



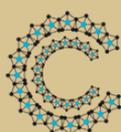
RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

---

## BILAN PAI 2023

ESPACE  
**MENDÈS  
FRANCE**

POITIERS



CAP  
SCIENCES  
Découvrons ensemble

**Récréa  
sciences**  
La connaissance pour tous !

LACQ  
ODYSSÉE

SCIENCE  
ODYSSÉE

---

# SOMMAIRE



## CHARENTE

ANFSII.....	1
Association Apprendre en s'amusant- Nord Charente .....	2
Collège Jean Rostand.....	3
INSPE - Université Poitiers.....	4
Les Compagnons du Végétal .....	5



## CHARENTE-MARITIME

AAPIQ .....	6
Anthony Carcone.....	7
Association l'écriture prend le large .....	8
Atelier Scientifique La Rochelle.....	9
Communauté de Communes Aunis Atlantique.....	10
Communauté de Communes Aunis Sud.....	11
Communauté de Communes de l'Île d'Oléron.....	12
Compagnie Revolante.....	13
IB Sys.....	14
Médiathèque François-Mitterrand .....	15
Museum d'Histoire naturelle de La Rochelle.....	16
Société des Sciences naturelles de la Charente-Maritime .....	17
TERDEV .....	18



## CORREZE

Association CASAP .....	19
-------------------------	----



## CREUSE

Cinéma le Colbert.....	20
FOL23.....	21

---

# SOMMAIRE

## **DORDOGNE**

3F3M .....	22
Association CinéToile.....	23
Association SYLEX.....	24
La Traverse.....	25
Le Tri cycle enchanté.....	26
Maison de la Pierre sèche et du Causse.....	27
Musée national de Préhistoire.....	28
Museum national d'histoire naturelle - Abri Pataud.....	29
Pour les enfants du pays de Beleyme .....	30
Site-musée gallo-romain Vesunna.....	31

## **GIRONDE**

10 Secondes et des Brouettes.....	32
Académie Proscpective, Nouvelles Technologies.....	33
AssEmCa.....	34
Cap Terre.....	35
Ciron Nature.....	36
Club Arthur Dent.....	37
CNRS - Délégation Aquitaine.....	38
Dealers de Science.....	39
Labo Enchanté .....	40
Les Gavaches.....	41
Les Métamorphoses.....	42
Ludo-médiathèque de Lacanau .....	43
Maison pour la science en Aquitaine .....	44
Médiathèque la Cabane.....	45
Réserve Naturelle géologique de Saucats - La Brède.....	46
UNISPHERES .....	47

---

# SOMMAIRE

## LANDES

Association "La Compagnie des Sciences et des Arts".....	48
DSDEN Landes.....	49
FISH .....	50
Francas des Landes .....	51
Jour de la Nuit de Saint Vincent de Paul.....	52
Le Nain Geaune.....	53
Ludo-Médiathèque de Borderes et Lamensans.....	54
Mairie de Pontonx .....	55
PréhistoSItE de Brassempouy.....	56

## LOT-ET-GARONNE

ANPN.....	57
Association Au Fil des Séounes .....	58
CEDP47 Paysage &Médiation .....	59
Château & Fabrique de Buzet.....	60
Collectif En Jeux Durables .....	61
Les Amis de Cap Sciences.....	62

## PYRENEES ATLANTIQUES

Artpiculture.....	63
Association Elgarrekin .....	64
Association Fusée .....	65
Assocation EDUCAZEP .....	66
Béarn Initiatives Environnement .....	67
Centre social Maria Pia .....	68
CREST 64 / Bayonne.....	69
Ecocène.....	70
Ecole élémentaire Jean Moulin .....	71
Francas 64.....	72
Hendaye Tourisme et Commerce, site Abbadia, le château-observatoire.....	73

---

# SOMMAIRE

## PYRENEES ATLANTIQUES

IFJD-Institut Louis Joinet .....	74
Innosau.....	75
Les Petits Débrouillards / Antenne 64-Béarn.....	76
Jardin de Toni.....	75
Maison de Santé de la Vallée d'Aspe.....	78
Maison Pour Tous Leo Lagrange.....	79
Parc écologique Izadia / Ville d'Anglet.....	80
Recycl'arte.....	81
Société d'Astronomie Populaire de Côte Basque.....	82

## DEUX-SEVRES

Association On Loge à Pied .....	83
Centre de ressources Médi@-Tech .....	84
Chasseur de Dolmens .....	85
Communauté de Communes de Parthenay-Gâtine.....	86
Créateur de Forêt.....	87
La Grenote.....	88
L'Homme et la Pierre .....	89
Musée des Tumulus de Bougon.....	90
Nature, Santé et Territoire.....	91
Ville de Parthenay .....	92

## VIENNE

Association des Ponts et Sentiers.....	93
Astronomie Nova .....	94
CHU de Poitiers - La Vie la Santé.....	95
CPIE Seuil du Poitou .....	96
Ecomusée du Montmorillonnais .....	97
Ekitour Solidarité .....	98
Electroscope .....	99

---

---

# SOMMAIRE

## VIENNE

Institut Balanites.....	100
La mie du pain des fours et des moulins.....	101
Le toit du monde .....	102
LGT André Theuriet .....	103
Mairie de Mignaloux-Beauvoir.....	104
Mouvement Européen - France/Vienne.....	105
OCCE Vienne .....	106
Or Bleu Festival.....	107
Raisons d'agir Poitiers.....	108
Sajam Editions .....	109
Vagasciences .....	110

## **HAUTE-VIENNE<sup>4</sup>**

 Collège Anatole FRANCE .....	111
Fédération Hiero Limoges .....	112
La Soupape Sauvage.....	113
L'Escalier.....	114
Médias Beaubreuil.....	115
Mes Mains en Or .....	116
Réseau Cinémas 87 .....	117
Roue libre .....	118
Société Mycologique du Limousin.....	119

## **AUTES DEPARTEMENTS**

 Patrick Bleuzen.....	120
La boîte à fourmis .....	121
Les Maths en Scène.....	122

---

---

# PORTEURS DE PROJETS

10 Secondes et des Brouettes.....	32
3F3M.....	22
AAPIQ.....	6
Academie Prospective, Nouvelles Technologies.....	33
ANFSII.....	1
Anthony Carcone.....	7
Apprendre en s'amusant - Nord Charente.....	2
Artpiculture.....	63
AssEmCa.....	34
Association departementale des Francas 40.....	51
Association departementale des Francas 64.....	72
Association des Ponts et Sentiers.....	93
Association Fusee.....	65
Association Nationale des Producteurs de Noisettes (ANPN).....	57
Association On Loge à Pied.....	83
Astronomie Nova.....	94
Atelier Scientifique La Rochelle.....	9
Au Fil des Seounes.....	58
Bearn initiatives environnement BIE.....	67
Cap Terre.....	35
CASAP.....	19
CEDP47 Paysage&Mediation.....	59
Centre de ressources Media@-tech.....	84
Centre social Maria pia.....	68
Chasseur de Dolmens.....	85
Château et Fabriques de Buzet.....	60
CHU La Milettrie – La Vie la sante.....	95
Cinema le Colbert.....	20
CINEV - CPIE Seuil du Poitou.....	96
Ciron Nature.....	36
Club Arthur Dent.....	37

---

# PORTEURS DE PROJETS

CNRS - Delegation Aquitaine.....	38
College Anatole France.....	111
College Jean rostand.....	3
Communaute de communes Aunis-Atlantique.....	10
Communaute de Communes Aunis-Sud.....	11
Communaute de communes de l'île d'Oleron.....	12
Communaute de communes de Parthenay.....	86
Compagnie Revolante.....	13
Createur de foret.....	87
CREST 64 / Bayonne.....	69
Dealers de science.....	39
DSDEN Landes.....	49
Ecocène.....	70
Ecole élémentaire Jean Moulin.....	71
Ecomusee du Montmorillonnais.....	97
Educazep - REP Bayonne.....	66
Ekitour Solidarite.....	98
Electroscope.....	99
Elgarrekin.....	64
En Jeux Durables.....	61
Fédération Hiero Limoges.....	112
Festival du film DocumenTerre.....	20
FISH.....	50
FOL23.....	21
Hendaye Tourisme & Commerce, site Abbadia.....	73
IB Sys.....	14
IFJD - Institut Louis Joinet.....	74
INSPE de Poitiers - Site d'Angouleme.....	4
Institut Balanites.....	100
Jardin de Toni.....	75

---

# PORTEURS DE PROJETS

Jour de la Nuit de Saint Vincent de Paul.....	52
La Boite à Fourmis.....	121
La Compagnie des Sciences et des Arts.....	78
La Grenote.....	88
La mie du pain des fours et des moulins.....	101
La Soupape Sauvage.....	113
La Traverse.....	25
Labo enchante.....	40
Le Nain Geaune.....	53
Le toit du monde.....	102
L'écriture prend le large.....	8
Les amis de Cap Sciences.....	62
Les Compagnons du vegetal.....	5
Les Gavaches.....	41
Les Maths En Scene.....	122
Les Metamorphoses.....	42
Les Petits Debrouillards Nouvelle Aquitaine Sud Antenne 64.....	76
L'Escalier.....	114
L'Homme et la Pierre.....	89
Ludo-Mediatheque de Borderes et Lamensans.....	54
Ludo-mediatheque de Lacanau.....	43
Lycee Andre Theuriet.....	103
Mairie de Mignaloux-Beauvoir.....	104
Mairie de Pontonx sur l'Adour.....	55
Maison de la Pierre seche et du Causse.....	27
Maison pour la science en Aquitaine.....	44
Maison Pour Tous Leo Lagrange.....	79
Medias Beaubreuil.....	115

---

# PORTEURS DE PROJETS

Mediatheque François-Mitterrand.....	15
Mediatheque La Cabane.....	45
Mes mains en or.....	116
Mouvement Europeen - France / Vienne.....	105
Musee des Tumulus de Bougon.....	90
Musee National de Prehistoire.....	28
Museum d'Histoire naturelle de La Rochelle.....	16
Museum national d'histoire naturelle - Abri Pataud.....	29
Office Central de la Cooperation à l'Ecole de la Vienne.....	106
On Loge à Pied.....	83
Or Bleu Festival.....	107
Parc ecologique Izadia.....	80
Patrick BLEUZEN.....	120
Pour les enfants du Pays de Beleyrne.....	30
PrehistoSItE de Brassempouy.....	56
Raisons d'agir Poitiers.....	108
Recycl'Arte.....	81
Reseau Cinemas 87.....	117
Reserve naturelle de Saucats.....	46
Roue Libre.....	118
Sajam Editions.....	109
SISA Maison de sante vallee d'Aspe.....	78
Site-musee gallo-romain VESUNNA.....	31
Société d'Astronomie Populaire de Côte Basque.....	82
Société des Sciences naturelles de la Charente-Maritime.....	17
Société Mycologique du Limousin.....	119
SYLEX.....	24
TERDEV.....	18
Tri cycle enchanté.....	26
UNISPHERES.....	47
Vagasciences.....	110
Ville de Parthenay.....	92

## ANFSII

# *Sobriété énergétique un enjeu pour l'école : Place des Sciences Industrielles de l'Ingénieur*

Date / Lieu :

Mercredi 28 juin et jeudi 29 juin 2023, INSPE Angoulême, Campus des Valois, La Couronne

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** Ce colloque organisé par l'association ANFSI a regroupé les enseignants et les formateurs de technologie et des sciences industrielles de l'ingénieurs avec la thématique suivante : Sobriété énergétique un enjeu pour l'école : Place des Sciences Industrielles de l'Ingénieur et de la technologie. L'objectif de ces deux journées était d'aborder les enjeux pour l'école et plus largement de la formation des jeunes générations à cette problématique.

La problématique et les principes scientifiques ont été traités à travers plusieurs conférences d'experts de la communauté universitaire, du monde associatif et du monde socio-économique qui travaillent sur cette thématique et qui sont engagés dans des dispositifs mettant en avant les problèmes énergétiques.

Ces conférences furent complétées par des tables rondes et des interactions avec les participants avec l'objectif de faire un état des lieux et proposer des pistes de travail pour l'éducation et l'enseignement. Ont été abordés particulièrement la place des différentes technologies et des Sciences Industrielles de l'Ingénieur dans les enseignements en mettant en perspective les évolutions qui pourrait conduire à faire évoluer les programmes en ce sens. L'éducation au développement durable déjà inscrite dans les programmes depuis près de 10 ans n'aborde que superficiellement cette problématique.

Fréquentation : 20 étudiants, 60 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** DSDEN de la Charente, Rectorat de Académie de Poitiers, Espace Mendès France, Campus des Valois. Grand Angoulême, MAIF, MGEN, CASDEN

# Association Apprendre en s'amusant Nord Charente

## *La préservation des ressources en eau sur le territoire d'Aunac*

### Date / Lieu :

8 événements entre le 24 avril et le 26 juillet sur les communes d'Aunac, Moutonneau, Chenommet

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Programmation d'atelier(s)

### **PROJET :** Préservation des ressources en eau et santé : l'affaire de tous !

L'association Apprendre en s'amusant Nord Charente a programmé différents ateliers autour de l'eau permettant de comprendre d'où provient cette ressource, les incidences des activités sur la qualité de l'eau, son traitement, comment et pourquoi préserver la biodiversité.

Cette programmation se composait d'une conférence "Quels effets du changement climatique sur les ressources en eau ?", de visites de stations d'épuration et de pompage ou atelier sur "L'eau de la source au robinet".

Fréquentation : 20 primaires, 15 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/conference-quels-effets-du-changement-climatique-sur-les-ressources-en-eau>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/atelier-eau-et-sante-l-eau-de-la-source-au-robinet>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/visite-de-la-station-d-epuration-d-aunac>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/decouverte-de-la-faune-et-de-la-flore-a-chenommet>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/decouverte-des-invertebres-aquatiques>

**PARTENAIRES :** Mairie d'Aunac, Charente Eaux, Fédération de pêche, Communauté de communes Coeur de Charente, SIAEP Nord Est, Espace Mendes France

---

# Collège Jean Rostand

## *Je tiens à ma sante, je fais attention à...*

Date / Lieu :

Du 5 au 9 juin, le 9 octobre et les 9 et 10 novembre au Collège Jean Rostand

Type d'événement : Programmation d'atelier(s) et d'exposition(s)

**PROJET :** 2 actions phares ont été menées :

La première du 5 au 9 juin avec les journées de la Nature et l'organisation d'ateliers pour les CM2 et les 6èmes.

La deuxième lors de la fête de la Science avec l'organisation d'un village de Science le 9 octobre orientés sur le thème sports et Science : Analyse de mouvements, mesure de force, découverte de techniques. Pour aller plus loin, intervention de l'école de l'ADN auprès des troisièmes le 9 et 10 novembre, le but étant de sensibiliser les jeunes aux apports des découvertes scientifiques dans le bien être quotidien et la pratique sportive.

Fréquentation : 400 secondaires, 100 primaires, 500 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/village-de-sciences-lundi-9-octobre-au-college-jean-rostand>

**PARTENAIRES :** Université de Poitiers, EMF, Musée de la Préhistoire, Club d'Escrime, UNSS, Ecole de l'ADN

---

# INSPE - Université Poitiers

## *Faites des sciences à l'école 2023*

Date / Lieu :

Le 6 avril 2023 au Campus des Valois, La Couronne

Type d'événement : Conception et diffusion d'une manifestation scientifique

**PROJET :** Cette édition 2023 de "Faites des sciences à l'école" a été organisé par des étudiants de Master 2. Ils ont coordonné l'événement, assumant la responsabilité de la relation avec les écoles et les partenaires, de la communication, de la gestion du budget et du choix des expériences scientifiques animées par les étudiants de Master 1.

Les élèves des écoles de la Charente ont été accueillis, surpris et amusés. Ils sont repartis avec des réponses mais aussi beaucoup de questions. C'est maintenant à eux de mettre en œuvre une démarche scientifique dans leurs classes afin de vérifier leurs hypothèses. Ils enrichiront ainsi leur culture scientifique dans différents domaines : codage, chimie, mécanique, électricité, optique et astronomie.

Fréquentation : 80 étudiants, 800 primaires, 60 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/jeudi-6-avril-1ere-edition-de-la-journee-faites-des-sciences-a-l-ecole-au-campus-des-valois>

**PARTENAIRES :** INSPE, Université de Poitiers, DSDEN de la Charente, Académie de Poitiers, Canopé, Espace Mendès France, CSTI en Nouvelle-Aquitaine, Campus des Valois.

# Les Compagnons du Végétal

## *La Grain'aventure pour sensibiliser sur la biodiversité cultivée*

### Date / Lieu :

31 ateliers évènements sur cette thématiques de janvier à aout.

Type d'événement : Evenement en ligne, Création et diffusion d'une ressource numérique, Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conception et diffusion d'atelier(s), Salon, festival

**PROJET :** A l'aide de leur grainothèque mobile, les Compagnons du végétal ont sensibilisé les charentais au sujet de la biodiversité cultivée avec la création de nouveaux supports pédagogiques ludiques et attractifs. Ils sont allés sur de nombreux évènements et autres festivals pour parler de ce sujet et faire monter en compétence le territoire sur les savoirs faire liés à la reproduction végétale.

Pour faire transpirer ces différents messages, ils ont identifié des supports qui pourraient être utile pour d'une part émerveiller, expliquer ou approfondir certaines connaissances sur ces sujets.

- Créer un jeu pour mettre en évidence l'évolution de nos légumes actuels dans le temps.
- Créer des supports ludiques et esthétiques sur la beauté de la diversité des graines et leurs importances au jardin.
- Avoir un outil pour mettre en évidence les champs électriques des plantes afin de les faire « Chanter » et émerveiller l'auditoire.

Fréquentation : 450 secondaires, 100 primaires, 1500 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/annonces/aperograines-mensuels>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/ressources/tuto-de-vannerie>

**PARTENAIRES :** Graines de troc, Grand Angouleme, Léa nature, Les jardins respectueux, Les jardin'spirées, Le réseau de gardiens de semences.

# AAPIQ

## *Le tour de ma planète en 80 jours*

### Date / Lieu :

Du 21 juin au 11 octobre et se termine par une journée dédiée aux restitutions au centre social de Rochefort

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conférence, table-ronde, débat, Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** L'Association d'Animation Populaire Inter Quartiers souhaitait initier les habitants du quartier au concept scientifique et permettre aux usagers de comprendre le lien entre leur santé, la santé animal et l'écosystème par diverses ateliers, conférences et expériences. L'idée est de permettre d'expérimenter la démarche scientifique: l'observation, la problématisation, la recherche d'hypothèse, l'expérience, la conclusion.

Pendant 80 jours, divers ateliers scientifiques ont été réalisés sur les différents pôles du centre social (Petite-enfance, centre de loisir, local jeune, pôle formation, animation de quartier, Pôle Gens du voyage, animation Famille). Le 80<sup>ième</sup> jour fut dédié à la restitution des différents projets en janvier

Fréquentation : 6 secondaires, 123 primaires, 243 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** La LPO, La fédération Apicole, Ifremer, Association « A fleur de marée », Le pôle nature de la réserve naturelle de Moeze, Le site Fâ, Les musées de la ville de Rochefort

---

# Anthony Carcone

## *Cartographie sonore- Ecoutez votre ville*

Date / Lieu :

Les mois de septembre et octobre 2024 au Musée Hèbre de Rochefort

Type d'événement : Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** Projet d'exposition " Cartographie Sonore de Rochefort" au Musée Hèbre de Rochefort.

La cartographie sonore est un mode de représentation territorial pour et par l'oreille. Elle est une cartographie du sensible qui met en avant la matière sonore et l'écoute posée sur un espace géographique donné. Un territoire sonore est un ensemble construit sur des flux, des rumeurs, des émergences, de l'architecture à l'acoustique de la ville, son identité sonore. Que cela soit sous forme d'une ergonomie interactive ou une mise en formes visuelle, elle invite l'auditeur à parcourir un espace donné.

Ici l'identité sonore de la ville de Rochefort avec ses caractéristiques, son ergonomie, son projet, son esthétique à portée d'oreilles va être mise en avant. Cette démarche est ici le point de départ d'une réflexion sur la notion d'identité sonore et de plaisir d'écoute de la ville. Interrogations qui concernent de plus en plus les architectes, urbanistes, sociologues et acousticiens.

La carte de la ville sera suspendue au Musée Hèbre avec une sélection de 24 sites historique. Sera également une sélection sous forme de QRcode, afin de permettre au public d'accéder depuis leur portable à l'écoute de chacun de ces sites.

**PARTENAIRES :** Musée Hèbre

*"Le projet "Cartographie sonore de la ville " a pris du retard et prendra toute son ampleur au troisième trimestre 2024"*

# Association l'écriture prend le large

## *Reception de Monsieur Serge HAMON, geneticien, chercheur, écrivain*

### Date / Lieu :

Le vendredi 31 mars au Lycée agricole Georges Desclaude de Saintes et le 1er avril à Thénac

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** L'Association l'écriture prend le large a organise une conférence-débat avec Monsieur Serge HAMON, généticien, chercheur à l'IRD (Institut de recherche pour le développement) et écrivain "L'Odyssée des plantes sauvages et cultivées" sur le thème : La grande histoire de l'amélioration des plantes.

Il est intervenu au Lycée agricole Georges Desclaude de Saintes le vendredi 31 mars et lors de la projection d'un documentaire à Thénac le samedi matin 1 avril.

Fréquentation : 50 secondaires, 120 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Lycée Agricole de Saintes -Georges Desclaude, NACSTI

---

# Atelier Scientifique La Rochelle

## Date / Lieu :

De janvier à mai aux Cabanes Urbaines et dans différents centres de Loisirs de La Rochelle (Mireuil, Villeneuve-les-salines).

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s), Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Grangé Sabrina a conçu des ateliers scientifiques destinées aux enfants de 3 à 12 ans ainsi qu'à leurs parents les mercredis après-midi, les samedis matin et tous les mercredis matin.

Pour les plus jeunes, les ateliers ont pour but de leur faire découvrir des produits, des objets, des gestes, des phénomènes chimiques. En étant encadrés avec bienveillance, les enfants sont acteurs.

Les plus grands peuvent fabriquer des objets. Ils deviennent concepteurs : fabrication de catapulte, de mini "sabre-laser". Et enfin pour les ateliers parent-enfants, c'est le partage et la découverte qui sont mis à l'honneur. Petits et grands découvrent et s'émerveillent. Le thème du moment est le magnétisme.

Fréquentation : 100 primaires, 200 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/atelier-scientifique-la-rochelle-programme-de-la-semaine-26-19-avril-2023>

**PARTENAIRES :** Mairie de La Rochelle, Les Cabanes Urbaines , Museum d'Histoire Naturelle La Rochelle, les piafs actifs, L'étoile des Familles

*"Je suis très heureuse d'avoir pu bénéficier de cette subvention. C'était la première fois que j'établissais un dossier de ce type. Je suis heureuse que ce PAI s'adressent aux entreprises et pas seulement aux associations"*

---

# Communauté de Communes Aunis Atlantique

## *Culture et science en Aunis Atlantique*

Date / Lieu :

Du 7 au 28 avril et du 3 au 13 octobre sur les vingt communes du territoire.

Type d'événement : Ciné-débat, Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'atelier(s), Diffusion d'une performance artistique, d'un spectacle

**PROJET :** La Communauté de communes Aunis Atlantique propose chaque année depuis 2014, une programmation culturelle exigeante et ouverte à tous. Après une première expérience réussie et une forte demande des habitants, les élus de la collectivité souhaitent pouvoir proposer chaque année un programme autour de la science comprenant des spectacles, rencontres, ateliers, conférences, expositions, jeux, parcours, films....

Et ce à travers des partenariats locaux : Espace Mendès France à Poitiers, La Rochelle Université, les associations du territoire...

Ces propositions ont été ouvertes à tous les publics en temps et hors temps scolaires sur les vingt communes du territoire. Avec deux moments forts : La Science se livre et Fête de la Science

Fréquentation : 393 primaires, 225 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Espace Mendès France, La Rochelle Université, Parc Marais Poitevin

---

# Communauté de Communes Aunis Sud

## *Santé aux Sciences de l'archéologie*

### Date / Lieu :

Des actions au site archéologique à Saint-Saturnin-du-Bois tout au long de la saison 2023:

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** La Communauté de Communes Aunis Sud a organisé un ensemble d'ateliers de sciences participatifs avec l'Ecole de l'ADN de Poitiers ainsi qu'un cycle de conférences au site archéologique. L'objectif était de créer du lien entre les recherches autour de l'ADN utilisées dans le domaine médical et l'étude de l'ADN ancien en archéologie.

Parmi les événements proposés il y a eu : un atelier extraction de l'ADN, escape game autour de l'évolution des hominidés, une conférence avec Sophie Thiron et Bruno PICARD, interprète en Langue des signes françaises ou encore une animation autour de l'alimentation gallo-romaine avec la troupe de reconstitution historique Taifalis. La Communauté de Communes Aunis Sud s'est également appuyé sur deux temps forts de l'année qui sont Les Journées Européennes de l'Archéologie (17 et 18 juin) et Les Journées Européennes du Patrimoine (16 et 17 septembre).

Fréquentation : 50 primaires, 157 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/recherche?utf8=%E2%9C%93&q=site+arch%C3%A9ologique+%C3%A0+saint+saturnin+du+bois>

**PARTENAIRES :** L'Ecole de l'ADN Poitiers, Sophie Thiron (sociologue de l'alimentation) et Bruno PICARD (interprète en Langue des signes françaises), association Taifali, association Nature Environnement 17)

---

# Communauté de Communes de l'Ile d'Oléron

## *Les Jeudis de l'énergie*

### Date / Lieu :

Programmées sur 12 jeudis, entre octobre 2022 et avril 2023, ces conférences seront accessibles via le logiciel Zoom via un lien de connexion.

Type d'événement : Evenement en ligne

**PROJET :** Face à la crise énergétique mondiale, la CdC prend les devants et initie une série de conférences en ligne baptisée « Les jeudis de l'énergie ». Les participants pourront suivre en direct depuis chez eux, 12 présentations thématiques, dédiée aux moyens de production d'énergie renouvelable et/ou décarbonée. Cette démarche vise à informer le grand public sur les différentes énergies disponibles, la manière dont elles fonctionnent, mais aussi comment maîtriser et réduire leur consommation.

Voici les titres des 12 conférences programmées : « Sensibilisation aux enjeux climatiques et à l'énergie », « Découverte du profil énergétique du territoire », « La pompe à chaleur, késako ? »  
« Buches, granulés ou plaquettes... le bois énergie sous toutes ses formes », « Le solaire thermique, ou comment récupérer la chaleur du soleil ? », « Le photovoltaïque, ou comment convertir la lumière du soleil en électricité ? », « L'éolien, ou comment convertir le vent en électricité ? », « Atome, fission, combustible, centrale ... l'énergie nucléaire sans tabou ! », « Valoriser des biodéchets en gaz grâce à la méthanisation », « L'hydrogène, un vecteur énergétique plein d'espoir », « Réduire et maîtriser ses factures d'énergie à la maison », « Quels choix de société pour une neutralité carbone en 2050 ? »

Fréquentation : 150 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** AREC - CRER - ADEME - CNAM

---

# Compagnie Revoltante

## *Les Abeilles nous parlent*

### Date / Lieu :

D'avril à novembre au Collège de Melle, les Ecoles primaire de Lezay, de Nuillé-d'Aunis, d'Angliers, la Maison des Etudiants de Poitiers et Matha

Type d'événement : Conférence, table-rond, Programmation d'atelier(s), Projet de sciences participatives

**PROJET :** Les abeilles nous parlent avec trois approches différentes, la compagnie Rêvolante propose un parcours novateur au service de l'enchantement et de la redécouverte d'une des plus belles histoires d'amour de notre planète : la pollinisation, unissant les fleurs et les insectes, comme les abeilles.

Pauline s'entoure d'experts scientifiques et pédagogiques pour travailler un triptyque : artistique, scientifique et pédagogique autour des pollinisateurs, interrogeant le sauvage jusque dans les abeilles !

La proposition est à géométrie variable, pouvant s'adapter à divers publics, diverses structures, privilégiant aussi bien les espaces naturels, les extérieurs, que les théâtres où l'on peut, le temps d'une rencontre, invoquer la nature.

Elle s'organise autour d'une comédie de 1h15 pour 3 abeilles, complétée par une conférence théâtrale d'une heure réalisée par un scientifique ; divers ateliers pédagogiques sont également proposés, en collège et école primaire, pour s'emparer de la problématique écologique actuelle.

Fréquentation : 100 étudiants, 50 secondaires, 100 primaires, 30 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Le Moulin du Marais, Ecoles de Melle, de Lezay, de Nuillé d'Aunis et d'Angliers, Université de Poitiers, Laboratoire EBI, Freddie Jeanne Richard et Simon Klein

# IB Sys

## « Boîtes à semer : agir pour la biodiversité »

Date / Lieu :

Le samedi 16 septembre 2023 à Foussignac

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** "Boîtes à semer, agir pour la biodiversité"

La mission : sensibiliser à la biodiversité et aux insectes pollinisateurs afin de favoriser la préservation de la nature et de l'environnement

IB Sys a proposé des ateliers interactifs tout public à partir de 3 ans, de fabrication de boules de graines (semences de plantes fleuries, enrobées d'argile, sources de nourriture pour les insectes pollinisateurs). Lors de l'atelier, sont partagées des connaissances autour des insectes, des plantes, de la pollinisation adaptées à notre public, ainsi que des astuces à portée de chacun pour favoriser la biodiversité.

Fréquentation : 10 secondaires, 30 primaires, 8 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Freddie Jeanne RICHARD, INRAE : référent scientifique, CDA communauté agglomération de Saintes : aide à la diffusion de l'offre

---

# Médiathèque François-Mitterrand

## *Le Cerveau n'en fait qu'à sa tête*

Date / Lieu :

Du 3 au 21 octobre dans les médiathèques de Saintes

Type d'événement : Salon, festival, événement familial

**PROJET :** "Le cerveau n'en fait qu'à sa tête" Connaissez-vous votre cerveau, cet organe essentiel mais bien mystérieux qui permet à tous de ressentir, réagir, apprendre, lire, traite une multitude d'informations et gère toutes nos actions ?

Les bibliothécaires des médiathèques de Saintes , après s'être fait des noeuds au cerveau, ont concocté un programme de 3 semaines dans le cadre de la Fête de la Science pour décrypter cet organe essentiel.

Au fil des animations pour tous les âges (exposition, ateliers, conférences, spectacles, escape game, projection de film), partez pour un voyage au cœur de vos neurones en mode agitation de méninges.

Fréquentation : 20 secondaires, 119 primaires, 361 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/le-cerveau-n-en-fait-qu-a-sa-tete>

**PARTENAIRES :** Espace Mendès France, Cap sciences, Les Petits débrouillards, UNAFAM, Compagnie Caus'toujours, Compagnie Impromptu 17, Institut des neurosciences Cognitives et intégratives d'Aquitaine, Muséum national d'histoire naturelle de Paris

---

# Museum d'Histoire naturelle de La Rochelle

## *Première rencontre avec les masques*

Date / Lieu :

Le 2 décembre au Muséum d'Histoire naturelle de La Rochelle

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** L'objectif de cette nouvelle visite est de rendre accessible les collections d'ethnographie du Muséum aux publics les plus jeunes, en créant des installations éphémères à proximité des vitrines présentant des masques de différentes cultures. Ces installations s'animent également sur le passage de Fanny Violeau, comédienne et metteuse en scène.

Le choix de travailler sur les collections ethnographiques et notamment les masques n'a pas été simple. Les plus petits sont aussi éveillés que les plus grands, simplement différemment. Pour eux, plus encore que pour les plus grands, le visage est un repère pour l'échange et la communication, particulièrement les yeux. Décomposer l'agencement des visages, les matières, les couleurs, les odeurs, les goûts, afin de chercher avec les enfants ce qui leur fait envie, ce qui les repousse, ce qui les rassure... Le visage, c'est aussi un panel de bruit de bouches, de sons, de vocalises, de notes de musiques. Un large champ d'expérimentation ludique à mener, pour rencontrer ces enfants en phase de découverte de leur machinerie interne.

La première visite a été conçue comme une "visite laboratoire" afin de tester des premières idées, de prendre le pouls de la réaction des enfants, de voir les liens qui pouvaient se nouer entre parents et enfants dans cet espace de découverte. Une première pierre dans un parcours de travail qui se poursuit tout au long du premier semestre 2024 avec des crèches pour aboutir à une programmation régulière pour le grand public pour le second semestre 2024.

Fréquentation : 33 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/tete-a-tete>

**PARTENAIRES :** Compagnie MégaSuperThéâtre, Direction Culture et Patrimoine de La Rochelle, Direction de l'éducation de La Rochelle, Marie Lorillard (ethnologue)

---

# Société des Sciences naturelles de la Charente-Maritime

## *Les Rencontres d'Orbigny 2ème édition*

Date / Lieu :

Le 5,6 et 7 octobre 2023 au Muséum La Rochelle

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Partant de la mise en valeur d'une page d'histoire des Sciences: les travaux de microphotographie de Charles Basset (fin XIXème siècle), la Société des Sciences naturelles de la Charente-Maritime et le Muséum de La Rochelle ont proposé des journées d'études sur le thème : Les microalgues, rôles dans les écosystèmes et la vie quotidienne.

Fréquentation : 30 étudiants, 45 primaires, 95 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Muséum La Rochelle, LIENSs Université La Rochelle, Université Nantes, IFREMER Nantes, MNHN, ECOLE de la mer La Rochelle, Elsa Bugot(illustratrice) Aquarium

*"Diffusion dans le programme Fête de la Science, dans l'agenda du Muséum, Facebook Muséum/ Tweet Université..."*

---

# TERDEV

## *Journée Mondiale de l'Eau en Saintonge (6ème édition)*

Date / Lieu :

Jeudi 23 mars 2023 au lycée Georges Desclaude à Saintes (17)

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET** : Le volet scolaire de l'événement a proposé huit ateliers scientifiques sur la thématique de l'eau, répartis sur la journée et destinés à quatre classes programmées. Malheureusement, une classe étant en grève, seulement trois classes ont pu participer aux ateliers.

Ces ateliers, animés par des étudiants et des professionnels, ont permis aux élèves de découvrir l'eau sous différents aspects, à la fois en termes de qualité et de quantité. Ils ont pu réaliser des expériences scientifiques sur l'infiltration de l'eau, observer la biodiversité liée à ce précieux élément, construire une maquette de station d'épuration, et bien plus encore.

Un bar à eau a également été mis en place pour sensibiliser les élèves à l'importance de l'eau potable et au circuit domestique de l'eau. Une exposition interactive sur la préservation de la ressource en eau et une maquette de bassin versant ont complété les ateliers, permettant aux élèves de mieux comprendre les enjeux liés à l'eau et la nécessité de la protéger.

La soirée grand public a été l'occasion d'une conférence-débat animée par deux intervenants de renom : Isabelle Autissier, spécialiste de l'eau de mer, et Bernard Legube, expert en eau douce.

Le thème de la conférence était "Eau salée et eau douce face au changement climatique, quels enjeux pour notre santé?". Les deux intervenants ont partagé leurs connaissances et leurs analyses sur les impacts du changement climatique sur les ressources en eau, tant marines que continentales.

Fréquentation : 59 primaires, 320 hors scolaire.

**PARTENAIRES** : Agence de l'eau Adour-Garonne, RESE, Eau 17, Les Petits débrouillards, Perenis, Espace Mendès France, EPTB Charente, Lycée Georges Desclaude

"Bravo à Chrystelle Manus pour sa précieuse collaboration"

---

# Association CASAP

## *Été culturel 2023*

### Date / Lieu :

Du 8 juillet au 17 septembre l'exposition été visible dans la salle des fêtes attenante au musée et du 17 juillet au 21 août, tous les lundis, les conférences ont eu lieu dans le cinéma l'Uxello de Vayrac

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'exposition(s)

**PROJET :** L'association a accueilli l'exposition "Paleobulles" conçue par le pôle interprétation de la préhistoire (PIP) aux Eyzies.

Cet été 6 conférences ont été organisées par le musée :

- Le 17 juillet : Jacques Jaubert et Valérie Féruglio, ont présenté "L'art gravettien de Cussac";
- Le 24 juillet : Michel Olive et Luc Vanrel ont parlé de "La grotte Cosquer sauvée des eaux".
- Le 31 juillet : Maria Gema Chacon Navarro est venue présenter "les néandertaliens de l'autre côté des Pyrénées".
- Le 7 août : Amélie Vialet a exposé "les récentes découvertes et origine des néandertaliens dans le corridor levantin".
- Le 14 août a été reçu Pierre Thomas pour en savoir plus sur "Les impacts de météorites".
- Le 21 août : Brigitte Senut est intervenue sur les premiers bipèdes.

Fréquentation : 42 secondaires, 350 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Le Cinéma l'Uxello, Le Pôle d'interprétation de la préhistoire (PIP)

---

# Cinéma le Colbert

## *Festival « Nature Climat Environnement »*

### Date / Lieu :

Du 17 au 21 mai : Projections de films documentaires au cinéma Le Colbert et expositions d'Arts Animaliers au Salon de la Nature à Aubusson

Type d'événement : Salon, festival, Programmation d'atelier(s), Ciné-débat

**PROJET :** Les objectifs du festival sont de :

- Toucher un large public au sujet de la fragilité des écosystèmes et de la biodiversité,
- Sensibiliser les visiteurs à la transition énergétique, de mettre en exergue les différentes sources d'énergies en accord avec un développement durable.
- Faire comprendre les bases scientifiques du dérèglement climatique avec « la Fresque du Climat ».

Cela est rendu possible par la projections de documentaires, conférences thématiques, exposition d'arts animaliers (photographies, dessins, peintures, sculptures...), salon de la nature avec l'ensemble des associations en relation avec l'environnement. Mais également des dédicaces d'ouvrages scientifiques par leurs auteurs (librairie La Licorne, salon de la nature) et des ateliers, d'animations et de sorties nature en relation avec le thème : conférences et sorties découvertes des chiroptères, des oiseaux, des plantes, atelier « fresque du climat »

Fréquentation : 9 étudiants, 45 secondaires, 110 primaires, 2500 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/retour-sur-festival-nature-climat-environnement-2023-a-aubusson/>

**PARTENAIRES :** Ville AUBUSSON, Région Nouvelle- Aquitaine, La Creuse Département, CDC Creuse Grand Sud, CNC, Récréasciences, Banque Populaire Aubusson, Magasin Ethi'Quête, BIOMONDE Aubusson, Allianz agence Aubusson, Garage Citroën Blessac, EUROVIA Creuse

# FOL23

## *Robotique et éducation populaire*

Date / Lieu :

Les ateliers ont eu lieu le mercredi après midi sur Aubusson du 4 janvier 2023 au 7 juillet 2023.

Type d'événement : Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** La Ligue de l'enseignement de la Creuse, association partenaire de l'École, a organisé des ateliers pour des jeunes et formé les acteurs éducatifs du département sur la thématique de la robotique pédagogique.

Ainsi ont été mis en place des ateliers d'initiation à la programmation à destination de jeunes d'Aubusson. FOL23 ont également travaillé à une approche renforcée en direction des parents, via l'animation de café-parents. Cela représente au total 17 séances pédagogiques, plus de 50h d'activité robotique et une formation pour adultes sur ce thème.

Fréquentation : 15 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/robotique-et-education-populaire>

**PARTENAIRES :** Région Nouvelle-Aquitaine, LENA, Clé de contact

---

# 3F3M

## *Développement d'une activité métallurgique participative et expérimentale*

Date / Lieu :

De janvier à octobre 2023 à Etouars

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** L'association 3F3M (Feu Fer Forges Minerais Minéraux Métaux) a créé et mis en place un atelier participatif, forge et métallurgie expérimental et formation. Cela comportait la location d'un bâtiment, l'aménagement d'équipement de forge (paillasse de chauffe, enclumes et billots, établis, machines outils, stand de moulage) et l'animation et formation de forge, moulage, coutellerie...

Depuis janvier 2 fois par mois 5 à 10 bénévoles se sont réunis pour mettre en place les équipements et à partir de novembre ont commencé des séances de formations de forgeage et de traitement de massiot de fer de bas fourneau par 8 adhérents de 3F3M.

Fréquentation : 25 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/fete-de-la-science-a-etouars-experimentations-metallurgiques>

**PARTENAIRES :** Mairie d'Etouars et CPIE Périgord Limousin

---

# Association CinéToile

## *Festival du Film Documenterre 14eme edition :* *" La Montagne "*

Date / Lieu :

Du 16 au 19 Novembre au cinéma Vox des Montignac-Lascaux

Type d'événement : Salon, festival, Ciné-débat

**PROJET :** La 14ème édition du Festival du Film DocumenTerre, consacrée à la Montagne s'est déroulée sur quatre jours, avec un spectacle théâtral et douze projections, dont trois scolaires, suivies de débats avec des scientifiques, des intervenants spécialisés et d'échanges avec le public.

Deux "parrains" ont soutenu le projet : Marc Batard (en visioconférence), le "sprinter de l'Everest", alpiniste, conférencier, peintre, créateur de l'association "En passant par la montagne" et Alexis Profit (présent les quatre jours), guide de haute montagne, de la Confrérie des guides de St Gervais.

Fréquentation : 213 secondaires, 117 primaires, 1598 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/festival-du-film-documenterre-2023-14eme-edition-la-montagne-2>

**PARTENAIRES :** Ecole élémentaire de Montignac-Lascaux, Collège Yvon Delbos de Montignac-Lascaux, Collège Leroy-Gourhan du Bugue, CCVH, Municipalité de Montignac-Lascaux, Conseil Départemental Dordogne, Agence de l'Eau Adour-Garonne, Interprofessionnel des Vins de Bergerac et Duras, Centre International d'Art Pariétal, Groupe Théâtral Décembre, CNRS, Conseil National de la Protection de la Nature, IRSTEA, CERTOP, CNC, France Bleu Périgord, Sud ouest

"Des conseils avisés et parfaitement adaptés à notre structure et à notre manifestation."

---

# Association SYLEX

## 4x4

Date / Lieu :

De mars à mai 2023 : Marches, enquêtes et questionnaires à Bellac, Monts de Blond, Saut de la Brame, Grandmont de Saint-Sylvestre, etc

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conception et diffusion d'une performance artistique

**PROJET :** Les 4X4 s'appuie sur une recherche anthropologique, somatique, chorégraphique et musicale pour inventer des expériences partagées en lien avec le milieu extérieur. Il est porté par Sylvie Balestra, chorégraphe et anthropologue au sein de la compagnie SYLEX, artiste associée au Théâtre du Cloître de Bellac.

Ce projet porte pleinement les sujets de l'écologie : Il interroge notre rapport au vivant par des processus de "mises en attention" grâce aux outils de la danse contemporaines (somatiques), des échanges et témoignages sur un territoire (enquêtes auprès des habitants et habitantes) et des rencontres avec des scientifiques de divers champs disciplinaires. En prenant conscience de ce qui nous environne au quotidien : micro-organismes, minéraux, végétaux et animaux, nous prenons la mesure de combien nous faisons partie d'un tout interdépendant. L'enjeu est de partager une qualité d'attention que les éléments extérieurs exigent si nous voulons coexister dans un avenir proche et lointain.

Plusieurs expériences et marches ont été menées avec des habitantes et des habitants du territoire. Des ces marches et actions menées autour de Bellac, dans le Limousin est né un protocole de travail pour réaliser de Avril à Juin 2024 une enquête dans le Bocage argentonnois. Cette résidence de territoire pour la compagnie Sylex donnera lieu à une marche partagée ouverte à tous et toutes le 22 juin 2024 : une marche mêlant observations, connaissances, moments dansés et rituels de partage.

Fréquentation : 100 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Théâtre du Cloître, Scène conventionnée de Bellac, Scènes de territoire de Bressuire, DRAC Nouvelle Aquitaine, Région Nouvelle Aquitaine.

# La Traverse

## *Quelles énergies pour quels usages ?*

Date / Lieu :

Du 3 octobre 2023 au 6 février 2024 au Lycée Saint-Front et à la Traverse, Bergerac

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** En lien avec le projet expérimental et numérique de l'enseignement scientifique, les élèves des classes de première du lycée professionnel sont amenés à réaliser une étude de cas sur la transition énergétique d'un tiers lieu, La Traverse.

Le projet a commencé par une conférence d'introduction avec une présentation de la question des énergies renouvelables et les problématiques liées à la Traverse. Celle-ci a été suivie par une visite du site et la prise de croquis et mesures. Durant deux mois les élèves ont poursuivi leurs expérimentations, analysé leurs résultats et préparé leur rapport d'expertise. Pour finir ils ont présenté leurs travaux le 6 février 2024 à la Traverse avec les parents et les adhérents de l'association.

Fréquentation : 100 secondaires, 100 hors scolaire.

# Le Tri cycle enchanté

## *Low Tech : L'énergie du reemploi*

Date / Lieu :

Les 13, 27 mai et 29 juin 2023 à la ressourcerie de Brantôme. Projet à terminer au premier semestre 2024

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s), Projet de sciences participatives

**PROJET :** Le projet Low-tech a pour objectif de sensibiliser un public adulte à différents types d'énergies dites "douces" ou alternatives.

Au cours de 8 séances d'atelier, les participants décident collectivement d'une construction alimentée par une source d'énergie low-tech : four solaire, vélo-blender, réfrigérateur à eau, etc. et organisent la fabrication de façon participative avec l'aide d'encadrants techniques spécialisés.

Fréquentation : 20 hors scolaire.

---

# Maison de la Pierre Sèche et du Causse

## *Transitions énergétiques en Périgord Noir*

### Date / Lieu :

Du 15 juillet au 15 octobre : Exposition temporaire sur le site de la Maison de la Pierre sèche et du Causse à Daglan. Conférences dans le cadre de la Fête de la Science le 27 septembre à Sarlat-la-Canéda et le 13 octobre à Daglan

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** L'exposition "Transitions énergétiques en Périgord Noir" présente une mise en perspective de la transition énergétique actuelle sous la forme d'une exposition temporaire clôturée par deux conférences lors de la Fête de la Science 2023.

Le rappel de l'évolution des usages des collectivités rurales sur le causse illustre de manière concrète les transitions successives en termes de sources d'énergie, vecteurs d'énergie et de leurs impacts sur l'évolution de la société rurale locale. L'impact sur le climat est illustré dans le cadre de l'évolution globale du climat de notre planète depuis 150 millions d'années.

L'exposition a été conçue pour être proposée, sous forme itinérante, aux municipalités voisines du canton de Domme et à d'autres entités intéressées pour des événements spécifiques. Elle peut faire également l'objet d'une conférence à la demande. Une partie des supports créés est intégrée dans un nouvel espace "Météo et Climat" de l'exposition permanente de la Maison de la Pierre sèche et du Causse dont l'entrée est gratuite.

Fréquentation : 3000 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/transitions-energetiques-en-perigord-noir/edition>

**PARTENAIRES :** Région Nouvelle Aquitaine, Municipalité de Daglan, Infoclimat, Cap Terre, Conseillers scientifiques et techniques : L. Londeix - J. Melleton - M. Blaiot

# Musée National de Préhistoire

## *L'ADN à remonter le temps*

### Date / Lieu :

Le vendredi 2 novembre 2023 au Musée national de Préhistoire, Gisement préhistorique de Laugerie-Haute, site du Centre des Monuments nationaux et la Communauté de communes Vallée de l'Homme

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** Ce projet avait pour objectif de saisir les enjeux et le développement actuel des travaux sur l'ADN ancien et, par extension, tout le potentiel de cette clé de décryptage du vivant. La visite thématique du Musée national de Préhistoire s'appuyait sur nos collections permanentes pour introduire la thématique de la Préhistoire. Elle permettait de mieux appréhender l'importance des études faites sur le génome ancien dans la compréhension de nos ancêtres, mais aussi l'évolution de nos pensées sur, par exemple, le physique de Néandertal.

À partir de l'observation du gisement préhistorique de Laugerie-Haute, les questions liées à la conservation de l'ADN ancien et des conditions nécessaires à son utilisation ont été abordées et questionnées. Aude Chevalier, conservatrice au Musée national de Préhistoire leur a présenté son métier et expliqué comment l'archéozoologie reconstitue l'histoire des relations et interactions entre les espèces humaines et les autres animaux. Jean-Marc Elalouf, directeur de recherche au SBIGeM a effectué une démonstration de l'utilisation d'un laboratoire portable d'analyse de l'ADN, tout en échangeant avec les élèves.

Les enseignants avaient préparé un dossier pour les élèves, comprenant plusieurs questions, ciblées en fonction des différentes rencontres et échanges prévues, auxquelles ils devaient répondre tout au long de la journée. La journée s'est terminée par une conférence tout public "Étude du génome et de l'alimentation d'espèces éteintes" de Jean-Marc Elalouf, nous exposant ce que l'étude de l'ADN ancien sur des échantillons récoltés dans différents sites préhistoriques nous apprennent.

Fréquentation : 100 secondaires, 41 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/projet-scolaire-l-adn-a-remonter-le-temps>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/etude-du-genome-et-de-l-alimentation-d-especes-eteintes>

**PARTENAIRES :** Sites préhistoriques de la Vallée de la Vézère, Centre des Monuments nationaux, Réunion des musées nationaux, Grand Palais, Commissariat à l'énergie atomique, Service de Biologie Intégrative et Génétique Moléculaire

---

# Museum National d'Histoire Naturelle - Abri Pataud

## *Co-evolution des hommes et des carnivores : complementarite ou concurrence ?*

Date / Lieu :

Le 28 avril à l'Abri Pataud et au Musée national de Préhistoire : Les Eyzies-de-Tayac

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** Les experts du patrimoine naturel actuel, outre l'élaboration de listes d'espèces, participent à la définition des espaces et des espèces protégées et à la gestion de la faune sauvage, notamment à travers tous les projets d'aménagement du territoire. Les archéologues, grâce aux fouilles et aux études du mobilier osseux et archéologique, élaborent eux aussi des listes d'espèces fossiles et étudient précisément les rapports homme-animal sur des temps très longs, qui se comptent en millénaires. Dans certains cas, les archéozoologues parlent même de co-évolution, notamment chez les prédateurs que sont les hommes et les carnivores.

L'objectif de cette journée était de présenter à un public scolaire (cycle 4 - classes de 3ème, lycées d'enseignement général et technologique, enseignement supérieur) les démarches respectives des spécialistes et comment leurs expertises sur la biodiversité fossile et actuelle peuvent se croiser et s'enrichir mutuellement. En prise direct avec les enjeux majeurs de « One Health » ou « une seule santé », il s'agissait donc de décrire et de comprendre les relations hommes-animaux d'une façon diachronique, de la préhistoire à aujourd'hui.

Ceci permettra de mieux replacer ces relations au cœur des sujets sociétaux actuels : quelle était, dans le passé, et quelle est, aujourd'hui, la place de chacun au sein de la biodiversité ? A l'instar des changements climatiques, est-ce que les données du passé peuvent nous aider à mieux analyser et comprendre les données actuelles de la crise de la biodiversité ?

Fréquentation : 30 secondaires, 95 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Musée national de Préhistoire Les Eyzies

---

# Pour les enfants du pays de Beleyme

## *Biodiversité de Dordogne : Sortir !*

### Date / Lieu :

De janvier à juin : animations des aires terrestres éducatives sur les communes de Manzac-sur-Vern, Montagnac-la-Crempse, Issigeac, Montpon-Ménéstérol, Saint-Martial-d'Artenset

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s), Visite de lieu patrimonial, balade, sortie

**PROJET :** Ce projet s'inscrit dans une démarche globale d'amener les enfants dehors. De la mise en place de projet de jeunes à l'accompagnement des enseignants, l'association a incité à SORTIR ! Pour cela, l'association a proposé un soutien logistique et opérationnelle aux écoles souhaitant développer l'école du dehors par : des animations, des formations types 'journées d'échanges sur la pratique du dehors' à destination des enseignant.e.s et des animateurs.trices et l'accompagnement des projets de jeunes souhaitant restaurer ou protéger des espaces de nature.

Ce projet s'est terminé sur une rencontre avec les acteurs départementaux (et limitrophes) de l'EEDD en novembre. Des ateliers ludiques et d'intelligence collective ont permis de faire émerger des idées de projets pour les prochaines années et faire évoluer les pratiques de chacun (enseignants, animateurs, agents du département)

Fréquentation : 150 primaires, 39 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/l-aire-terrestre-educative-de-montagnac-la-crempse-en-plein-essor>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/les-rencontres-territoriales-de-l-eedd-tout-le-monde-dehors-en-dordogne>

**PARTENAIRES :** Conseil Départemental de Dordogne, Syndicat Mixte du Bassin de l'Isle, Fondation Léa Nature, Office Français de la Biodiversité, Education Nationale

*"Ravie d'avoir enfin rencontré des représentants d'Echosciences lors du festival de la Chevêche"*

---

# Site-musée gallo-romain Vesunna

## *Agatha Christie en quete d'archeologie*

Date / Lieu :

Du 8 mars 2023 au 7 janvier 2024 au musée Vesunna et dans son parc.

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, Conception et diffusion d'atelier(s) et d'exposition(s)

**PROJET :** Le musée gallo-romain Vesunna a accueilli durant l'année 2023, une exposition temporaire autour d'Agatha Christie et de l'archéologie.

Le musée Vesunna a développé cette année des médiations autour des sciences archéologiques afin de restituer les techniques de fouilles archéologiques des années 1930-1950, et d'inviter le public à utiliser du matériel de fouille, de mesure et de photographie. Mais également expliquer comment cette science s'est inspirée et a inspiré d'autres disciplines scientifiques et faire le parallèle entre enquête archéologique et enquête criminelle.

Du 14 au 16 juillet des archéologues professionnels, dont une microbiologiste, ont reconstitué un camp de fouilles du Moyen-Orient à l'époque de Max Mallowan et ont proposé un atelier de fouille pour tous les publics.

Une autre médiation pour les familles proposait de résoudre une enquête criminelle antique grâce aux méthodes archéologiques contemporaines. Elle permet de faire le lien entre deux disciplines scientifiques aux protocoles très semblables : l'archéologie et la criminalistique.

Pour finir lors du parcours EAC « Evolution des outils d'enregistrement archéologique » : Les élèves ont découvert l'évolution de ces méthodes d'enregistrement 3D et se sont impliqués dans le processus de conservation en numérisant des vestiges archéologiques antiques de Périgueux avec un professionnel.

Fréquentation : 503 secondaires, 13 primaires, 3747 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Amarna 1912, Les Aventuriers de l'Histoire, Service départemental de l'Archéologie de la Dordogne, Service doté d'outils de numérisation 3D, The Agatha Christie Limited

---

# **10 Secondes et des Brouettes**

*Rovers, émission spatio-théâtrale*

---

# Académie Proscpective, Nouvelles Technologies

## *Organisation de conférences-débats*

### Date / Lieu :

Du 9 mars au 4 décembre à Bordeaux, Saint Jean de Luz et Le Bouscat

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** L'Académie Proscpective, Nouvelles Technologies a organisé des séries de conférences tout au long de l'année sur divers sujets avec de nombreux intervenants et partenaires ainsi que quelques visites de locaux et entreprises.

Ont notamment eu lieu les conférences "Les Nouvelles Technologies au service de la Police Scientifique" et "Une histoire de Flou" ainsi qu'une visite pépinière d'entreprise Créaluz à Saint Jean de Luz.

Fréquentation : 10 secondaires, 20 primaires, 150 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/conference-debat-sur-l-arn-messenger>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/l-eau-un-enjeu-majeur>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/la-science-au-service-des-enquetes-policeres>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/cyber-securite-1>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/annonces/conference-debat-une-histoire-de-flou-animee-par-pierre-lena>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/cybersecurite-soyons-vigilants>

**PARTENAIRES :** Unitec, Poiétis, Energie de la Lune, Seenech, Garin Consulting, Société d'Astrophysique de la Côte Basque, Créaluz Saint Jean de Luz

# AssEmCa

## *Ce que nous devons à la nature*

### Date / Lieu :

Les 21 et 22 octobre et 29 et 30 octobre à Saint-André-de-Cubzac (Médiathèque, salle du Mascaret, château Robillard)

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'atelier(s), Salon, festival

**PROJET :** Le sujet retenu s'appuie sur un enjeu d'actualité mais aussi sur l'environnement local, les refuges naturels pour les animaux constituant une composante non négligeable du territoire où se déroule le festival. L'AssEmCa a proposé un parcours scientifique autour des relations humains-animaux sauvages. L'intérêt des humains pour la faune sauvage et la biodiversité de cette faune ont évolué au cours du temps.

Plusieurs thématiques ont été abordées sous différents formats (conférences, stands-ateliers, expositions, balades) : les infections humaines et animales depuis la Préhistoire ; l'alimentation au Paléolithique ; la microfaune ; la biodiversité des animaux, la chaîne alimentaire, les indices de la présence passée ou actuelle des animaux dans l'environnement... Ce parcours s'attachait à souligner le caractère indissociable et interdépendant humains-animaux-environnements auprès du plus grand nombre.

Fréquentation : 4 secondaires, 55 primaires, 118 hors scolaire.

### Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/one-health-alimentation-sante-nature-retour-3-ambiances>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/passe-present-conferences-a-suivre-sur-la-biodiversite>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/a-noter-deux-conferences-au-sein-d-un-festival-inter-associatif-one-health-alimentation-sante-nature-a-saint-andre-de-cubzac-33240-l-archeologie-y-a-aussi-son-mot-a-dire>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/invitation-a-echanger-avec-nous-2>

**PARTENAIRES :** Région Nouvelle Aquitaine, Département de la Gironde, municipalité de Saint-André-de-Cubzac, TRACES, MNHN ; Médiathèque de Saint-André de Cubzac, Office de tourisme Bourg- St André, L'abeille Cubzaguaise, les Mains de jardin, le Temps des familles, La Vilaine, Bombyx, Paléo-estuaire 33, Muséum de Bordeaux, Le Naturaliste, Clémentine Pace.

*"Au départ du projet ainsi que pour nos publications, nous avons reçu conseils et aide avec beaucoup d'attention et de bienveillance. Merci. C'est un réel soutien pour développer la CSTI en milieu rural où sa place n'est pas toujours considérée."*

---

# Cap Terre

## *Géologie et Energies*

### Date / Lieu :

Actuellement le projet a été réalisé en vallée d'Ossau pour l'hydroélectricité, en gironde pour le lignite , dans les landes pour le pétrole et le gaz. Sont en cours de finition en novembre et décembre les 3 autres sujets : géothermie, éoliens nucléaire.

Type d'événement : Création et diffusion d'une ressource numérique, Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** Les paysages ont été modifiés par les besoins humains en énergie de plus en plus importants et dans un passé récent par la nécessité de protéger l'environnement. L'aquitaine possède un potentiel important dans ce domaine de part son sous sol géologique et sa position en bordure de l'océan. En particulier une grande diversification des types d'énergie est présente. Pour chacune de ces sources énergétiques des exemples concrets de réalisation industrielle, des données scientifiques et des témoignages d'acteurs ayant vécu les étapes de leur développement sont rassemblées.

La méthodologie utilisée comporte 2 aspects. Localement une conférence débat est organisée dans les communes et territoires impactés , animations ayant pour but d'informer le grand public en vue d'une meilleure compréhension et donc acceptabilité. De courtes vidéos sont proposées sur une chaine Youtube permettant une diffusion plus large des informations et pouvant servir de support à des tables rondes dans des lieux non directement impliqués par les installations ou auprès d'un public de jeunes et d' étudiants.

Fréquentation : 75 étudiants, 50 secondaires, 100 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/cap-terre-met-en-ligne-sa-plateforme-you-tube>

**PARTENAIRES :** Les chercheurs des universités de l'aquitaine spécialistes de ces domaines , BRGM, Avenia, Vermillion, anciens des groupes pétroliers, Agence Adour Garonne, Bureau d'études en géothermie

---

## **Ciron Nature**

*Le Ciron : Un écosystème aux multiples bienfaits a préserver*

---

# Club Arthur Dent

## *Bordeaux Geekfest – Espace Mediation Sobriete Energetique*

### Date / Lieu :

Les actions ont pris place au sein de l'événement Bordeaux Geekfest, les 19, 20 et 21 mai 2023, au Parc des Expositions de Bordeaux. Le Festival a accueilli près de 30 000 personnes.

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'atelier(s), Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** Sur le festival, le Club Arthur Dent disposait d'un espace d'animation dédié aux questions scientifiques, technologiques et numériques, traitées par le prisme de la pop culture.

Le projet a été organisé autour de 3 zones, répondant à 3 objectifs précis :

- Une scène et des expositions pour sensibiliser aux questions énergétiques, y apporter des éclairages multiples et inspirer le public en faisant intervenir des scientifiques locaux,
- Une zone dédiée aux faiseurs (associations, entrepreneurs, créateurs, ...) pour présenter des solutions concrètes et impliquer les festivaliers de manière ludique via des ateliers,
- Une zone dédiée aux écoles et formations, pour accompagner les futurs étudiants dans leur avenir.

L'association souhaité également consacrer un tiers de sa programmation conférencière à la question énergétique : au total, ce sont 9 interventions qui y ont été consacrées durant 8h15.

Fréquentation : 30 000 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Lumineux, Lenno, RESET Bordeaux, Cap Sciences, Bordeaux Ecole Numérique

*"Nous avons été ravis de pouvoir participer à cette aventure en 2023. Nous sommes donc tout à fait partant pour renouveler l'expérience en 2024, sur un nouveau thème."*

---

# CNRS - Délégation Aquitaine

## *Les échappées inattendues - la science racontée par le CNRS*

Date / Lieu :

Du 8 au 10 juin 2023 sur la place Alcalá de Hénarès de la ville de Talence, au Forum des arts et de la culture et à l'UGC Talence.

Type d'événement : Salon, festival

**PROJET :** À travers « Les échappées inattendues – la science racontée par le CNRS. », dispositif de médiation scientifique, le CNRS et le Forum des arts et de la culture de la ville de Talence souhaitent raconter les prouesses scientifiques portées par les chercheurs et chercheuses de notre territoire, en privilégiant la découverte, l'immersion et l'expérience.

Ce nouveau rendez-vous révélera les zones d'ombre et de lumière des champs de connaissance actuels pour permettre au public d'appréhender les défis de nos sociétés et bâtir les mondes de demain.

Fréquentation : 400 secondaires, 300 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/les-echappees-inattendues-un-evenement-grand-public-pour-raconter-la-science>

**PARTENAIRES :** Ville de Talence, Université de Bordeaux, Forum des arts et de la culture, Région Nouvelle-Aquitaine, Université Bordeaux Montaigne, Bordeaux Métropole, Bordeaux INP, Agence Nationale de la Recherche, UGC Talence, Librairie Georges.

---

## Dealers des Sciences

# Labo Enchanté

## *Escape Game au Fort Medoc : Panique à la Poudriere !*

Date / Lieu :

Les 30 et 31 août à Cussac-Fort-Médoc

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** Escape Game scientifique et ludique "Panique à la Poudrière !"

Fort de son succès en juillet 2022, lors de sa 1ère édition, L'Escape Game « Panique à la Poudrière ! » envahit à nouveau le magasin à poudre du Fort-Médoc dans le cadre de la programmation estivale « Les Hauts Forts » de la commune de Cussac-Fort-Médoc. Les participants, venus en famille (parfois 3 générations réunies), ont prêté main forte pour tenter de sauver La Poudrière et désamorcer la bombe laissée par Vincianne depuis le 14 Juillet. Une équipe était en charge de la partie droite du bâtiment et une autre en charge de la partie gauche.

Chaque équipe a dû réaliser 7 expériences spectaculaires pour résoudre des énigmes lui permettant d'avancer dans son cheminement. Les équipes avaient été sélectionnées avec soin par Viola, la demi-soeur de Vincianne, maîtresse de jeu et personnage déjantée au caractère bien trempée.

Fréquentation : 13 secondaires, 17 primaires, 30 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/2eme-edition-escape-game-panique-a-la-poudriere-un-escape-game-scientifique-ludique-et-familial-les-30-et-31-aout-2023-au-fort-medoc>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/retour-en-images-2eme-edition-escape-game-scientifique-et-ludique-panique-a-la-poudriere>

**PARTENAIRES :** Mairie de Cussac-Fort-Médoc

---

# Les Gavaches

*Fête de la nature*

---

# Les Métamorphoses

*Louis 14.0*

---

# Ludo-médiathèque Lacanau

## *Le temps retrouvé*

Date / Lieu :

Du 3 Octobre au 9 Novembre à la Ludo-médiathèque Ville, au collège de Lacanau et à Cap'Archéo.

Type d'événement : Ciné-débat, Conférence, table-ronde, débat, Conception et diffusion d'atelier(s), Programmation d'exposition(s), Diffusion d'une performance artistique, d'un spectacle

**PROJET :** Le titre de notre projet "Le temps retrouvé" fait référence à l'un des livres de Proust "À la recherche du temps perdu". Ce titre fait surtout référence à une enquête, celle de retrouver le temps et qui dit "enquête" dit recherche et peut donc évoquer les sciences et ses chercheurs.

L'objectif de cette édition 2023 se focalisait sur les empreintes. Les empreintes laissées par la terre, la mer, les animaux, les hommes... Les participants n'ont cessé d'enquêter pendant trois semaines à la recherche du passé et interroger cette mesure ou cette notion si abstraite qu'est le Temps.

Fréquentation : 28 secondaires, 134 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/lux-in-tenebris>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/le-club-des-remue-meninges>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/initiation-a-la-genealogie>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/une-histoire-geologique-de-l-aquitaine>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/technique-de-police-scientifique>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/d-lis-2>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/neandertal-le-mystere-de-la-grotte-bruniquel>

**PARTENAIRES :** Collège de Lacanau, Cap Archéo/Cap sciences, Le Haillan généalogie et histoire, Les petits débrouillards, UMR EPOC, Compagnie Diverssens, Biblio.gironde, Centre de loisirs de Lacanau

---

# Maison pour la science en Aquitaine

## *N'[empreint]ons pas sur l'avenir*

Date / Lieu :

Les 23 et 24 novembre à Pau et les 1er et 2 décembre à Talence (présentation à des enseignants dans les actions de formation de Maison pour la science en Aquitaine)

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** L'objectif est de développer un jeu éducatif qui permette de sensibiliser les élèves sur des enjeux scientifiques et sociétaux autour de la réduction de l'empreinte carbone. Le but du jeu est de diminuer ses émissions de gaz à effet de serre pour tendre vers le niveau de 2 tonnes équivalent CO2 par personne. Il s'agit d'un jeu de plateau où les joueurs sont amenés à modifier leurs modes de vie dans différents domaines: l'alimentation, les transports, la consommation, le logement et les services publics. Il met également en évidence la nécessité d'opérer des changements aux échelles individuelle et collectives. Ce jeu est un véritable outil pédagogique pour mieux évaluer les ordres de grandeurs de nos différentes sources d'émissions de gaz à effet de serre.

Une version utilisable avec les élèves a été déclinée à partir du jeu adulte, avec des actions adaptées à des enfants et adolescents. Le domaine du numérique a été mis en avant sans cette version enfant. Par ce jeu de plateau, les élèves interrogent activement leurs modes de vie et trouvent des pistes d'évolution à leur portée. Sur la base des premiers tests, nous avons apporté des améliorations. Ce jeu a été testé par l'école des sciences de Bergerac, auprès d'élèves d'école primaire et auprès de collégiens lors d'un colloque à l'Université de Bordeaux.

Fréquentation : 32 secondaires, 828 primaires.

**PARTENAIRES :** École des sciences de Bergerac, EPOC, Inrae

*"Le jeu a été testé dans 41 classes d'écoles primaires et sur 2 classes de collèges. L'impression en cours des 60 jeux va permettre de le déployer sur une douzaine de collèges et il sera empruntable par d'autres établissements ensuite."*

# Médiathèque la Cabane

## *Curieux de Sciences*

Date / Lieu :

Du 12 avril au 14 novembre à la médiathèque de Sainte Eulalie

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** « Curieux de Sciences » est un projet de médiation scientifique portée par la Médiathèque La Cabane de Sainte Eulalie. Partant du constat que les sciences ne sont que trop peu valorisées en médiathèque sur notre territoire intercommunal et plus largement dans l'arrière-pays bordelais (entre-deux-mers), le projet « Curieux de sciences » est né d'une envie de parler des sciences. Ce projet fortement ancré dans le territoire conçoit la médiathèque en tant qu'acteur culturel scientifique à part entière. Une place d'autant plus incontournable que, dans nos « petites villes », il n'y a pas d'offre culturelle scientifique généraliste, les associations du territoire se spécialisant souvent sur un thème local (l'océan, l'astronomie...).

Par le biais d'ateliers et de cafés débats, l'objectif est de sensibiliser petits et grands ; de les aider à comprendre le monde qui les entoure en expérimentant la démarche scientifique et de permettre à chacun de se forger une culture scientifique.

Fréquentation : 15 étudiants, 16 secondaires, 45 primaires, 120 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/atelier-robotique>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/intelligence-artificielle-adiou-les-artistes-1>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/atelier-neuron>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/atelier-matatalab>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/thymio-parles-tu-robot>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/notre-cerveau-ce-melomane>

**PARTENAIRES :** Mairie de Sainte Eulalie, Abracadabra, Biblio.gironde, Ligue de l'Enseignement, Labo Enchanté, Cap Sciences, Université de Bordeaux, Compagnie des reporters.

## RNG Saucats - La Brède

### *La Réserve Naturelle, espace privilégié pour les bienfaits de la nature sur la santé en Sud-Gironde*

Date / Lieu :

Tout au long de l'année sur la Réserve Naturelle

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Le mode de vie contemporain basé sur l'usage fort des nouvelles technologies et à la déconnexion de la nature, impacte notre santé physique, mentale et cognitive. Cette situation inédite a permis à l'équipe d'animateurs de la Réserve de développer son projet d'activités nature en mettant l'accent sur des expériences sensorielles et émotionnelles pour répondre à son rôle « Réserve Naturelle, service de santé publique à ciel ouvert ».

Cette approche sensible et sensorielle a été complétée par des sorties naturalistes et des initiations à l'identification de certains groupes, dans le cadre des Atlas de Biodiversité Communale (ABC), afin d'apporter les connaissances nécessaires à la compréhension du fonctionnement complexe du monde vivant du territoire. Ont donc été proposés les activités suivantes : Balades sensorielles sur la Réserve, Découverte des amphibiens des landes girondines, Initiation à l'identification des mousses, Sortie découverte des lichens, Sortie de reconnaissance de la fonge, Diffusion d'une enquête sur « nature et bien être dans les Réserves Naturelles »

Fréquentation : 28 primaires, 109 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/a-la-decouverte-des-champignons>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/balade-sensorielle-2>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/balade-sensorielle>

**PARTENAIRES :** Conservatoire Botanique National Sud Atlantique, Société Linnéenne de Bordeaux, Réserves Naturelles de France, Communauté de Communes de Montesquieu

---

# Unisphères

## *Quand les Arts, les Cultures & le Numérique rencontrent la nature*

### Date / Lieu :

Du 10 au 14 avril : 5 séances de médiation en amont du festival

Digital Days Bordeaux #2 :

- Mercredi 26 avril 2023 : centre d'animation du Grand Parc, Bordeaux
- Vendredi 28 avril 2023 : centre d'animation de Bacalan, Bordeaux

Type d'événement : Salon, festival, Projet de sciences participatives, Conception et diffusion d'une performance artistique, d'un spectacle

**PROJET :** Les Digital Days sont un espace de rencontres intergénérationnelles, de pratiques et de sensibilisation autour des arts et des cultures numériques, pour petits et grands. C'est un projet transversal de développement culturel, artistique et numérique pour et avec les habitantes et habitants.

Dans le cadre du before des Digital Days Bordeaux #2 qui a eu lieu le 26 et 28 avril, Unisphère a proposé aux habitants des balades permettant d'allier musique et nouvelles technologies, à l'écoute de chants émis par les plantes environnantes pour découvrir autrement la nature qui les entoure, en compagnie de Kamel Ghabte, artiste numérique.

Fréquentation : 45 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/digital-days-bordeaux-2-le-before>

**PARTENAIRES :** Centres d'Animation du Grand Parc, Aubiers, Bacalan et Bordeaux Nord, Académie Younus, Salle des fêtes du Grand Parc, CIDFF, Prepa Sport, Bibliothèque du Grand Parc, Collège Grand Parc.

---

# Association "La Compagnie des Sciences et des Arts" *Ateliers "Sciences et Arts"*

Date / Lieu :

Les mercredis, 1 fois par mois (sauf lors des vacances d'été) à Soustons et Vieux-Boucau

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s), Salon, festival

**PROJET :** Un atelier « Sciences et Arts » chaque mois, y compris pendant les vacances scolaires des trois zones. Les Mercredis après-midi, sont animés par des membres de l'association et des membres du Centre Communal d'Action Sociale de Soustons pour la partie « Arts plastiques », les participants étant divisés en petits groupes.

Certains de ces ateliers sont également animés lors de manifestations organisées par l'association (Printemps des poètes, Fête de la Science) ou bien dans d'autres circonstances, sur divers thèmes comme par exemple : "Les dinosaures d'hier et d'aujourd'hui (les oiseaux)" ou "Quand notre cerveau nous joue des tours (odeurs, vue, toucher)".

Fréquentation : 130 maternelles, 90 secondaires, 480 primaires, 600 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/les-premiers-instants-de-l-univers-un-jeu-d-enfant>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/empreintes-et-adn-pour-tous>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/quand-les-animaux-jouent-a-cache-cache>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/faire-une-petite-galaxie>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/quand-les-migrateurs-s-elancent-en-plein-ciel>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/les-rencontres-de-la-foret>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/le-printemps-des-poetes-a-soustons>

**PARTENAIRES :** CCAS Maison des Citoyens, Jardins partagés de Soustons, Ecoles de Soustons, REF40, Mairie de Soustons, Communauté de communes MACS, Région Aquitaine

---

# DSDEN Landes

## *Des sciences à l'école*

Date / Lieu :

Les 12 et 13 octobre au Site de Biscarrosse Latécoère

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s), Salon, festival

**PROJET :** Il s'agit d'un village des sciences scolaire (9<sup>e</sup> édition) piloté par une équipe associant éducation nationale, structure associative (PEP 40) et musées locaux (musée de l'Hydraviation de Biscarrosse et musée du Lac de Sanguinet). La spécificité de village est le lien avec les apprentissages, l'animation d'ateliers étant assurée par des écoliers et des collégiens. Par ailleurs, certains partenaires proposent d'accompagner préalablement les élèves dans la préparation des ateliers.

La force de ce village est également son ancrage territorial, les collectivités étant associées à cet événement. La fête de la science fait partie du paysage d'animation (pour ne pas dire culturel) de Biscarrosse et des Grands Lacs.

Fréquentation : 75 secondaires, 1319 primaires.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/recherche?utf8=%E2%9C%93&q=village+des+sciences+biscarrosse> (pas à jour pour cette année)

**PARTENAIRES :** DSDEN des Landes, La main à la pâte de Mimizan, écoles de Biscarrosse (3), école de Parentis-en-Born, école de Ste-Eulalie, école d'Ychoux, PEP 40, musée de l'Hydraviation, Anim'Educ, Musée du Lac, Cap Sciences, Entre Leyre et Ciron, Aérostats, SDIS Biscarrosse, Sea cleaners, Les collectivités de Biscarrosse, de Sanguinet et de Parentis

*"Un pilotage repris par la DSDEN depuis cette année. L'équipe de coordination va s'appuyer davantage sur la mairie de Biscarrosse qui est associée dès maintenant aux futurs projets pour un déploiement de la culture scientifique mieux articulé à l'échelle du territoire. Validation par Mme Larrezet, Maire de Biscarrosse, lors de la réunion du 9 janvier dernier en mairie."*

---

# FISH

## *Fish toi pas d'eau "Sortons du bocal"*

Date / Lieu :

Du 18 mars au 11 novembre sur Castets, Lévignac et Taller

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Ciné-débat, Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** FISH a choisi de développer la thématique "One Health - une seule santé" afin de faire prendre conscience au grand public de notre impact sur la Nature et notre Santé par le biais de l'eau, l'alimentation et notre lien à la biodiversité.

Pour cela, l'association a réalisé 9 événements par différents moyens : Projections de films suivis d'un débat : "La fabrique des pandémies" et "Solutions locales pour un désordre global". Trois Ateliers participatifs dans un espace nature "Rallye nature" appuyant les liens entre les plantes, les animaux, le climat. Pour finir trois sortie découverte dans un espace nature "Les voies de l'eau" dans des zones humides et un apres-midi goûter avec des jeux de société.

Fréquentation : 80 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/apres-midi-jeux-collectifs-sur-l-environnement-au-fish>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/les-voies-de-l-eau-de-fish-a-la-decouverte-des-zones-humides-a-taller>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/rallye-nature> <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/un-cinema-debat-sur-notre-capacite-a-agir-en-lien-avec-la-terre-association>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/rallye-nature-de-fish-sur-castets-association>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/les-voies-de-l-eau-de-fish-a-la-decouverte-des-zones-humides-de-taller>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/un-cinema-debat-sur-les-liens-entre-la-sante-humaine-et-la-sante-des-ecosystemes>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/rallye-nature-de-fish-sur-castets>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/la-voie-de-l-eau-revisitee-par-fish-avec-la-decouverte-des-zones-humides-de-castets-et-de-la-magie-de-l-eau>

**PARTENAIRES :** Cinéma de Castets, Commune de Castets, Water Family, CESEAU, Catherine Boué (Graphiste vidéo)

---

# Francas des Landes

## *Programme des activités scientifiques et techniques*

### Date / Lieu :

Tout au long de l'année 2023 avec une intensification des actions sur les périodes scolaires, sur tout le département des Landes, aussi bien en Zones de Revitalisation Rurale qu'en Quartiers Prioritaires

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** Tout au long de l'année 2023, les Francas des Landes ont fait parvenir aux structures de loisirs, aux collectivités territoriales et aux établissements scolaires, un catalogue d'ateliers scientifiques et techniques à partir desquelles, en fonction de leurs projets, ils ont pu solliciter l'intervention de l'association dans leur structure.

Les thématiques scientifiques proposées sont les suivantes : Astronomie, Robotique, Escape Game scientifique, Science ou magie, Création de jeu vidéo, Rallye scientifique, Fusée à eau et Micro-fusée, Découverte de l'environnement et jeux avec la nature, Création et animation d'un média.

Ce programme de culture scientifique et technique a été structuré autour de deux axes principaux :

- La mise en place sur différents territoires de PARCOURS ÉDUCATIFS incluant des temps de qualification pour les acteur-trices éducatifs, des ressources mise à disposition, des animations et des manifestations publiques.
- L'animation d'ATELIERS DE DÉCOUVERTES SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES pour les enfants et les jeunes à partir de 5 ans à destination des publics des structures de loisirs Landaises, mais également du public scolaire et des familles.

Fréquentation : 40 secondaires, 400 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/un-parcours-pedagogique-autour-du-changement-climatique>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/les-jeunes-valorisent-le-patrimoine-naturel-dans-les-landes>

**PARTENAIRES :** Lacq Odyssée, Club Micro, Francas Nouvelle Aquitaine, Fédération Nationale des Francas, Médiathèque de Narrosse, Collège de Capbreton, Accueils de loisirs du département

---

# Jour de la Nuit de Saint Vincent de Paul

## *Jour de la Nuit*

Date / Lieu :

Le 7 octobre à Saint Vincent de Paul au site de l'étang de la Glacière

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'atelier(s), Conception et diffusion d'exposition(s), Conception et diffusion d'une performance artistique, d'un spectacle

**PROJET :** Cette manifestation multiculturelle gratuite rencontre un formidable succès d'année en année, avec toujours plus d'événements, rassemblant toutes les générations. Les animations sont toutes basées sur la découverte et la culture autour de notre planète, pour comprendre sa complexité et sa fragilité. Ainsi l'Observatoire de Dax, fait découvrir au public la voûte céleste, grâce à ses nombreux télescopes et à ses conférences.

Chaque année, sous de multiples chapiteaux, est offert un programme riche et varié (conférences sur l'astronomie, sur les insectes, les chauves-souris, les oiseaux nocturnes ou les rapaces, etc...). C'est aussi une multitude d'animations avec de la musique, des lectures de contes, de la poésie et des images de la planète rythmées par de la danse contemporaine, des ateliers d'astrophotographie et de light painting, des expositions d'œuvres collectives des enfants de la commune, des initiations au système solaire, etc...

Le public peut prolonger sa soirée sur le fabuleux site de l'étang de la Glacière, avec des balades pédagogiques afin d'approcher la faune de la nuit, ou autour d'un feu avec une veillée nocturne.

Fréquentation : 120 étudiants, 80 secondaires, 80 primaires, 450 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Commune de Saint Vincent de Paul, Département des Landes, Cap Sciences, Mutuelles Unies

# Le Nain Geaune

## *Festival et interventions autour des sciences par le jeu*

Date / Lieu :

Du 29 septembre au 1er octobre dans la salle des fêtes de Geaune

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Programmation d'atelier(s), Salon, festival

**PROJET :** L'association a proposé un festival gratuit de jeux de société sur 3 jours du vendredi 29 septembre au dimanche 1er octobre.

Une journée a été réservée aux scolaires accompagnés d'enseignants et de parents de 8h30 à 17h. Deux journées ont été ouvertes au public (10h - 2h le samedi et 10h - 18h le dimanche). De nombreuses activités étaient proposées : planétarium, jeux de société, jeux en bois, jeux extérieurs et escape game etc

Fréquentation : 140 secondaires, 260 primaires, 400 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Mairie de Geaune Mairie de Mauries écoles de Geaune, Urgons, Philondenx, Eugénie, Cazères, Collège de Geaune, Ludiklandes, Associations ludiques de Morcenx et Aire sur l'Adour, Associations ludiques de Pau, oloron et Mont de Marsan

*"Merci à mon interlocuteur toujours efficace et patient"*

# Ludo-Médiathèque de Borderes et Lamensans

*La culture scientifique s'invite à la  
Ludo-Médiathèque !*

Date / Lieu :

Du 8 janvier au 4 novembre à la Ludo-Médiathèque de Bordères et Lamensans

Type d'événement : Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Ce territoire étant très rural et isolé de la culture scientifique, la Ludo-Médiathèque souhaitait à travers ses structures et salles d'activité, proposer un panel d'animations pour sensibiliser les plus jeunes. Il est important de les éveiller à la culture scientifique pour s'ouvrir au monde qui nous entoure.

C'est pourquoi, la programmation annuelle comprend des activités pour les différentes tranches d'âges des enfants, avec des thèmes variés, afin que chacun puisse bénéficier de cette diffusion et s'éveiller de manière ludique à la science. Parmi les animations proposées il y a notamment eu : " Grain de sable sur le sable", "ORNI: objet roulant non identifié", "Mesure ton copain" ou encore "Petite graine deviendra grande".

Fréquentation : 60 secondaires, 147 primaires, 207 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Lacq odyssee, Petits debrouillards, James games center

# Mairie de Pontonx

## *La Biodiversité...et moi !*

### Date / Lieu :

De mai à décembre 2023 et janvier à juin 2024 à Pontonx-sur l'Adour

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, Programmation d'atelier(s) et d'exposition(s), Salon, festival

**PROJET :** Après les notions de territoire, d'intelligence artificielle et d'eau, la collectivité a choisi le thème de la biodiversité pour interroger les politiques, les techniciens, les éducateurs et donner à comprendre au grand public les enjeux liés à cette crise.

La diversité des actions proposées a pour objectif d'impliquer le plus grand nombre de participants, des plus âgés aux jeunes générations par des animations pédagogiques, ludiques en variant la forme pour toucher des publics différents : conférence, expositions, ateliers, balades pédagogiques, films, spectacle et enfin mise à disposition de ressources documentaires par la médiathèque municipale.

Ont été organisés des expositions, mais aussi des ateliers de création, de découverte, des balades pédagogiques intergénérationnelles en partenariat avec les associations locales ou départementales. L'action la plus visible concerne la création d'un jardin partagé à Pontonx en partenariat avec les élèves maternelles et primaires qui pour l'occasion vont expérimenter le concept de l'école dehors.

Fréquentation : 45 secondaires, 275 primaires, 418 hors scolaire.

Remarque : C'est grâce au partenariat de la Région et de son action en faveur de la CSTI que des actions à visée scientifique sont menées de façon régulière dans la commune de Pontonx

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/balades-pedagogiques-dans-les-barthes-de-pontonx>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/jardinage-avec-les-enfants-de-pontonx>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/la-biodiversite-et-moi-mediathèque-de-pontonx>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/la-biodiversite-et-moi>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/la-biodiversite-et-moi-a-pontonx>

**PARTENAIRES :** Les Jardins naïfs, Ecole Jean Jaurès, Service Enfance Jeunesse, Médiathèque de Pontonx, Terra Pitchoun, La Marge rousse et L'envolée belle, Ateliers Art terre, Médiathèque des Landes, Double Hélice, Librairie Campus.

---

# PréhistoSite de Brassempouy

## *Offre pédagogique pour les lycéens*

### Date / Lieu :

Le 19 novembre pour la Journée d'initiation aux sciences de l'archéologie sur le Préhistosite de Brassempouy

### Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** Pour cette journée découverte des métiers de l'archéologie trois temps forts ont été proposés. Sous la direction de Thomas Walbott, archéologue et médiateur culturel au PréhistoSite, les participants ont découvert le travail de post-fouilles : le tamisage des sédiments issus des fouilles menées sur le site archéologique des grottes du Pape, le lavage et le marquage de véritable objets archéologiques.

Christophe Chartier, archéologue et médiateur culturel, a présenté les différentes formations et les débouchés autour de l'archéologie au cours d'une conférence "Les métiers de l'archéologie" proposée 2 fois dans la journée.

Et pour finir, en compagnie de Johanne Violleau, médiatrice culturelle spécialisée en anthropologie biologique, les participants ont découvert les méthodes et les objectifs des études anthropologiques. Ils ont appris à étudier un squelette humain avec les analyses des données biologiques tels que l'âge, le sexe, et les éventuelles pathologies ainsi que le dispositif funéraire. Les participants ont également expérimenté l'extraction de l'ADN afin d'aborder le domaine de la paléogénétique.

Fréquentation : 2 étudiants, 8 secondaires, 10 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/journee-decouverte-des-metiers-de-l-archeologie>

**PARTENAIRES :** Communauté de communes Coteaux et Vallées des Luys

PAI Général

Hamidi Rachid

---

# ANPN OSMIOSE

Date / Lieu :

Mars 2024. Pour des raisons de logistique, l'atelier n'a pas pu être organisé cette année, mais le sera en mars prochain, période à laquelle les osmies sont de retour dans la nature.

Type d'événement : Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Le projet "osmiose" consistait à fabriquer des logettes à osmies. Les osmies sont des abeilles solitaires qui jouent un rôle important dans la pollinisation.

L'atelier consiste à imprimer des logette transparentes à l'aide d'une imprimante 3D, ceci afin de pouvoir voir en temps réelle les différentes étapes du développement des abeilles au cours de la saison.

**PARTENAIRES :** la coopérative Unicoque (KOKI)

*"On ne manquera pas de faire une communication sur echosciences lorsque l'activité sera réalisée.  
Merci pour votre compréhension."*

---

# Association Au Fil des Séounes

## *Comprendre les énergies renouvelables en Nouvelle Aquitaine*

### Date / Lieu :

A partir d'avril 2023 et sur l'année 2024 dans la région Nouvelle- Aquitaine.

Type d'événement : Création et diffusion d'une ressource numérique, Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** Au Fil des Séounes a entrepris, entre autre, de créer une malle pédagogique sur la thématique de l'alimentation saine et durable. Imaginée de manière concertée avec plusieurs structures partenaires, la malle "A la bonne fr'enquête" a vu le jour au mois de mai 2023. Elle a la particularité d'être entièrement accessible gratuitement en ligne. Ainsi, le projet présenté était de pouvoir faire bénéficier de cet malle au plus grand nombre, en mettant en place des journées de présentation et des animations grand public et scolaires tout au long de l'année.

Ces journées pourraient permettre de faire découvrir les animations, les parcours et permettre aux structures d'imaginer comment les intégrer à leurs propositions d'animations. Elles peuvent également être le lieu d'échanges de pratique et permettre d'être le départ de futurs essaimages dans les différents réseaux. De plus, dix malles "physiques ont été esséminées dans différentes structures de la Région Nouvelle-Aquitaine pour le moment, empruntables. Tout un travail de communication a été effectué pour permettre une diffusion la plus large possible, avec en parallèle un important travail sur un nouveau site internet pour héberger l'ensemble de cette malle. Ce site devrait être accessible début 2024.

Fréquentation : 16 secondaires, 76 primaires, 448 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/une-malle-pedagogique-sur-l-alimentation-saine-et-durable-a-la-bonne-fr-enquete>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/la-malle-pedagogique-a-la-bonne-fr-enquete-s-invite-a-l-ecole>

**PARTENAIRES :** Association des Enfants de Pays de Beleyme, Association Ecocène, IREPS, A la découverte des savoirs oubliés, Les P'tits Débrouillards, Région Nouvelle-Aquitaine, ADEME, DRAAF, PNA, Département du Lot-et-Garonne, ARS Nouvelle-Aquitaine, Harmonie Mutuelle, Protection Judiciaire de la Jeunesse Agen, réseau d'épicerie ANDES, CREPAQ, Ecole Gaillard, Ecole Adèle de Trenquellon, Collège Saint Pierre, Interbio, Collectif En Jeux Durables, Frene, GRAINE Nouvelle-Aquitaine, GRAINE Poitou Charentes

---

# CEDP47 Paysage & Médiation

## *PaysageS et energieS : notre territoire harmonieux et durable pour demain*

Date / Lieu :

Du 3 mai au 28 juin au Centre Social de Port-Sainte-Marie :

Type d'événement : Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Programme d'actions de médiation culturelles et scientifiques sur le thème des paysages et des énergies sur le territoire de la Communauté de communes du Confluent et Coteaux de Prayssas.

Ce programme comprenait des rencontres, échanges avec les jeunes sur les questions énergies, des animations autour des différents types d'énergies locales ou encore la fabrication d'un Bar à Energies Locales.

Fréquentation : 4 étudiants, 15 secondaires, 10 primaires, 50 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/paysages-et-energies>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/paysages-et-energies-quelles-initiatives-locales-pour-un-paysage-durable-et-harmonieux>

**PARTENAIRES :** Rémy BERCOVITZ (Réfèrent scientifique) Communauté de communes du Confluent et Coteaux de Prayssas, Association SolaR'ghm, Les Ateliers de l'énergie et du temps

*"Une action reste en attente pour finaliser le programme, la présentation du Bar à Energies Locales et l'animation auprès des élus de la Communauté de communes. (prévue dans le cadre d'un COPIL Plan de Paysage)"*

---

# Château & Fabriques de Buzet

## *L'interdépendance des êtres humains, des animaux et des paysages*

Date / Lieu :

De mai à décembre dans les jardins du Château & Fabriques de Buzet

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** Création d'un parcours de médiation scientifique au sein du vignoble expérimental (planté en 2019) de Buzet, coconstruit avec des élèves, intitulé « Parcours du Résilient » permettant de comprendre les intérêts des expérimentations menées sur le vignoble. . Plusieurs techniques y sont testées tel que : des vignes sur un sol entièrement enherbé, des arbres et des haies au milieu des rangs (agroforesterie), des cépages résistants, des conduites de la vigne innovantes...

L'association s'associe avec Agrocampus47 pour créer un chantier de qualification dans le jardin clos (ancien potager/verger) du parc du château de Buzet. A travers ce « chantier école », l'association a pour projet de réhabiliter le jardin ancien tout en donnant l'opportunité aux demandeurs d'emploi du territoire d'approcher concrètement différents corps de métier (maraichage, entretien des espaces verts, élagage) pour faciliter leur insertion professionnelle dans ces domaines

Conception et mise en œuvre d'une animation « Le pollen, dénominateur commun de la santé des Hommes, des abeilles et de leur environnement ». Nous allons concevoir un atelier portant sur le rôle du pollen animée par l'apicultrice qui s'occupe des quatre ruches du parc. Cet atelier serait proposé, au plus près des ruches du parc, afin de comprendre le rôle du pollen, le fonctionnement de la ruche et son rôle pour les abeilles, la fonction de pollinisation et la composition du pollen, ses bienfaits pour la santé humaine.

L'association prévoit de former un de ses membres à l'animation de la « fresque de la biodiversité », notre volonté est de déployer des ateliers de sensibilisation auprès d'un public scolaire, de 4 classes environ. Nous sommes déjà capables d'animer des « fresques du climat », 2 de nos membres y sont déjà formés

Fréquentation : 30 secondaires, 150 primaires, 150 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Cave coopérative des Vignerons de Buzet, Agrocampus 47, Association fresque du climat, Atelier Arcadie, CEN Nouvelle Aquitaine, ISVV Bordeaux

---

# Collectif En Jeux Durables

## *Regarder local pour voir mondial*

### Date / Lieu :

De juin à décembre à Villeneuve sur Lot, à Moirax, dans les écoles primaires de Calonges et Lagruère, à Pujols et à Nérac

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conférence, table-ronde, débat, Conception et diffusion d'atelier(s) et d'exposition(s)

**PROJET :** La thématique choisie pour l'année est "One Health, regarder local pour voir mondial", le collectif En jeux Durables a développé des actions co-animées entre les acteurs de l'EEDD et de l'ECSI dans l'objectif de proposer un regard global de la santé du monde et renforcer les compétences des acteurs de ces deux milieux professionnels. La mise en œuvre de ce projet s'appuie sur des bases de l'éducation populaire : la connaissance à la portée de tous en corrélation avec des partenaires locaux.

Toute l'année des groupes de travail ont piloté la mise en place et la conception des projets et animations. Ces animations se sont intégrés à des événements existants ou ont donné lieu à des manifestations à part entière comme l'organisation d'une conférence avec Anne Soulard, spécialiste des poissons migrateurs ou la réalisation de l'exposition "Et si" à Nérac. 4 axes en particulier ont été mis en avant pour faciliter la compréhension des liens entre l'écologie et la santé humaine, éclairer le "Tout est lié" : L'impact de nos choix de consommations sur l'environnement et l'humanité, La santé du sol, La santé des milieux aquatiques et La santé des écosystème.

Fréquentation : 50 étudiants, 100 secondaires, 120 primaires, 500 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Tous les membres du collectifs, Espace de Vie Social de Nérac, BlueFoxCoffee d'Agen, Café Cantine de Villeneuve sur Lot, Ecole Calonges/Lagruère, Villeneuvois à Vélo, Courts-Circuits 47, Nicolas Meste, Jeannick Coulon, Agglomération d'Agen

# Les Amis de Cap Sciences

## *Le Maïs en Question*

### Date / Lieu :

De juin à octobre à Carcan, Pujols, Estillac et Villeneuve sur Lot. Le 1er Trimestre 2024 la fresque du maïs est en cours d'élaboration

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Programmation d'exposition(s), Salon, festival

**PROJET :** L'objectif du projet 2023 était d'animer des actions territoriales en partant d'une culture bien ancrée sur le territoire et d'analyser les objectifs et les impacts de toute la chaîne de la semence jusqu'aux usages. Pour cela les actions des Amis de Cap Sciences ont fait intervenir des étudiants du Lycée agricole Etienne Restat, acteurs en amont de la chaîne du maïs.

Ces actions sont déclinées sous l'apport de vidéos, sorties, conférence ou table ronde et d'une fresque du maïs ayant pour objectif de montrer les emboitements d'échelle. Comprendre les interactions entre territoires, productions, produits transformés, besoin alimentaire et services aux populations majoritairement urbaines sont souvent opaques chez les acteurs et le consommateur. Faire le bilan des fragilités du système actuel sur les plans, sanitaire, social et environnemental. Amorcer des pistes de réflexion sur la modification du système agro-industriel et territorial pour le rendre plus économe en ressources, moins impactant sur nos écosystèmes et plus résilient.

Fréquentation : 105 étudiants, 80 primaires, 150 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/le-sol-vivant-2>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/agroforesterie-et-sante-du-sol-et-de-la-plante-2>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/fresque-du-climat-1>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/fetes-de-l-environnement-de-la-foret-a-carcan-si-l-eau-m-etait-compte>

**PARTENAIRES :** CAP Terre, Sud management, Horizon vert, Vivre à Bazens, Mairie de Bazens, Association Carcan fête la forêt, Mairie de Carcan Maubuisson, SIAEBVELG, Domaine Emile Greleir

---

# Artpiculture

## *Pause Abeilles*

Date / Lieu :

De janvier à décembre 2023 à Guiche.

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s), Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** Créée en 2009 et présente sur le territoire Pyrénées Atlantiques depuis 2010, l'association ARTPICULTURE développe avec les acteurs de l'agglomération de Pau, de Bayonne et autour de Guiche, des animations à destinations des écoles, du grand public et des professionnels. Elle investit également un lieu autour du lac de Guiche pour le transformer en un espace de connexion au vivant et de prise de conscience du lien qui nous lie à l'environnement.

En détail le site est composé de 4 parcours pédagogiques de connexion au vivant qui invitent à une autre écoute du vivant par des expériences intime et collective et une pollinisation des consciences quant à l'érosion de la biodiversité et aux moyens d'agir.

L'inauguration et l'ouverture du site Pause Abeilles ont été reportés à septembre pour des raisons internes. De septembre à décembre, 14 animations à destination du grand public ont permis à près de 280 personnes, adultes et enfants, de faire un pas de côté pour découvrir la nature et sa sensorialité, et découvrir des pratiques en faveur de l'environnement. L'automne et l'hiver de 2023 ont été consacrés à la préparation de l'année 2024, afin qu'elle soit pleinement prête à accueillir les publics scolaires et les familles.

Fréquentation : 280 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Communes de Guiche, Communauté d'Agglomération Pays Basque, Département des Pyrénées Atlantiques, Echappée Verte, paysagiste en permaculture, Matthieu Palette

# Association Elgarrekin

## *Ateliers Scientifiques*

Date / Lieu :

Les mercredis d'octobre et novembre au Centre d'animation Elgarrekin à Saint Pierre d'Irube

Type d'événement : Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Cette année, les enfants de 3 à 11 ans fréquentant l'accueil de loisirs de l'Association Elgarrekin ont pu profiter de nombreux ateliers scientifiques proposés par l'association Les Petits Débrouillards de Biarritz.

Animés par Sarah qui leurs a proposés différents ateliers scientifiques sur le thème "Sport et mouvements", les enfants ont pris du plaisir à découvrir différentes notions comme le fonctionnement du corps et des muscles, ...

Fréquentation : 120 primaires.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/atelier-scientifiques>

**PARTENAIRES :** Les Petits Débrouillards de Biarritz

---

# Association Fusée

## *Projet de médiation Musique et Nature*

### Date / Lieu :

Les 25 et 29 avril et le 2 mai à l'école de Jean Jaurès, médiathèque du Boucau et bois Guilhou et de février à mai 2024 à l'école St Martin et école Ainhoa

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conférence, table-ronde, débat, Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** Les chants des oiseaux, le rythme des vagues, la brise dans les arbres, le grondement du tonnerre... La nature est la première musicienne !

C'est pour sensibiliser le jeune public à ce patrimoine naturel exceptionnel que l'association a proposé des ateliers de captations sonores, des balades immersives dans la nature ainsi que des écoutes approfondies d'œuvres musicales inspirées par la nature sous forme de mini conférences.

L'association Fusée invite également à la découverte du chant des oiseaux communs et de travaux d'audio-naturalistes contemporains. En 2024 auront lieu deux projets de 18h autour de la découverte de l'audionaturalisme, de la captations sonores et la création de capsules sonores avec des élèves d'école élémentaire (tous niveaux)

Fréquentation : 26 primaires, 15 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Région Nouvelle aquitaine

# Association EDUCAZEP

## *Derby Energie(s)*

Date / Lieu :

De mars à juin au Collège Albert Camus, Bayonne

Type d'événement : Projet de sciences participatives

**PROJET :** La finalité du projet était l'organisation d'une rencontre inter-classes : Derby Energi(e)s le vendredi 23 juin.

En plein air, l'objectif est de faire animer une démarche d'investigation autour des différentes sources et formes des énergies, par les élèves eux-mêmes face à leurs pairs en s'appuyant sur les ressources existantes, en extérieur, au milieu des espaces verts de Breuer.

Les élèves ont eu un total de 5 séances d'accompagnements pour leur démarche d'investigation.

Fréquentation : 86 primaires, 180 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Groupes scolaires Jean Pierre Brana et Charles Malégarie, Circonscription de Bayonne CREST, Association "Les petits débrouillards", Café associatif Artotekafé, Ville de Bayonne

---

# Béarn Initiatives Environnement

## *Biodiv'Escape*

### Date / Lieu :

- De janvier à décembre : Comité de pilotage + Conception technique/ pédagogique puis phases de tests en janvier et février 2024 à Oloron et Pau

### Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** L'association s'est lancée sur la création d'un dispositif pédagogique autour du changement climatique et de l'effondrement de la biodiversité, à destination des collèges et lycées, et qui pourrait également être utilisé pour des actions de sensibilisation du grand public. La place de l'Homme au sein du vivant est un des axes développés par le projet.

Fréquentation : 3 étudiants, 25 secondaires, 25 hors scolaire.

### Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/biodiv-escape-s-affine-et-prend-forme>

**PARTENAIRES :** Département des Pyrénées Atlantique, Région Nouvelle-Aquitaine, SARL Laludikavern Meeplejuice, l'asso de jeu oloronaise, Lycée Jules Supervielle, LPA de Soeix, Collège Tristan Derême, Collège des Cordeliers, Collège Jeanne d'Albret

*"Nous avons eu un retard de livraison de matériel. Nos interventions en milieu scolaire ont de ce fait été reportées en janvier/février, ainsi que la phase test avec les experts."*

---

## Centre social Maria Pia

### *Création d'un parcours « découverte du monde vivant » par les enfants*

#### Date / Lieu :

Du 10 juillet au 11 août au jardin Grammont, Oasis Biodiversité à Biarritz

Type d'événement : Programmation d'atelier(s), Conception et diffusion d'exposition(s), Projet de sciences participatives

**PROJET :** A travers la mise en place d'un nouveau projet pédagogique « hors les murs », le centre social Maria Pia souhaite sensibiliser les enfants, leurs familles, ainsi que les autres publics accompagnés par le centre à des pratiques plus vertueuses en améliorant les pratiques d'accueil.

Ce projet pédagogique a été travaillé au sein du collectif « ODD et grand air » constitué des acteurs de l'éducation au développement durable du territoire. Il constitue un projet pilote qui pourra être mené dans d'autres accueils de loisirs par la suite. L'ensemble des actions prévues ont été réalisées (à part les ateliers cuisine et conserve).

A travers des ateliers jardinage les enfants ont découvert les richesses du potager, ils ont appris à reconnaître les différentes plantes, fruits et légumes et à les entretenir. Ils ont également goûté aux différents saveurs du jardin et découvert l'utilité de certaines plantes. Des ateliers création d'un parcours « découverte du monde vivant » ont été proposés par nos partenaires Bio divers cité et Les Petits débrouillards qui disposent d'outils innovants et adaptés. Les enfants ont travaillé ensuite sur la création d'un parcours « découverte » afin de transmettre leurs connaissances à leurs familles et au grand public. Pour finir les enfants ont participé à des ateliers bricolages et récupération leur permettant de créer des objets ludiques et des jouets ou des structures utiles sur le terrain pour le poulailler ou pour le jardin.

Les enfants ont réalisé une exposition sous forme de parcours du vivant. L'exposition a été présentée aux parents lors d'une visite organisée puis en libre accès tous les mercredis au mois d'août et septembre pour le grand public. L'exposition a ensuite été présentée au centre social Maria Pia et dans les locaux des petits débrouillards à la fin de l'année 2023.

Fréquentation : 50 primaires, 100 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/accueil-de-loisirs-tous-dehors-l-ete-au-jardin-decouverte-de-la-permaculture-et-la-creation-d-un-parcours-du-vivant>

**PARTENAIRES :** Bio divers cité et Petits débrouillards 64

---

# CREST 64 / Bayonne

## *Rencontres Scientifiques*

Date / Lieu :

Le 23 juin à l'Ecole Malégarie de Bayonne

Type d'événement : Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Les rencontres scientifiques sont l'organisation de journées de rencontres inter-classes, inter-écoles, autour d'ateliers animés par les élèves pour les élèves.

Un petit groupe d'élèves présente à d'autres élèves « visiteurs » une expérience scientifique préalablement menée en classe, mettant en place une démarche d'investigation autour de la thématique de l'énergie (différentes sources et formes des énergies)

Fréquentation : 200 primaires, 12 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/les-rencontres-scientifiques>

**PARTENAIRES :** Association "Les Petits Débrouillards" + Educazep de Bayonne

## Ecocène

### *La transition énergétique, c'est enfin ludique !*

Date / Lieu :

De janvier à novembre, sur différents territoires béarnais (Assat, Pau, Caubios Loos, Salies-de-Béarn, Bizanos, Billère, médiathèque d'Orthez)

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** La transition énergétique, c'est enfin ludique !

Le projet a permis de déployer en Béarn des stands de médiation et de vulgarisation scientifique sur la transition énergétique et notamment la sobriété énergétique pour tout public avec des outils pédagogiques d'actualité : jeux expérimentiels axés économies d'énergies, code de l'énergie sur tablette, ateliers éco-gestes avec des objets mystères, échanges autour d'une big-bâche énergies de notre territoire.

Ce dernier outil est le dernier né d'une série de supports interactifs avec le public, un support grandeur nature "big bâche" axé sur la transition et la sobriété énergétiques dans notre territoire : enjeux, chiffres clés, passage à l'action individuelle, initiatives collectives. Cet outil sert à lancer le débat avec les passants sur les stands et ainsi les accrocher sur les autres ateliers type jeu des ampoules, code de l'énergie sur tablette, objets mystères pour faire des écogestes sans investissement chez soi, affiches et autres documentations de l'ADEME.

Fréquentation : 60 étudiants, 120 primaires, 390 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** ADEME, Acclimaterra, graphiste local, Mairie Assat, Mairie de Pau, Agglomération de Pau, Mairie de Salies de Béarn, Mairie de Billère, Collectif citoyen d'Assat, Lacq Odyssée, Crea Sud, Université de Pau et des Pays de l'Adour

*"Démarche importante pour mailler les territoires et évolution proposée lors du webinaire de lancement en décembre 2023 intéressante (outils d'évaluation)"*

# Ecole Élémentaire Jean Moulin

## « *Les petites bêtes de l'école* »

Date / Lieu :

Sur toute l'année scolaire à l'école Jean Moulin

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Projet de sciences participatives

**PROJET :** Avec la classe de CE2 et l'association les petits débrouillards, tout au long de l'année scolaire dernière, les élèves ont découvert la biodiversité et les insectes qui les entourent.

Les élèves ont fabriqué des cartes d'identité des insectes qu'ils ont découverts avec les animateurs des Petits Débrouillards dans le jardin participatif proche de l'école. Celles-ci ont été affichées dans le jardin du parc du Polo Beyris et à la fête de l'école Jean Moulin au Polo.

Fréquentation : 24 primaires.

**PARTENAIRES :** Les Petits Débrouillards

PAI Energie

Macon Florence

## Francas 64

*En route vers la sobriété heureuse!  
Comprendre et agir au quotidien pour  
moins produire et consommer autrement*

Date / Lieu :

Du 17 au 24 juillet 2023 à Saint Jean de Luz

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Projet de sciences participatives

**PROJET :** L'association a organisé des séjours de vacances sur le thème du soleil et des énergies renouvelables.

Durant 6 jours de séjour labellisé colos apprenantes, des publics empêchés ont pu partir en colonie de vacances. Il y a eu l'inscription de deux centres de loisirs en même temps.

Fréquentation : 30 primaires, 40 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Manuel Ildefonso est le prof chercheur de la fac de sciences qui nous a prêté une parabole servant de four solaire, rencontre pour connaître son utilisation mais aussi les recherches qu'il fait sur le remplacement des sources d'énergie pétrolières pour des sources d'énergies renouvelables...

Et Manuel nous a fait un tutoriel filmé de l'explication de comment fonctionne un four solaire...

---

# Hendaye Tourisme et Commerce, site Abbadia, le château-observatoire

## *Animations scientifiques*

### Date / Lieu :

Tous les mercredis des vacances scolaires (Ateliers scientifiques) et le 8 avril, 10 juin et 14 octobre pour des conférences à Abbadia, le château-observatoire à Hendaye

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Abbadia, le château-observatoire organise tout au long de l'année, pendant les vacances scolaires, des ateliers scientifiques pour les enfants de 7 à 12 ans. L'ancien propriétaire des lieux, Antoine d'Abbadie était astronome. En ce sens, sont proposées aux enfants des thématiques qui touchent à cette spécialité.

Ces ateliers sont orientés vers les sciences spatiales, avec des thématiques sur le soleil, la lune, les planètes ou les étoiles par exemple. De plus, est également organisé une séance d'observation du ciel, ouverte à tous, le second week-end d'août : "Rendez-vous avec les étoiles". Pour terminer, le site appartenant à l'Académie des sciences accueille plusieurs fois par an des conférences d'Académiciens sur des thèmes très variés.

Fréquentation : 193 primaires, 180 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/conference-academie-des-sciences-l-adn-l-espoir-de-nouveaux-medicaments-alain-fischer>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/conference-academie-des-sciences-des-chauves-souris-et-des-hommes>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/conference-effondrement-de-la-biodiversite-quelles-consequences-pour-les-societes-humaines-tatiana-giraud>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/rendez-vous-avec-les-etoiles-1>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/ateliers-scientifiques-pour-enfants-a-hendaye>

**PARTENAIRES :** Lacq Odysée et la Région Nouvelle-Aquitaine

---

# IFJD-Institut Louis Joinet

## Programme d'été 2023 : L'enfance et les droits des enfants

### Date / Lieu :

Les 12, 19 et 22 juin puis du 25 au 30 juin à Saint-Étienne-de-Baïgorry et le 1er juillet au Campus de la Nive, Bayonne

Type d'événement : Evenement en ligne, Visite de lieu patrimonial, balade, Salon, festival, Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** L'Université d'été : "Enfants et Justice transitionnelle" : Conçue comme un espace d'échange visant à mettre des connaissances de qualité à la portée d'un public le plus large possible, l'Université d'été a rassemblé une pluralité d'acteurs et de chercheurs impliqués dans la défense des droits des enfants et dans leur prise en charge ou pouvant offrir un éclairage sur leur sort et leur expérience dans différents contextes de violence.

Le Festival de cinéma "Enfances en guerre" : Tous les soirs, une projection, suivie d'un débat avec l'un des intervenants de l'Université d'été, a rassemblé des personnes venues d'horizons différents, mais soucieux de partager leurs interrogations et leurs réflexions. Le Festival a proposé une sélection de films touchant au thème de l'enfance dans différents contextes tels que la France sous l'Occupation ou l'Espagne franquiste, l'Irak et la Syrie post-Daech ou le Rwanda post-génocide, ou encore l'Ukraine sous le coup de l'invasion russe.

Le Forum public "Réparer l'enfance" : Cet événement, ouvert à tous, a été l'occasion de revenir sur les questions abordées tout au long de l'Université d'été en proposant un dialogue avec un public élargi. Dans le cas d'enfants, il est important de prendre en compte les particularités et les besoins spécifiques de cette population fragile qui représente l'avenir des sociétés.

Fréquentation : 33 étudiants, 5 secondaires, 150 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/programme-d-ete-2023-de-l-ifjd-institut-louis-joinet-retour-d-experience>

**PARTENAIRES :** Université de Pau et des Pays de l'Adour, Université Libre de Bruxelles, Commune de Saint-Étienne-de-Baïgorry, Cinéma Bil Etxea, Région Nouvelle Aquitaine, Poterie Goicoechea, Ferme aquacole Truite de Banka.

*"Appel à projet facile et contact agréable. Vraiment parfait! Merci beaucoup pour votre accompagnement de notre projet ! Nous avons eu beaucoup de partages et de retours positifs sur les réseaux sociaux, particulièrement LinkedIn."*

---

# Innosau

## Célébr'Action

### Date / Lieu :

D'octobre à décembre 2023 au Collège des Cinq Monts de Laruns et Tyrolienne du Hourat Laruns

Type d'événement : Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** L'objectif du projet est de permettre à 26 jeunes de la classe de 4<sup>e</sup> du collège des Cinq Monts de Laruns, en vallée d'Ossau, de tester et bricoler des solutions de génération d'électricité avec des sources d'énergie renouvelable. Un kit de 5 solutions que les jeunes peuvent mettre en place dans des cabanes ou lieux de retrouvailles éphémères, pour allumer une led ou recharger leur téléphone portable.

Six ateliers de 3h sur 3 mois et un événement de clôture (Célébr'Action) ont été organisés. Les jeunes ont découvert les énergies renouvelables, appris à calculer des ordres de grandeur (habitudes de consommation, besoins en énergie, puissance nécessaire, solution technique pouvant y répondre) et à mener à bien un projet énergétique à mini échelle. Ils sont rendus acteurs de choix énergétiques à une échelle qui les concernent.

Fréquentation : 90 secondaires, 25 primaires, 100 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/elecabane-solutions-d-energies-renouvelables-pour-cabanes-ou-lieux-ephemeres>

**PARTENAIRES :** Collège des Cins Monts, Haut Béarn en transition énergétique HbTE, le refuge de Pombie, Laruns aventures et la SHEM Société Hydro-Electrique du Midi.

---

# Les Petits Débrouillards

## Antenne 64-Béarn

### « *En Quête de Terrain* »

Date / Lieu :

Du 15 février à 3 novembre à l'Espace Prévert, la MJC Berlioz, le Quartier Ousse des Bois et Saragosse.

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Dans le cadre du projet « En Quête de Terrain » axé autour de la pédagogie au contact de la nature, de nombreuses activités ont favorisé les liens entre humain et environnement sur le quartier et ont créé des passerelles entre ce lieu et l'ensemble des espaces naturels ou semi-naturels de la ville. Mêlant approches sensorielles, sensibles, culturelles et scientifiques, ce projet a permis de croiser les regards de divers acteurs socio-culturels et des habitant.e.s de ce territoire afin de faire naître des actions collectives sur la qualité de leur environnement quotidien.

Ainsi à plusieurs reprises le public, notamment de jeunes du quartier et d'ailleurs, a participé à des ateliers d'expérimentations scientifiques sur la complexité des interactions entre vivant et non-vivant, in situ, lors de sorties terrains ou dans les structures socio-culturelles du territoire.

Il y a eu parmi les ateliers proposés : "Rendez-Vous au Jardin", "En Quête de Nature", "Biodiversité à portée de nez" ou encore "Jouons avec les Sciences de la Nature".

Fréquentation : 92 secondaires, 306 primaires, 526 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/en-quete-de-terrain>

**PARTENAIRES :** Centre Social du Hameau, Centre de Loisirs, Espace Jeunes (Prévert), ACEPP, Relais Bébé, Apnée, FSGT, Médiathèque des Allées, Collectif Hameau Ousse des Bois, Collectif Têtes de Pioche

---

# Maison de l'Enfance de Billère (Jardin de Toni)

## *Les abeilles : gardiennes de la biodiversité locale*

Date / Lieu :

D'avril à décembre 2023 au Jardin de Toni

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Projet de sciences participatives

**PROJET :** Tout au long de l'année, la maison de l'enfance de Billère a mis en place un projet de diffusion de CSTI au sein de leur Ferme Pédagogique « Le Jardin de Toni » : « Les abeilles : gardiennes de la biodiversité locale ».

Dans une démarche concertée avec les partenaires du projet, ont été menés des ateliers dont la finalité a été d'éveiller les consciences sur l'importance des abeilles, que c'est un maillon indispensable à la protection de notre biodiversité, que les abeilles jouent un rôle crucial dans le bon équilibre des écosystèmes qui nous entourent. Sans elles, les plantes à fleurs ne pourraient pas être pollinisées ce qui impacte directement notre sécurité alimentaire et donc sanitaire. Protéger les abeilles permet donc de sauvegarder notre environnement et notre équilibre de vie.

Les enfants ont pu participer à des ateliers de découverte des abeilles et visite de l'espace apicole du village d'Emmaüs ou encore rencontrer des professionnels du miel avec la visite d'un apiculteur de la commune de Billère. Cette année, la maison de l'enfance n'a pas pu atteindre tous ses objectifs du projet des abeilles, gardiennes de la biodiversité locale car en 2023, le Jardin de Toni a connu des travaux d'extension et de réhabilitation.

Fréquentation : 65 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/agir-pour-la-preservation-des-abeilles-gardiennes-de-la-biodiversite-locale/edition>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/on-en-apprend-des-choses-sur-les-abeilles-grace-a-un-atelier-bougies-en-cire-d-abeilles/edition>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/on-agit-pour-notre-environnement-et-la-preservation-de-nos-abeilles/edition>

**PARTENAIRES :** Service d'accueil d'urgence des Mineurs Non Accompagnés du Foyer de l'Enfance du Conseil Départementale 64, Le collectif bénévole du Jardin de Toni, Le collectif apiculteur du rucher école de Gelos, Daniel ROHMAN, Mr IAUCH

---

# Maison de Santé de la Vallée d'Aspe

## *Mieux connaître les zoonoses, étude participative pluridimensionnelle du vecteur tique*

### Date / Lieu :

Le 3 mars conférence de présentation du projet à Accous puis des collectes de tiques chaque mois par une équipe de volontaires + 1 référent par site

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Sciences participatives

**PROJET :** D'un point de vue scientifique, l'étude permettra de créer un nouvel observatoire des tiques composé de trois sites d'altitudes croissantes, de disposer de connaissances bio-écologiques actualisées et fiables sur les genres et espèces présents dans la zone des Pyrénées, notamment *I. ricinus*, et permettra de valider les modèles déjà développés sur des données dépendantes de l'altitude. Elle contribuera à mieux comprendre l'influence du climat sur les tiques, de connaître la diversité des bactéries présentes dans les tiques collectées sur le territoire. Le recueil des données ethno-anthropologiques sur l'évolution du rapport entre les usagers de la montagne et les tiques est innovant et n'a jamais été étudié.

L'originalité du projet provient qu'il n'est pas restreint aux sciences participatives, ce projet est partenarial (ou collaboratif) avec des liens privilégiés entre différents acteurs et il permet de réunir des personnes impliquées dans la santé humaine, animale et environnementale.

Le projet s'étendant sur plusieurs années (2023-2025)

Fréquentation : 35 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/une-seule-sante-etude-pluripro-et-participative-sur-les-zoonoses-vecteur-tique-en-vallee-d-aspe>

**PARTENAIRES :** INRAE, Vet Agro Sup, Citique, CPIE Béarn, ONF, PNP, CDEO, MSP, Région Nouvelle Aquitaine, Chambre d'agriculture, Fédération de chasse 64, CCHB, élus de la vallée d'Aspe

---

# Maison Pour Tous Leo Lagrange

## *Ça coule de source 2.0*

Date / Lieu :

Du 21 mars au 29 décembre à Jurançon, Laruns, Pau, Billère et Laroin

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** Le projet de Maison pour tous Leo Lagrange se décline en deux parties. Une première partie avec plusieurs ateliers permet de comprendre l'effet de filtration et le fonctionnement des nappes phréatiques, grâce à une maquette qui représente en miniature des nappes phréatiques sur lesquelles nous pourrions faire des mesures tel que le pH, l'absorption des sols, la filtration des nitrates. Il y a ensuite une étude du mécanisme des centrales hydroélectriques avec une première séance imaginée pour l'assemblage d'une maquette. Cette maquette serait composée de différents îlots ayant chacun des caractéristiques utiles à la production d'énergie (paysage montagnards, barrage, village etc). Le but étant d'assembler correctement tous les éléments de la maquette afin de produire suffisamment d'énergie pour éclairer une ampoule.

Une deuxième partie avec un programme d'animation :

Cela commence par une séance d'étude des espèces remarquables endémiques et emblématiques historiques des cours d'eau en Vallée d'Ossau et approche historique des constructions hydro électriques. Suivi de deux sorties terrain, lecture de paysage et visite sur le site d'une centrale hydro-électrique afin de constater l'impact visuel de son implantation puis étude des espèces « témoins » sensibles à la pollution dans les cours d'eau en amont et en aval des centrales pour constater l'impact (Desman, Euprocte, larves d'insectes, etc) et afin d'y mesurer les nuisances anthropiques. Le tout se termine par une séance d'observation et analyse du réseau hydro-électrique existant sur le territoire pyrénéen et ses limites en terme de production et d'implantation.

Fréquentation : 45 secondaires, 24 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/l-eau-dans-tous-ses-etats>

**PARTENAIRES :** Collège Gabard, Espace Jeunes Rive Gauche, Lycée Baradat, SHEMA, Agence de l'eau, Ville de Pau

---

# Parc écologique Izadia / Ville d'Anglet

## *Expositions 2023*

### Date / Lieu :

Du 1er février 4 novembre dans la salle d'exposition du Parc écologique Izadia

Type d'événement : Création et diffusion d'une ressource , Conception et diffusion d'exposition(s),  
Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Dans le cadre de la programmation annuelle du Parc écologique Izadia, nous proposons au grand public ainsi qu'aux scolaires, des activités et des animations en lien avec différentes thématiques : naturalistes, scientifiques, artistiques et culturelles. Sont inclus également des manifestations et évènements naturalistes.

3 expositions ont été présentées d'une durée de 5 à 10 semaines

- Exposition hivernale du 1 février au 5 mars : "De l'eau dans le temps"
- Exposition printanière du 5 avril au 4 juin : "Carnet bord de mer"
- Exposition automnale du 20 septembre au 4 novembre : "Records dans la nature"

Fréquentation : 412 primaires, 3438 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/exposition-de-l-eau-dans-le-temps>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/exposition-carnet-bord-de-mer>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/oiseaux-marins-fuyez-la-tempete>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/jeu-decouvrir-des-ecosystemes-marins><https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/exposition-records-dans-la-nature>

**PARTENAIRES :** FRMJC Centre, Espace des Sciences de Rennes, Les Petits Débrouillards , MIFENEC ,Terre Buissonnière

---

# Recycl'arte

## *Economise l'énergie et fabrique ta marmite norvégienne*

### Date / Lieu :

D'octobre à décembre dans les villes de Saint Jean de Luz, Urrugne, Ascain, Hendaye et Bayonne

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s), Salon, festival

**PROJET :** Chaque participant, à partir de 7 ans, était invité à venir fabriquer sa « marmite norvégienne » à partir de matériaux de récup'. L'idée est de permettre aux participants des ateliers de découvrir une façon de faire la cuisine en économisant de l'énergie grâce à l'inertie thermique. Dans une marmite il faut porter à ébullition ou à une température assez élevée les aliments à cuire. Puis la retirons du feu, pour la mettre dans la « marmite norvégienne », dispositif qui isole thermiquement le récipient. La cuisson se poursuit alors doucement.

Deux ateliers participatifs de conception/ prototypage ont été organisé pour permettre la réflexion et l'expérimentation. Chaque atelier participatif d'auto-fabrication est organisé sur le principe de l'éducation populaire : l'animateur se place en position de facilitateur en apportant des connaissances de base, des savoir-faire, des outils et des matériaux.

Fréquentation : 385 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/cuisiner-en-economies-d-energie-avec-le-marmite-norvegienne>

**PARTENAIRES :** Centres sociaux, 2 CCAS Hendaye, Urrugne- épicerie sociale, Croix Roure d'Hendaye, "Txoko", Office de tourisme d'Hendaye, Lacq Odysée, Bizi, Mairie d'Hendaye

---

# Société d'Astronomie Populaire de Côte Basque

## *Lumière sur la santé*

### Date / Lieu :

Du 27 avril au 18 décembre à l'IME Nid Basque, l'école du Reptou, la Médiathèque de Biarritz et l'école Evariste Galois à Anglet

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** Les astronomes sensibilisent le public contre la pollution lumineuse qui les empêche d'accéder à des ciels de qualité. Or, la pollution lumineuse pose également des problèmes en termes de biodiversité et de santé...

En effet celle-ci est tout autant nocive pour les humains que pour les autres êtres vivants, tous se basant sur l'alternance jour-nuit pour leurs rythmes biologiques. D'autre part, la pollution lumineuse est un corollaire des villes où elle perturbe la régulation des populations d'insectes y compris des insectes vecteurs de maladies humaines et animales.

Il est donc important de mener des actions de médiation pour une meilleure utilisation des éclairages artificiels afin de préserver la biodiversité et de montrer que notre santé est étroitement liée à celle des autres êtres vivants et plus largement à la santé de la planète.

Dans ce contexte, la Société d'Astronomie Populaire de la Côte Basque a souhaité proposer des animations de sensibilisation autour de cette thématique. Elle concevra un jeu pédagogique susceptible d'être utilisé dans de nombreux événements. Il pourra être diffusé auprès d'autres structures d'astronomie et d'environnement afin de toucher un large public.

Ce jeu se déroulera de nuit, lors de séances d'observation astronomiques ou de balades naturalistes pour découvrir la biodiversité. À celles-là s'ajouteront les divers événements de l'association (Nuits des étoiles, Jour de la Nuit, activités périscolaires,...) qui seront mis à contribution pour tester sur les publics les plus divers.

Fréquentation : 7 secondaires, 90 primaires, 45 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** IME Nid Basque, Hopitale de jour de Bayonne, Laludo64

---

# Association On Loge à Pied

## *Semences et santé*

### Date / Lieu :

Du 30 mars au 7 décembre à Saint-Loup-Lamairé, Airvault, Vivonne, Mauléon, Thuré, Thouars, Saint-Varent et Argentonay

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** Le projet « semences et santé » a consisté en une série de 10 conférences situées sur des lieux où la biodiversité cultivée s'échange (ou à pour projet de s'échanger) sous la forme d'une grainothèque, de trocs de graines, ou de publics amenés à acquérir des semences dans un futur proche.

Pour cela, l'association a fait appel à Vincent Thareau, ingénieur en génétique des plantes du CNRS et ancien administrateur de notre association, qui a réalisé à de multiples reprises un conférence grand public intitulée « une petite histoire des semences ».

Fréquentation : 226 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/semences-et-sante>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/semences-et-sante-2>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/semences-et-sante-3>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/semences-et-sante-4>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/semences-et-sante-5>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/semences-et-sante-6>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/semences-et-sante-7>

**PARTENAIRES :** Medi@-tech de Saint-Loup-Lamairé, Médiathèque d'Airvault, Médiathèque de Vivonne, Service Participation citoyenne, politique de quartiers et jeunesse de Parthenay, CSC du Pays Mauléonnais, CSC Grand Nord, Communauté d'agglomération du Grand Châtelleraut, Université Citoyenne du Thouarsais, CSC de Saint-Varent, CSC La Colporteuse à Argentonay

*“Malgré plusieurs communiqués de presse, nous avons que trop peu d'écho dans la PQR. Tous vos conseils à ce sujet sont les bienvenus ! Nous remercions toute l'équipe pour son accompagnement à ce premier projet lié aux CST”*

# Centre de ressources Médi@-Tech

## *Image: Animation et cinéma*

Date / Lieu :

De mars et novembre (10 ateliers) et une exposition autour du cinéma en mai et juin

Type d'événement : Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Le projet s'articulait autour de l'image et de l'image animée à travers une approche scientifique, technique, historique et numérique. Il s'agissait d'aborder la transmission de l'image au cerveau et de montrer que ce dernier est trompé pour donner l'illusion du mouvement. Plusieurs ateliers avec différentes approches ont permis de mettre en avant le rôle de l'œil, de la lumière et d'aborder des notions telles que la persistance rétinienne, l'effet phi...

L'étude de l'image fixe et de l'image animée a conduit à l'approche pré-cinéma notamment avec le thaumatrope, folioscope, praxinoscope pour aboutir à l'art cinématographique. Le projet a par ailleurs mis en avant l'évolution des techniques et du matériel utilisé au fil de l'histoire allant de la lanterne magique jusqu'au numérique ( stop motion) en passant par la pellicule 16mm et 32 mm.

Fréquentation : 20 secondaires, 100 primaires, 287 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Nyktalop Mélodie, Cinéma Le Foyer, La fanzinothèque (Poitiers), Les éditions FLBLB

---

# Chasseur de Dolmens

## *A la découverte des Mégalithes du Poitou*

Date / Lieu :

Du 3 juin au 5 novembre 2023 dans divers lieux de la Vienne et des Deux-Sèvres

Type d'événement : Programmation d'exposition(s)

**PROJET :** Le Poitou présente un patrimoine mégalithique riche et pourtant méconnu. L'idée de ce projet est de le mettre en valeur par la photographie et de le faire découvrir au grand public par l'intermédiaire d'expositions itinérantes dans la région du Poitou, et notamment le département de résidence du photographe, les Deux-Sèvres.

Les lieux d'expositions sont les suivants : Musée de l'Abbaye de Mauléon (79), Mairie de St Léger de Montbrillais (86), Pierre Folle de Bournand (86), Médiathèque de Vouillé (86), Château de Ternay (86), Château de Javarzay de Chef Boutonne (79),

Fréquentation : 500 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/exposition-sur-les-megalithes-du-nord-deux-sevres-nord-vienne>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/megalithes-du-poitou>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/exposition-megalithes-du-poitou>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/journees-du-patrimoine-2023-a-la-pierre-folle-de-bournand-86>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/megalithes-du-poitou-1>

**PARTENAIRES :** Musée de Mauléon, Communauté de Communes du Pays Loudunais, Mairie de St Léger de Montbrillais, Médiathèque de Vouillé, Paléo Néo et Nous, Château de Javarzay, Mairie de Chef Boutonne

---

# Communauté de Communes de Parthenay-Gâtine

## *Colloque sur le thème du vitrail*

Date / Lieu :

Le samedi 14 octobre 2023, au Palais des congrès de Parthenay

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** Ce projet faisait partie d'un ensemble d'actions menées sur plusieurs années sur la thématique du vitrail, en lien avec l'exposition « Le vitrail, l'art de la couleur », présentée à Parthenay au Centre d'interprétation de l'architecture et du patrimoine (CIAP) depuis avril 2021 et jusqu'à fin octobre 2023. Organisé le 14 octobre 2023, dans le cadre des Journées nationales de l'architecture, le colloque correspondant à ce projet a constitué un temps fort à la fin de l'exposition « Le vitrail, l'art de la couleur », dont la présentation au public s'est achevée début novembre. Les conférences proposées portaient sur le thème général du vitrail, en lien avec l'exposition du CIAP.

Intitulé « Le vitrail, d'hier et à aujourd'hui », ce colloque grand public a comporté quatre interventions. La journée s'est poursuivie par une visite de la chapelle des Cordeliers à Parthenay, en présence de Jean-Jacques Fanjat, créateur des vitraux de cet édifice. Près de 100 personnes ont participé à cette journée de colloque, et ont témoigné d'une très grande satisfaction. Les interventions ont été filmées, et il est prévu de les mettre en ligne afin que les personnes intéressées mais n'ayant pas pu venir puissent les visionner.

Fréquentation : 100 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/colloque-grand-public-le-vitrail-d-hier-a-aujourd-hui>

**PARTENAIRES :** Association Rencontre avec le patrimoine religieux, Cité du Vitrail, Département des Deux-Sèvres, DRAC de la région d'Île-de-France, DRAC de la région Nouvelle-Aquitaine, Musée du Vitrail de Grand Poitiers, Région Nouvelle-Aquitaine, Vendée Vitrail, Service Communication et Office de tourisme de Parthenay-Gâtine, Services Musée et Action culturelle de la Ville de Parthenay

---

# Créateur de Forêt

## *Un écosystème forestier pour le(s) vivant(s) : création de biodiversité à Jaure*

Date / Lieu :

Préparation du chantier sur toute l'année 2023 et Plantation du 21 décembre 2023 au 19 janvier 2024 au Chem. des Fraisiers à Jaure (24140)

Type d'événement : Projet de sciences participatives

**PROJET :** Notre action concernait le reboisement partiel puis la protection sur le long terme de ce futur îlot de biodiversité. Parce que la solution pour un retour favorable à la biodiversité ne réside pas seulement dans la plantation d'arbres, plusieurs procédés sont expérimentés : la reconstruction de toute une zone détruite, l'enrichissement de l'existant, la libre-évolution de la nature ou la régénérescence naturelle.

Ici, ce sont 2 946 arbres et arbustes de 28 essences différentes qui vont permettre de rendre cet espace résilient et résistant. Aussi, d'autres éléments complètent la conception de ce projet : la création d'un arboretum à visée pédagogique et d'un cheminement pédestre; l'aggradation d'une mare déjà présente ; et enfin la conception d'une haie bocagère forestière aux abords de la parcelle.

C'est en amont du projet mais aussi lors du chantier de plantation que nous avons rassemblé un nombre important d'acteurs. Ils ont été choisis localement et dans une démarche d'éco-socio-conception (toujours dans le but de créer des externalités positives sur le territoire d'action). Ainsi public volontaire, collégiens éco-délégués et élèves de CM1 et CM2 ont participé à des journées de plantations.

Fréquentation : 101 étudiants, 109 secondaires, 175 primaires, 166 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/un-ecosysteme-forestier-pour-le-s-vivant-s-creation-de-biodiversite-a-jaure-24>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/une-foret-pour-la-biodiversite-participez-a-la-plantation-du-bois-de-l-esper>

**PARTENAIRES :** SOS Forêt Dordogne, Julien Viniane, CDC Biodiversité, SRB, SOS Forêt Dordogne, Mairie de Jaure, Fondation SNCF, Neo Terra, Région Nouvelle Aquitaine, Promhaies, Les compagnons du Végétal, Nature Solidaire, Planfor, Communauté de Commune Isle Vern Salembre, Chantier d'insertion Ricochets, Chantier d'insertion ASPPI24, CFA de Monbazillac, Lycée agricole de Coulounieix-Chamiers, Bénévoles SOS Forêt Dordogne, Association pour les enfants du pays de Beleyme, CRAC, Equipe Médiaterre d'Unis Cité Périgueux, Collège de La Force, Ecoles de Neuvic, Ecoles de Grignols et Manzac sur Vern, Charlotte Péchoux, IUT de périgueux, Guillaume Eyssartier, EBC Nature 24, LPO

---

# La Grenote

*Retour vers le futur*

---

# L'Homme et la Pierre

## *Découvrir les métiers - visites de sites industriels*

### Date / Lieu :

Du printemps jusqu'à l'automne sur de nombreuses communes du département (Airvault , Ardin , Azay-le-Brûlé , Clessé , Doux , La Crèche, La Peyratte , Largeasse , Mauzé-Thouarsais , Mazières-en-Gâtine , Ouzilly-Vignolles , Plaine-et-Vallées , Sainte-Eanne , Sainte-Radegonde , Saint-Varent, Thouars)

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie

**PROJET :** Le projet de l'association était de permettre à un public non averti, familial, scolaires, adulte ou empêché de découvrir la géologie et les métiers des industries extractives par le biais d'un programme d'animations entièrement gratuites (visites didactiques, visites d'entreprises, sorties de terrain, randonnées, jeux et courses d'orientation, ateliers etc.).

L'accueil des groupes scolaires ou public empêché s'est fait sur rendez-vous, gratuitement. Une trentaine d'actions ont eu lieu.

Fréquentation : 80 étudiants, 257 secondaires, 16 primaires, 789 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/visite-de-la-carriere-de-sainte-eanne/edition>

**PARTENAIRES :** Carrières Roy, Kléber-Moreau, Mousset, CMGO, Ciments Calcia, URPG, UNICEM, Terra Villa , Didier Poncet, Patrick Branger

---

# Musée des Tumulus de Bougon

## *Transformation et usages des produits de la chasse préhistorique*

### Date / Lieu :

Du mercredi 16 au dimanche 20 août au Musée des tumulus de Bougon, en extérieur sur le parcours pédagogique de découverte

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Bien conserver pour être en bonne santé.

En s'appuyant sur les techniques préhistoriques de conservation des produits de la chasse à des fins d'alimentation et d'usage, une semaine d'ateliers et de démonstrations a eu pour objectif de placer le visiteur dans une réflexion sur sa relation au vivant consommé.

Fréquentation : 460 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/les-produits-de-la-chasse-en-famille-des-8-ans>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/demonstration-rien-ne-se-perd-tout-se-transforme>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/les-produits-de-la-chasse-en-famille-des-8-ans-1>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/demonstration-rien-ne-se-perd-tout-se-transforme-2>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/les-produits-de-la-chasse-en-famille-des-8-ans-e2cd0a99-daf0-40d8-976a-d7227c2ea3c0>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/demonstration-rien-ne-se-perd-tout-se-transforme-3>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/demonstration-rien-ne-se-perd-tout-se-transforme-4>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/demonstration-rien-ne-se-perd-tout-se-transforme-5>

**PARTENAIRES :** Association Inspiration sauvage

---

# Nature, Santé et Territoire

## *Création d'un jeu coopératif sur la thématique « One health »*

Date / Lieu :

Sur toute l'année 2023 et début 2024

Type d'événement : Conception et diffusion d'atelier(s)

**PROJET :** Ce projet vise à co-concevoir, avec des chercheurs et des acteurs locaux, un support pédagogique ludique et accessible à tous sur la thématique « One health », à travers un jeu de plateau coopératif. Il est conçu pour être utilisé par des animateurs en éducation à l'environnement ou en promotion de la santé, avec des groupes de 5 à 15 joueurs, de 10 à 110 ans.

Le but de ce jeu est de maintenir le socio-écosystème en bonne santé, en mettant à jour les interdépendances entre les milieux, les végétaux, les animaux et les humains.

Les contenus du jeu, ses règles et son livret d'animation ont été discutés avec les chercheurs du CEBC de Chizé et des animateurs expérimentés de séances d'éducation à la nature et d'éducation pour la santé.

Il sera testé en situation d'ateliers collectifs, par les associations membres du consortium du projet « Santé des territoires » qui se déroule sur la Zone Atelier Plaine & Val de Sèvre (sud Deux-Sèvres). Il pourra également être utilisé par d'autres associations de Nouvelle-Aquitaine intéressées par ce sujet.

Les exemplaires imprimés seront remis aux structures partenaires, pour leur permettre de continuer à s'appuyer sur cet outil pour de futures actions de sensibilisation. Des extensions sont envisagées pour 2024.

Fréquentation : 10 étudiants, 10 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/bientot-un-jeu-pedagogique-et-ludique-sur-la-thematique-one-health>

**PARTENAIRES :** Centre d'Etudes Biologiques de Chizé, Groupement Ornithologique des Deux-Sèvres, APIEEE, Les Roseaux Sociaux, la SCOP WISION, Bêta Pi, ZYG Design, Anna Airaud, IREPS Nouvelle-Aquitaine, GRAINE Nouvelle-Aquitaine.

*“Céline Nauleau et Justine Sassonia se sont montrées très à l'écoute et disponibles, présentes aux réunions plénières, et elles m'ont accompagnée lors d'échanges téléphoniques tout au long de l'année.”*

# Ville de Parthenay

## *Sublimer le quotidien*

Date / Lieu :

Du 27 mars au 2 avril à Parthenay.

Type d'événement : Ciné-débat, Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Durant les Journées Européennes des Métiers d'Art 2023 « Sublimer le quotidien », la ville de Parthenay s'est associée à ses partenaires locaux pour proposer aux publics de découvrir les savoir-faire des professionnels des métiers d'art du territoire. Ainsi, les artisans d'art locaux ont présenté leur travail et partagé leur savoir-faire autour d'expositions-ventes accompagnées d'ateliers de pratique et de démonstrations.

Deux conférences ont également été proposées. L'une concernant "les vitraux de la Chapelle de Notre-Dame de L'Agenouillée", proposée par M. et Mme Chaumerliac, suivie d'une visite sur site. L'autre conférence "Le métier de charpentier" par M. Eddy Fruchard s'est plus spécialement proposée aux apprenants du CFA. Une table ronde sur la thématique des « Enjeux de la mise en valeur des métiers d'art sur le territoire » a permis d'échanger sur les parcours, les expériences ainsi que sur les solutions mises en place et les enjeux actuels des métiers d'art. Un atelier « découverte du feutrage à l'eau » de 3h, pour le grand public, mené par une artisane feutrière et un atelier gravez votre boule à suspendre ont été programmés.

Fréquentation : 70 secondaires, 700 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/territoires-et-metiers-d-art-du-travail-de-la-matiere-a-l-objet-d-art-ou-comment-sublimer-le-quotidien>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/conference-le-metier-de-charpentier-par-eddy-fruchard>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/table-ronde-enjeux-et-actions-de-mise-en-valeur-des-metiers-d-art-sur-le-territoire>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/conference-les-vitraux-de-merklen-a-la-chapelle-notre-dame-de-l-agenouillee>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/cine-rencontres-film-haute-couture-de-sylvie-ohayon>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/atelier-decouverte-du-feutrage-a-l-eau>

**PARTENAIRES :** Radio Gâtine, Communauté de communes Parthenay Gâtine, Ville de Châtillon-sur-Thouet, Chambre des Métiers et de l'artisanat, Wecandoo, Librairie l'Antidote, Cinéma Le Foyer, Word Crafts Council Europe

---

# Association Ponts et Sentiers

## *Les urbanites poitevines : Partir d'un sentier urbain, y développer des conférences marchées*

Date / Lieu :

Du 4 juin 2023 au 24 février 2024 dans différents quartiers de Poitiers

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** L'association Ponts et Sentiers a proposé une série de cinq conférences dont quatre conférences marchées et une table-ronde à l'espace Mendès-France. Deux d'entre elles ont eu lieu en février 2024.

Ces conférences marchées et cette table-ronde s'appuient et se sont appuyées sur des fils directeurs visant à réfléchir communément aux paysages urbains poitevins et aux manières d'habiter, de construire, d'aménager et de cultiver qui les constituent. Parmi ces fils conducteurs il y a par exemple une analyse paysagère portée par l'équipe de Ponts et sentiers et en particulier par le géographe de cette équipe (Jordi Ballesta) ou un itinéraire structuré autour d'une ou deux problématiques principales (telle que le Pavillonnaire ou l'agriculture urbaine). Les thèmes abordés ont été les suivants :

"De la Voie rapide à la Zone d'Urbanisation en Priorité", "Le pavillonnaire, un patrimoine architectural, urbanistique, paysager ?" etc

Fréquentation : 5 étudiants, 1 secondaires, 45 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/conference-marchee-extremities-de-la-folie>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/conference-marchee-habiter-le-meandre>

**PARTENAIRES :** Espace Mendès France, Ville de Poitiers, Collectif Club de Bridge, Agence des sentiers métropolitains, Le Bruit du frigo

---

# Astronomie Nova

## *Expérimenter et Explorer le Soleil pas l'Observation et l'Interaction*

Date / Lieu :

Du 25 juin au 22 octobre à Mignaloux-Beauvoir, Lésigny, Sèvres-Anxaumont et La Bussière

Type d'événement : Projet de sciences participatives

**PROJET :** Le projet participatif d'Astronomie Nova est à visée pédagogique et ludique. C'est le cadran itinérant qui vient au public, et non l'inverse. En optant pour le cadran horizontal analemmatique, toute personne adulte ou enfant peut projeter son ombre et lire l'heure solaire qui s'affiche. Ce cadran est associé à son complément la "Boussole solaire", indispensable pour un positionnement précis.

La phase de développement et d'essais est à son terme, il est prêt à prendre la route et proposer l'expérience dans un rayon de 50 km autour de Poitiers, notamment en milieu scolaire.

Les ateliers participatifs d'installation et de réglage du cadran itinérant peuvent être complétés par de l'observation du Soleil aux instruments, qu'ils proposent les taches solaires ou les protubérances (Ha).

Fréquentation : 200 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/cadran-solaire-analemmatique-deplacable-le-nomade>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/un-cadran-solaire-itinerant-quelle-idee>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/12eme-fete-de-la-science-cuisson-solaire-et-velo-a-hydrogene>

**PARTENAIRES :** Amicale de l'Energie Solaire et Solidaire, Mignaloux-Beauvoir (86)

*"La réalisation de ce projet étant simple, la conception a fait appel à nos connaissances astronomiques et n'a pas nécessité d'aide extérieure."*

---

# CHU de Poitiers - La Vie la Santé

## *Animation d'ateliers d'éducation en sante*

Date / Lieu :

Les 13 Avril, 17 juin, 10 Juillet et 27 Octobre au CHU de Poitiers

Type d'événement : Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Il y a eu une coconstruction et coanimation entre La Vie La santé (service de santé publique du CHU de Poitiers) et l'École de l'ADN, afin de proposer deux ateliers : l'un sur la physiopathologie et l'autre sur la transmission génétique des maladies rares du sang : drépanocytose, hémophilie, maladie de Willebrand et déficits immunitaires primitifs.

C'est un ateliers d'éducation en santé pour les personnes atteintes de maladies génétiques liées au sang et leurs aidants, "C'est quoi une maladie génétique".

Fréquentation : 3 étudiants, 4 secondaires, 11 primaires, 10 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/la-vie-la-sante-c-est-quoi-une-maladie-genetique>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/maladies-genetiques-liees-au-sang>

**PARTENAIRES :** Ecole de l'ADN

## CPIE Seuil du Poitou

*Les milieux humides un atout pour notre santé et la planète : "Le Pinail, c'est bon pour la santé !"*

Date / Lieu :

La table ronde a eu lieu le 27 novembre 2023 dans le complexe de l'Agora de Jaunay-Marigny.

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** Le CPIE Seuil du Poitou proposé une table ronde pour faire connaître l'importance des zones humides et milieux aquatiques dans la préservation de notre santé et celle de la planète, en suivant l'idée impulsée par "One Health" : tout est lié. Le centre s'est appuyés sur des études menées depuis plusieurs années au sein de la réserve naturelle du Pinail et dans la Vienne au moulin de Chitré, à Vouneuil-sur-Vienne.

Cette table ronde fut animée par Jérôme Labanowski et Leslie Mondamert, respectivement chargé de recherche CNRS et maître de conférence à l'Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs (Université de Poitiers). Tous les deux ont présenté les résultats de leurs analyses sur la présence de molécules dans l'eau à différents points d'observation dans la Vienne, et notamment celles issues de médicaments. A leurs côtés Kevin Lelarge, conservateur de la réserve nationale du Pinail (classée RAMSAR) qui a présenté les atouts des milieux humides pour l'environnement et notre santé (purification, éponge) et Claire Touchard, animatrice et chargée de mission Santé-Environnement, qui a présenté les bonnes pratiques que nous pouvons adopter chez nous et dans nos jardins pour préserver l'eau, l'environnement et notre santé.

Fréquentation : 16 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/sante-et-environnement-les-milieux-aquatiques-et-humides-nous-rendent-service>

**PARTENAIRES :** Association Gerepi qui gère la Réserve naturelle du Pinail

---

# Ecomusée du Montmorillonnais

## *Des moustiques et des hommes*

Date / Lieu :

Du 3 mai au 12 juillet et le 22 novembre à Montmorillon, Adriers, Juillé, Verrières et Saulgé

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Conception et diffusion d'atelier(s), Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** Une information à large échelle a été conduite par l'Ecomusée du Montmorillonnais dans le cadre de l'appel à projet "One Health" lancé par la Région Nouvelle Aquitaine pour répondre à l'objectif de susciter la prise de conscience des liens étroits entre la santé humaine, celle des animaux et l'état écologique global.

Une formation d'une journée a été dispensé par Floriane Humbrich du laboratoire Altopictus. suivi de visites commentées et des sorties sur le terrain. L'Ecomusée a réalisé trois panneaux sur rouleaux, ils circuleront dans les communes par la suite. Pour finir une conférence de la Professeure France Cazenave-Roblot, spécialiste des maladies infectieuses et tropicales au CHU de Poitiers a été donnée à la CCVG. Cette professionnelle de santé, après avoir approuvé les panneaux d'exposition réalisés par l'Ecomusée, a présenté un diaporama récapitulatif des problèmes sanitaires posés par le moustique tigre.

Fréquentation : 48 secondaires, 65 primaires, 185 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Région Nouvelle-Aquitaine, Espace Mendès France, Service National Universel, CCVG et Communes de Saulgé, Adriers, Verrières, Montmorillon, Lycée Agricole et Lycée Raoul Mortier de Montmorillon Altopictus, PR Cazenave Roblot, CHU de Poitiers

*"Nous avons reçu des conseils pertinents que nous avons suivis."*

---

# Ekitour Solidarité

## *50 ANS ET APRES ?! Un tourisme éthique sans toc est-il possible ?*

### Date / Lieu :

Le 11 juin au Moulin du Bois à Jaunay Marigny et le 8 novembre Espace Mendès France

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Diffusion d'une performance artistique, d'un spectacle

**PROJET :** EKITOUR veut sensibiliser et convaincre un large public sur les nécessités de changer sa façon de voyager et de prendre ses vacances, au même titre que sa façon de vivre au quotidien, pour aller vers un tourisme plus responsable.

50 ANS ET APRÈS ?! Un tourisme éthique sans toc est-il possible ? est un programme cohérent d'actions concertées réalisé en 2023 avec des temps forts scientifiques qui interrogent l'avenir du tourisme sous l'angle des enjeux écologiques, économiques et climatiques, les mutations et les relations humaines, sans oublier la dimension essentielle des mobilités.

Pour cela, EKITOUR engage le champ des possibles et propose à toutes et à tous de venir réfléchir, construire et pratiquer le tourisme des 50 prochaines années avec des chercheurs et chercheuses, des enseignant-es, des étudiant-es, des professionnel-les, des voyageurs et voyageuses sous la forme de masterclass et de tables rondes.

Fréquentation : 69 étudiants, 316 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Pascal Chauchefoin, Prosper Wanner, Gilles Caire, Jordi Ballesta, Sylvie Marchand (GigaCircus ruffec), Justin Partyka, UNAT, ANCAV-SC, CEZAM, ATD, Grand Poitiers, Ville de Queaux, Offices tourisme Châtelleraut, Sud Vienne Poitou, Mellois en Poitou, Cdc Grand Châtelleraut et Grand Poitiers, Région Nouvelle Aquitaine, Résidences Habitat Jeunes, Festisens, CSE Safran Aircraft Engines, Lycée Isaac de l'Etoile, MFR de Sevre Europe, Espace Mendès France,

---

# Electroscope

## *Voyage au cœur des déchets électroniques*

### Date / Lieu :

- 10 Juin : au Tiers lieu "Le sens du fil" Latillé 86 (Conférence débat cocktail)
- 9 Mars : UFR Droit Campus universitaire Poitiers 86 (Conférence débat)
- 16 Octobre : Salle des fêtes de Champigny en Rochereau 86 (Conférence débat cocktail)
- 20 Octobre : Mediatech de St Loup Lamairé 79 (Conférence débat cocktail)

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** Le public a été convié à une conférence-débat cocktail intitulée "Voyage au cœur des déchets électroniques". L'exposé scientifique d'une heure a permis de découvrir l'étendue des ressources métalliques utilisées dans l'électronique, et leur évolution au fil du temps. Des exemples concrets, comme le téléphone, la lampe à filament, les lampes fluorescentes et les LED, ont été illustrés.

La conférence a également abordé les méthodes d'extraction de ces ressources et leurs impacts environnementaux, en s'appuyant sur des chiffres clés et des projections à moyen terme. L'accent a été mis sur la sensibilisation aux méthodes de recyclage, ainsi que sur la nécessité de recycler et de faire durer les appareils électroniques.

Fréquentation : 150 étudiants, 100 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/conference-debat-voyage-au-coeur-des-dechets-electroniques>

**PARTENAIRES :** Communauté de communes du hauts Poitou, Commune de Mirebeau, Université de Poitiers (Institut PPRIME), Espace Mendès France

---

# Institut Balanites

## *Volet médiation scientifique de l'Université d'été de la Grande Muraille verte*

### Date / Lieu :

De juin à novembre dans les classes et maisons de quartier de La Rochelle et en territoire de Charente maritime

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** Cette année, l'institut Balanités participe à l'organisation de l'Université d'été de la Grande Muraille verte à La Rochelle pour son volet médiation et culture scientifique. L'Université d'été a pour objet de faire un état de la recherche et des connaissances scientifiques liées au projet de reboisement au Sahel : La Grande Muraille verte (GMV), et particulièrement dans la région du Ferlo au Sénégal. Pour cela, elle réunit une quarantaine de scientifiques et acteurs de la GMV sénégalais, burkinabés, tchadiens, nigériens, maliens et français. L'institut Balanités a conçu une programmation largement ouverte à différents types de publics.

A été prévu un cycle de conférences tout public avec les thématiques suivantes :

- Biodiversité : impact du changement climatique sur la biodiversité végétale et animale, indicateurs biologiques permettant d'estimer l'évolution de la biodiversité
- Ressources : énergies et eau, enjeux de l'accès aux ressources, techniques d'adaptation à la sécheresse et aux changements climatiques
- Ecologie de la santé : enjeux globaux, alimentation, approches économiques et sociales et applications au Sahel et en Europe.

Des interventions en classe et maisons de quartier et des ateliers de culture scientifique en milieu scolaire seront proposés. Dans ce cadre, un dossier pédagogique, lié aux programmes scolaires avec diaporama et outils pédagogiques utilisables en classe sera conçu à destination des élèves.

Fréquentation : 85 étudiants, 528 secondaires, 45 primaires, 1120 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/la-rochelle-point-d-etape-de-la-grande-muraille-verte>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/la-grande-muraille-verte>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/la-grande-muraille-verte-une-reponse-aux-changements-climatiques>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/la-grande-muraille-verte-a-l-honneur-au-cinema-crea-a-saint-georges-de-didonne>

**PARTENAIRES :** CNRS, université Cheikh Anta Diop de Dakar, La Rochelle Université, université Gaston Berger St Louis du Sénégal, CNRST Burkina Faso, Espace Mendès France, Biosena, Acclimaterra, ville de La Rochelle, agglomération de La Rochelle, OHMi Téssékéré, Labex Driihm, IRL, ISAE/ENSMA, LAM Bordeaux, Chaire de cosmétologie AgroParisTech, CEA Agir, INRAE, muséum de La Rochelle, Cobalt, institut des afriques, Lubicom, Espace des sciences de Rennes, fondation Klorane, fondation Veolia, Ecobios, Casden, Filtralife, Le Monde, Sud Ouest, RFI

---

## **La mie du pain des fours et des moulins**

*Fours solaires, réduction de fer à  
la mode gauloise et hydrogène*

---

# Le toit du monde

## *La quinzaine de mars contre le racisme*

### Date / Lieu :

Du 14 au 25 mars : Exposition sonore à la Médiathèque F.Mitterrand, Interventions scolaires et lectures dans 15 établissements scolaires dans le département, ateliers et conférence

Type d'événement : Evenement en ligne, Ciné-débat, Conférence, Programmation d'atelier(s), Conception et diffusion d'exposition(s), Diffusion d'une performance artistique, d'un spectacle

**PROJET :** L'exposition sonore présente les témoignages de personnes venant de Syrie, Arménie, Maroc ou Portugal qui nous racontent les discriminations linguistiques vécues en France mais aussi anecdotes drôles. Un atelier autour des discriminations fut mis en place dans un quartier prioritaire. 9 groupes de nationalités différentes ont pu échanger dans leur langue maternelle autour des discriminations linguistiques qu'elles subissaient au quotidien. Dans chaque groupe, un traducteur était présent.

Lors de la Conférence "Identifier et combattre les discriminations linguistiques", Philippe Blanche, professeur de sociolinguistiques a montré que traiter défavorablement une personne ou un groupe au prétexte de la langue ou de la variété de la langue dans laquelle on s'exprime est une discrimination caractérisée. Parmi les droits humains fondamentaux, les droits linguistiques, sont probablement les moins connus.

Fréquentation : 40 étudiants, 30 secondaires, 450 primaires, 450 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Centre d'animation des Couronneries, Centre socioculturel de la Blaiserie, Médiathèques de Poitiers, Cinéma le Dietrich, Le Rectorat de la Vienne, Laboratoire Mimmoc de l'UFR Lettres et langues, Université de Poitiers, Ville de Poitiers, Dilcrah, Conseil départemental de la Vienne, écoles primaires de la Vienne, Association le Mipeul.

---

# LGT André Theuriet

## *Prototype de machine à laver à l'eau dégazée*

### Date / Lieu :

Les mercredis après-midi au lycée André Theuriet.

Type d'événement : Création et diffusion d'une ressource numérique, Projet de sciences participatives

**PROJET :** Accompagnés de leur professeur, un groupe de lycéens sont en pleine création d'un prototype de machine à laver à l'eau dégazée, qui fonctionne sans tensioactifs. Cette année, ils ont conçu les éléments et le fonctionnement de leur prototype et lancé la fabrication d'une cuve qui tient un vide moyen.

Début 2024, la machine sera assemblée et les premiers tests de confirmation réalisés afin d'ensuite déposer un brevet et améliorer le prototype pour en faire une machine à laver conçue pour le grand public.

Fréquentation : 3 étudiants, 20 secondaires, 40 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/les-lyceens-de-civray-inventent-une-nouvelle-machine-a-laver-le-linge-ecologique>

**PARTENAIRES :** STECO Industrie, EUROFINs, Un family office qui souhaite rester anonyme, Lycée André Theuriet

---

# Mairie de Mignaloux-Beauvoir

Date / Lieu :

Maison des associations "Les Magnals" de Mignaloux beauvoir le Dimanche 7 octobre, Samedi 21 et dimanche 22 octobre 2023

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Projet de sciences participatives

**PROJET :** Démonstration de cuisson solaire sur fours solaire paraboliques familiaux et sur fours solaires à tube sous vide. Mobilité douce, démonstration et tests comparatifs entre vélo électrique, vélo électrifié, vélo à hydrogène et vélo à "mollets". Lecture de l'heure sur cadran solaire analemmatique itinérant et observations du soleil aux instruments

Fréquentation : 30 étudiants, 25 secondaires, 45 primaires, 250 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/12eme-fete-de-la-science-cuisson-solaire-et-velo-a-hydrogene>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/cadran-solaire-analemmatique-deplacable-le-nomade>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/9eme-fete-de-la-nature-de-mignaloux-beauvoir>

**PARTENAIRES :** La commune de Mignaloux Beauvoir, Club Astronomie Nova de Sèvres Anxaumont, Lycée professionnel Réaumur de Poitiers, L'ENSMA, Laboratoire de la chimie et des matériaux de transition énergétique des artisans et commerçants locaux

---

# Mouvement Européen - France / Vienne

## *Construire ensemble, l'Europe de la Santé*

### Date / Lieu :

Le 2 mars à Poitiers et le 12 octobre à Châtelleraut. Une autre date sera programmée pendant le 1er trimestre 2024.

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** La forme consiste en des conférences-débats, animées par un modérateur. Il s'agit de mettre en perspective les évolutions de la réglementation européenne, les réalisations concrètes et les investissements politiques dans le champ de la santé dans les différentes instances européennes; différentes approches ont été envisagées :

- Historique des approches européennes de la santé
- Place de l'Europe au regard des enjeux de la santé publique
- Prévention et protection des populations vis-à-vis des risques sanitaires
- Renforcement de la recherche médicale
- Sécurisation de la disponibilité des médicaments
- Amélioration de l'accès aux soins

Les deux premières conférences étaient « La santé et l'Europe » avec Daniel Moinard, Federica Rassa, Christian Tabasco et Anne Bucher, « L'Europe, une ressource pour l'accès aux soins dans nos territoires » avec les contributions de Hubert Garrigue-Guyonnaud et Marc Paccalin . La prochaine conférence programmée sera sur le thème « l'Europe des médicaments »

Fréquentation : 10 primaires, 70 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Espace Mendes France, Université de Poitiers, Chu de Poitiers, Région Nouvelle Aquitaine, Caisse Locale du Crédit Agricole Poitiers Clain Est, Ville de Châtelleraut, Conseil départemental de la Vienne

PAI Général

Straeblér Stéphanie

---

## OCCE Vienne

Date / Lieu : école de l'Ermitage Saint Benoit

Type d'événement : Programmation d'atelier(s), Conception et diffusion d'atelier(s)

PROJET : Création d'un jeu de 7 familles sur la biodiversité d'une forêt urbaine

Hors Scolaire : 200

Primaire : 175

**PARTENAIRES** : Marie de Saint Benoit, Animatrices nature Camille Lemoine et Charlotte Corda

# Or Bleu Festival

## Week-ends "Eau et Biodiversité" et "Eau potable"

### Date / Lieu :

Le week-end "Eau potable" a eu lieu le 1er et 2 juillet et le week-end "Eau et Biodiversité" s'est tenu du 7 au 9 juillet à La Roche-Posay

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie, Ciné-débat, Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Le premier week-end "Eau potable" contenait: un atelier, spécialement conçu par deux étudiants de l'ENSIP, sur la potabilisation de l'eau. Une table ronde "Quelle eau pour demain ?" visait à dresser un bilan de l'état quantitatif et qualitatif de l'eau et un escape game intitulé "L'inf'eau à la source", imaginé et créé par l'Université de Tours.

Durant le second week-end "Eau et biodiversité", étaient programmés une projection de films de Robert Luquès, suivi d'un échange avec le réalisateur, l'atelier "Invisible biodiversité" animé par l'École de l'ADN de Poitiers, une promenade pédagogique animée par le SYAGC et une table ronde "Eau et Biodiversité", animée par Alain Dutartre, président de l'ARBNA.

Fréquentation : 150 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/dossiers/week-end-eau-potable/evenements>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/atelier-traitement-de-l-eau>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/escape-game-l-inf-eau-a-la-source>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/table-ronde-quelle-eau-pour-demain>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/dossiers/week-end-eau-et-biodiversite>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/atelier-invisible-biodiversite>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/promenade-pedagogique-sur-les-bords-de-creuse>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/table-ronde-eau-et-biodiversite>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/or-bleu-festival-retour-d-experience-des-week-ends-eau-potable-et-eau-et-biodiversite>

**PARTENAIRES :** La commune de La Roche-Posay, La Fondation Eau et Qualité de Vie, Eaux de Vienne, Andritz, Casino de La Roche-Posay, Nat'images, Grand Châtelleraut, Lycée Édouard Branly de Châtelleraut, Office de Tourisme de La Roche-Posay, Les Loges du Parc, Super U, Chasseur d'images, Mutuelle de Poitiers Assurances, Collège Léon Huet, Studio Ludo, Région Nouvelle-Aquitaine, Espace Mendès-France, Syndicat d'Aménagement Gartempe et Creuse, Agence Régionale de la Biodiversité, Parc Naturel Régional de la Brenne

*"Nous avons eu droit à un accompagnement et une aide d'excellentes qualités, notamment de la part du personnel de l'Espace Mendès-France de Poitiers."*

---

## Raisons d'agir Poitiers

---

# Sajam Editions

## *Apprendre autrement la philosophie, à l'aide d'une innovation pédagogique : la carte mentale en image*

Date / Lieu :

Le 8 Février, le 19 avril et le 3 juillet : intervention à Thouars, Rochefort et Loudun

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** « Apprendre autrement la philosophie, à l'aide d'une innovation pédagogique : la carte mentale en image ». Il s'agit de faire découvrir et expérimenter la pédagogie de Philodéfi dont le cœur d'innovation pédagogique est la carte mentale en image.

Tout d'abord, la recherche qui a permis d'élaborer la carte mentale en image est exposée. Les liens avec les neurosciences et les intelligences multiples, les différentes formes de mémoire sont expliqués. Puis le public est mis en situation d'apprentissage de 3 cartes : celles de Socrate, Descartes et Freud. Une cartes mentale à compléter est remise aux participants pour expérimenter l'interaction avec la présentation.

Enfin, il y a un « atelier philo » : une question philosophique est choisie (en fonction du public) et les participants sont invités à y répondre en s'appuyant sur les 3 philosophes étudiés. Cette phase permet de vérifier que les notions de la cartes mentale en image sont comprises et exploitées dans le cadre d'une discussion.

Fréquentation : 5 étudiants, 21 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/recherche?utf8=%E2%9C%93&q=philodefi>

**PARTENAIRES :** Espace Mendès France, Station T à thouars, La conciergerie à Loudun, Cap Neil à Rochefort

---

# Vagasciences

## *Promenade en bord d'Auxances : quand environnement rime avec santé*

### Date / Lieu :

Le parcours est situé sur la commune de Migné-Auxances et l'action sera finalisée à l'horizon des mois de Mars/Avril 2024.

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie

**PROJET :** Cette action consiste en la mise en place d'un parcours QR-Code sur les bords de l'Auxances (86) invitant les promeneurs à en apprendre plus sur le monde qui les entoure et ce tant à l'échelle globale que locale. Chaque QR-Codes installé (jusqu'à 10) renvoie vers un article présentant à la fois des thématiques de recherche actuellement en cours à l'Université de Poitiers (sous la forme écrite et audio, laissant la parole aux jeunes scientifiques sollicités), mais aussi vers (ii) des actions locales d'ores et déjà menées/réalisées par des acteurs locaux issus de multiples horizons !

Le choix des sujets de recherche est en rapport avec la thématique One Health, un concept liant la santé humaine à la santé écosystémique/environnementale. Il est donc question d'aborder les enjeux de biodiversité, de ressource en eau, d'énergie, de climat, de mobilités, d'économie circulaire, d'alimentation... Ce projet vise ainsi à rapprocher les connaissances produites dans les laboratoires de recherche locaux (rattachés à l'Université de Poitiers) des enjeux de santé humaine et de santé environnementale afin de les rendre accessible au grand public, tout en faisant l'écho de divers projets d'ores et déjà réalisés à l'échelle locale également, et rendre cet ensemble accessible sur une aire géographique rurale.

**PARTENAIRES :** Fondation Université de Poitiers, Communauté d'Agglomération de Grand Poitiers, Mairie de Migné-Auxances, Office de Tourisme de Poitiers, Laboratoire EBI, Laboratoire RURALITE, Laboratoire CECOJI , Laboratoire CeRCA , Laboratoire IC2MP

*"Je remercie l'accessibilité et la disponibilité des personnels des CCSTI, leur accompagnement ainsi que leur bienveillance ! Globalement le délais pour mener à bien les actions issues du PAI est correct, si ce n'est un peu court (de Février à Décembre)"*

# Collège Anatole FRANCE

## *Les tutos-video "Dys sur Dys"*

Date / Lieu :

La fin d'année scolaire 2022-2023 au Collège Anatole FRANCE de Limoges

Type d'événement : Création et diffusion d'une ressource numérique

**PROJET :** Guidés par des spécialistes de l'éducation prioritaire, des élèves dyscalculiques viennent présenter face caméra les petites astuces et maxi trucs dont ils se servent pour résoudre certains problèmes mathématiques auxquels ils sont confrontés au cours de leur scolarité.

Et pour que tout se passe le plus facilement du monde, un vidéaste professionnel vient se mêler à l'équation. 3, 2, 1, action ! Les matheux sont lâchés : c'est l'équipe des « Dys pour Dys ».

Fréquentation : 15 secondaires, 12 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** IREM de Limoges, CSTI Limoges, Jérôme Ruchoux (vidéaste)

# Fédération Hiero Limoges

## *Du Son pour l'Audition*

Date / Lieu :

Du 14 au 17 mars au Lycée d'Ahun puis dans divers communes (Limoges, Tulle, Bessines, St Junien, Bellac, Isle, Brive, Guéret, La Souterraine)

Type d'événement : Diffusion d'une performance artistique, d'un spectacle

**PROJET :** Du Son pour l'Audition est un concert pédagogique qui vise à expliquer comment on est passé du blues au hip hop, du vinyle au mp3 et des concerts acoustiques aux raves party en abordant l'ouïe, les notions d'acoustique et les bons réflexes pour profiter du son, parfois à fond, sans pour autant prendre un risque pour son audition.

Ont eu lieu la création avec action de médiation au Lycée d'Ahun puis 32 séances dont une séance grand public dans le cadre de la Fête de la Science.

Fréquentation : 4471 secondaires, 333 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/du-son-pour-l-audition-8>

**PARTENAIRES :** CCSTI Nouvelle-Aquitaine, ARS, DRAC, DSDEN, Fonds MAIF pour l'Education , Région Nouvelle Aquitaine, Orfea, Ecouter voir

*"Très bon partenariat avec Récréascience, fluide, efficace."*

---

# La Soupape Sauvage

## *Les escargots de mon village : participation à un inventaire scientifique*

Date / Lieu :

Le 21 juillet et du 16 octobre au 30 novembre à Flavignac, Thiviers, Rilhac-Lastours, Isle, Châlus, Champsac, Cussac, Saint-Hilaire-Les-Places

Type d'événement : Programmation d'atelier(s), Projet de sciences participatives

**PROJET :** Le programme "Escargots de mon village" consistait à proposer des animations (scolaires et grand public) dans plusieurs communes de Haute-Vienne et sur le territoire du PNR Périgord-Limousin. Une mini conférence sur la biologie des mollusques, un atelier d'initiation au tri et à la reconnaissance des escargots préparait à une sortie d'inventaire. Chacune des 10 interventions a été conclue par une récolte de coquilles d'escargots vide et un prélèvement de litière.

Ces échantillons ont ensuite été analysés, identifiés et validés par la Société Limousine d'Etude des Mollusques (SLEM) partenaire scientifique de ce programme. Les données scientifiques sont intégrées dans la base de données de la SLEM et participent à l'amélioration des connaissances des mollusques de Nouvelle-Aquitaine.

Fréquentation : 280 primaires, 100 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/les-escargots-de-mon-village-2023-la-soupape-sauvage>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/cagouilles-et-champignons>

**PARTENAIRES :** Société Limousine d'Etude des Mollusques (SLEM)

---

# L'Escalier

## *Les Conf' de l'Escalier*

Date / Lieu :

Du 8 mars au 22 novembre à l'Escalier, Saint-Léonard-de-Noblat

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat / Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Le tiers-lieu l'Escalier a initié en 2022 l'organisation de conférences en ses murs, à St-Léonard de Noblat. Les thèmes traités en cette année là portaient sur : les mouvements de population vers les territoires ruraux, le secteur du numérique comme vecteur d'inclusion professionnelle, et l'économie circulaire.

L'Escalier a poursuivi l'organisation de conférences sur divers sujets d'ordre sociétal, scientifique, environnemental en 2023, et a intégré une Fresque du Climat et une Fresque du Numérique à ses actions. Ont notamment été présenté les conférences "Hypersensible, et alors ?", "Les Troubadours Limousins", "Testez vos connaissances sur les déchets", "Echangeons autour de l'école inclusive" , "Entreprendre autrement"

Fréquentation : 186 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/fresque-du-numerique>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/les-troubadours-limousins-conference-dedicace-animee-a-la-harpe>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/testez-vos-connaissances-sur-les-dechets>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/les-conf-de-l-escalier-echangeons-autour-de-l-ecole-inclusive>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/conference-le-tiers-lieu-comme-operateur-des-transitions-dans-les-territoires>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/fresque-du-climat-21>

---

# Médias Beaubreuil

## *Interactions du vivant : du microscopique à l'humain*

### Date / Lieu :

Les actions de diffusion de l'exposition et de rendu ont été retardées, elle auront lieu au cours du 1er trimestre 2024. Ce délai est dû au changement de locaux de l'association qui ne nous a pas permis de pouvoir accueillir du public dans des conditions correctes.

Type d'événement : Création et diffusion d'une ressource numérique, Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** Le projet que souhaite développer la radio BeaubFM s'inscrit dans la thématique One Health et a pour objectif premier de rendre accessible les connaissances existantes sur les interactions entre les différentes catégories du vivant ainsi que leurs interconnexions.

Pour se faire, la radio associative souhaite réaliser une série d'entretiens radiophoniques, de regards croisés de scientifiques et chercheurs et de citoyens et citoyennes engagé.e.s dans la protection de l'environnement, de la biosphère, des écosystèmes et de la santé.

L'importance de la transdisciplinarité dans l'étude des impacts des bio-indicateurs sur le vivant, depuis les bactéries jusqu'aux animaux humains et non humains sera mise en avant.

Plusieurs angles seront abordés : nouveaux vecteurs de transmission, changement climatique, sauvegarde de la biosphère, relations humains/santé des végétaux etc.

Le but est de proposer des formats sonores faciles à écouter et à comprendre qui permettront au public de mieux appréhender le concept de « One Health » en lui-même.

Pour que la diffusion se fasse à un public le plus large possible, ce projet prendra la forme d'une exposition itinérante qui sera composée d'affiches grand format contenant un portrait de la personne interrogée ainsi qu'une description de son domaine de recherche. Ces affiches seront dotées d'un QR code renvoyant directement au podcast correspondant. Nous proposerons des formats moyens (10 à 15 minutes) d'interviews. Ces podcasts seront également diffusés sur les ondes de la radio et disponibles en réécoute sur notre site internet mais également sur le site Beaubreuil.org.

---

# Mes Mains en Or

## *Education à la sexualité, handicap et autodétermination*

### Date / Lieu :

Le 3 octobre 2023 à la salle des assemblée - Hôtel de région Nouvelle-Aquitaine site de Limoges.

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat

**PROJET :** Le colloque « Éducation, sexualité et handicap » a accueilli un peu plus de 150 participants. Le discours d'ouverture mené par Caroline Chabaud, directrice de Mes Mains en Or, et François Vincent, représentant de la Région Nouvelle-Aquitaine, nous rappelle l'importance de l'accompagnement et l'éducation des personnes en situation de handicap sur la vie intime, affective et sexuelle. De nombreux thèmes ont été abordés grâce à une matinée plénière et une après-midi d'ateliers :

- La liberté sexuelle, un droit défendu.
- Quels outils adaptés pour une éducation à la sexualité ?
- Le droit à l'autodétermination c'est le droit à la liberté sexuelle.
- Comment contribuer à un environnement favorable à une vie intime, affective et sexuelle... ?
- ... et à l'handiparentalité ?
- L'éducation à la sexualité, c'est aussi prévenir des violences sexuelles

À destination des professionnels du médico-social, aux pairs-aidants, aux personnes en formation ou concernées par le handicap, cette journée était ouverte aux discussions sur les problématiques autour de l'éducation à la sexualité pour les personnes en situation de handicap.

Fréquentation : 40 étudiants, 110 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/education-sexualite-et-handicap-levons-les-tabous>

**PARTENAIRES :** Ministère des solidarités, Région Nouvelle-Aquitaine, Récreasciences, Polaris Formation, Luxetelles

---

# Réseau Cinémas 87

## *Festival Horizon Vert 2023*

### Date / Lieu :

Du 19 au 25 avril dans les communes d' Eymoutiers, St-Léonard-de-Noblat, Saint-Junien, St-Yrieix-la-Perche, Bellac, Chateauneuf-la-fôret.

### Type d'événement : Ciné-débat

**PROJET :** Horizon Vert est revenu cette année pour une 3e édition dans différents cinémas de Haute-Vienne, dans un format plus court mais non moins riche, avec autant de propositions cinématographiques variées pour sensibiliser aux problématiques environnementales.

Ce festival gravite autour du même objectif rassembleur : penser un monde plus juste, plus équitable, avec des écosystèmes plus harmonieux sur nos territoires. En tant que cinémas de proximité et lieux de lien social, le but était de jouer un rôle à notre échelle pour créer un débat citoyen autour de la notion d'écologie, encore trop souvent mise au second plan dans nos réflexions politiques.

Pour cela, une sélection de films de fiction et de documentaires d'ici et d'ailleurs qui interrogent nos liens avec la nature et nos possibilités d'actions pour un futur plus durable.

L'objectif de ce festival est de créer un temps fort et avec des moments d'échange grâce à l'intervention d'invité-e-s, d'associations, de spécialistes, de cinéastes, afin d'interroger notre monde actuel, nos modes de vie, notre consommation, au regard du changement climatique observé et des répercussions économiques, humaines et environnementales que cela génère.

Fréquentation : 53 secondaires, 1598 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** Alternatiba, Limousin Nature Environnement, Les Amis du monde Diplo, LDH, Terres de Lien Limousin, CINA (Cinémas Indépendants de Nouvelle Aquitaine), La Cinémathèque de Nouvelle-Aquitaine, ALCA, librairies, mairies, conseil départemental de la Haute-Vienne, centres culturels et scènes conventionnées

---

# Roue libre

## *Le végétal, cartographie de la Bastide*

### Date / Lieu :

Les séances se sont déroulées les mercredis au centre social de la Bastide de Mars 2023 à Mai 2023 (hors période de vacances scolaires). Ainsi que à la BFM de la Bastide pour une conférence le mardi 27 Septembre 2023 et une exposition durant le moi de Septembre.

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie / Conception et diffusion d'atelier(s) / Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** Dans le cadre du projet « Le végétal dans l'art : Cartographie de la Bastide », ont eu lieu des actions de création d'une œuvre collective avec les enfants du centre social de la Bastide et d'une exposition à la BFM de la Bastide en septembre 2023.

Durant 4 mois, le Collectif Roue Libre a travaillé avec le centre social de la Bastide et les animateurs pour développer les mercredis après-midis des ateliers de teintures végétales, récolte des végétaux dans le bois de la Bastide et la réalisation d'herbiers peints qui seront ensuite exposé à la BFM. Ces ateliers seront développés pour les enfants de 6 à 13 ans.

Fréquentation : 3 étudiants, 3 secondaires, 30 primaires, 20 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/l-herbier-comme-cartographie-de-ton-quartier>

**PARTENAIRES :** Musée et jardins Cécile Sabourdy, Le centre sociale de la Bastide, Drac Nouvelle-Aquitaine, BFM La bastide, BFM centre ville, Ville de Limoges, Récréascience, Les espaces verts de la ville de limoges

*"Ce projet a eu un réel impact sur les enfants du centre social et leur famille nous espérons pouvoir reconduire ce type de projet l'année prochaine !"*

---

# Société Mycologique du Limousin

## *Découverte des champignons du Limousin: leur rôle écologique et leur importance dans la biodiversité*

### Date / Lieu :

En automne et au printemps sur la Briance au pont de Neuvillard à Glanges (87), en forêt d'Espagne à Sauviat-sur-Vige (87 et 23) et sur le site des cascades d'Augerolles à St-Pardoux-Morterolles (23).

Type d'événement : Visite de lieu patrimonial, balade, sortie

**PROJET :** La Société Mycologique du Limousin propose des sorties guidées et commentées sur différents sites de la région à la découverte des champignons. Elles se suivent par un inventaire et une exposition des espèces identifiées comme rappel de l'importance écologique des champignons et de leur rôle dans la biodiversité.

Fréquentation : 15 étudiants, 20 primaires, 300 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/journee-champignons-a-chanteix-19>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/journee-champignons-a-ambazac-87>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/journees-champignons-a-limoges-87>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/journee-champignons-sur-les-bords-du-lac-de-st-pardoux-87>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/journee-champignons-a-saint-goussaud-87>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/balade-champignons-a-magnac-laval-87>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/journee-champignons-1>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/fete-de-la-science-journee-champignons-en-foret-d-epagne-a-sauviat-sur-vige-87>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/sortie-botanique-et-mycologique-en-foret-d-epagne-a-sauviat-sur-vige-87>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/journee-decouverte-des-champignons-a-saint-pardoux-morterolles-23>

**PARTENAIRES :** Les animations ont lieu soit à l'initiative de la SML seule, mais le plus souvent en collaboration avec des associations locales, des municipalités. Parfois aussi avec les écoles primaires du secteur.

# Patrick Bleuzen

## *BEAU, MOUCHE, ou BIZARRE ?*

Date / Lieu :

Du 24 mai au 5 juin dans des écoles élémentaires de Corrèze et Haute-Vienne

Type d'événement : Programmation d'atelier(s)

**PROJET :** Patrick Bleuzen a proposé des ateliers avec des outils pédagogiques qui exposaient les insectes à destination des établissements scolaires de Nouvelle-Aquitaine.

Pour les plus jeunes, ces ateliers permettent de familiariser les enfants à l'univers des insectes dont ils ont souvent, par méconnaissance, une vision tronquée, généralement négative. Les insectes présentés sont exotiques et français selon les saisons : Phasmes, mantes religieuses, mille pattes iules, scarabées, chenilles etc... De nombreuses classes de plusieurs niveaux (du CP au CM2) ont pu en bénéficier.

Fréquentation : 230 primaires, 27 hors scolaire.

**PARTENAIRES :** CCSTI Récréasciences

*"Le PAI m'a permis de toucher des communes en zone rurale afin de pouvoir toucher des publics éloignés. Le PAI a été essentiel pour couvrir les frais de missions (transports, hébergements...)."*

# La Boite à Fourmis

## *Les fourmis, pour notre sante et celle de la planete!*

### Date / Lieu :

Du 20 au 28 septembre à la Médiathèque de Guéret, l'école de Lépaud, l'école de Bujaleuf, l'école de Panazol, la Médiathèque de Panazol et l'école de Saint Laurent les églises

Type d'événement : Programmation d'atelier(s) / Conception et diffusion d'exposition(s)

**PROJET :** Les fourmis, pour notre santé et celle de la planète!

Le monde des fourmis est passionnant, et on l'oublie souvent mais les fourmis sont actrices de notre bonne santé et de celle de la planète!

Il est possible de découvrir ce monde du tout petit en compagnie de Matthieu avec des fourmilières transparentes pour observer les oeufs, les fourmis et peut être même la reine....

Fréquentation : 275 primaires, 350 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/les-fourmis-pour-notre-sante-et-celle-de-la-planete>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/evenements/les-fourmis-pour-notre-sante-et-celle-de-la-planete-1>

**PARTENAIRES :** Les écoles et médiathèques rurales (Haute Vienne et Creuse)

*"Merci pour votre accompagnement !"*

---

# Les Maths en Scène

## *Diffusion de la culture Mathématique*

### Date / Lieu :

De janvier à mai, intervention des artistes et du 8 au 27 juin exposition des œuvres de regards de géomètre 2023 au musée de la Faïence et des arts de la table de Samadet

Type d'événement : Conférence, table-ronde, débat, Programmation d'atelier(s), Programmation d'exposition(s)

**PROJET :** Le projet a pour objectif de faire découvrir la culture mathématique à toutes et à tous à travers le monde artistique (les arts majeurs (dont la littérature, le poème et la BD) et les métiers d'art), les jeux, le numérique et le monde de la recherche.

L'action touche les scolaires, les familles et le grand public. Le projet permet de faire aussi découvrir et partager aussi la culture mathématique en famille à travers les sacs distribués aux élèves tout au long du projet. Quelques temps forts ont eu lieu dans l'année tel qu'un colloque et exposition des œuvres de Regards de géomètre à l'Institut Mathématique de Bordeaux le 23 juin ou une table ronde : "Science et arts : présentation du dispositif regards de géomètre" le 11 mai.

Fréquentation : 315 secondaires, 25 primaires, 160 hors scolaire.

Publication Echoscience :

- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/journee-maths-au-college-de-bordeaux-belcier>
- <https://echosciences.nouvelle-aquitaine.science/articles/regards-de-geometre-en-nouvelle-aquitaine>

**PARTENAIRES :** Institut de Mathématiques de Bordeaux, Institut de recherche de mathématiques d'Aquitaine, Musée départemental de la Faïence et des arts de la table de Samadet, Institut de mathématique de Pau, DAAC: Académie de Bordeaux, Région nouvelle Aquitaine

