

16^{èmes} Rencontres Transfrontalières d'Astronomes Amateurs - 2025

Vendredi 17

VENDREDI 17			
SALLES HEURES	Grand Amphi 300 places	Hall	Terrasse
15	Accueil des participants		
16			
17	INAUGURATION Rosine Lallement - Observatoire de Paris (LIRA - CNRS) Hubble, Gaia et James Webb: « Trois géants parmi les télescopes spatiaux. »	Expositions Matériel Maquettes Astrophoto	
18	Table-Ronde - Animateur: Dimitri Masson (ESTIA) "L'accès des étudiants en ingénierie dans les domaines astronautique et astronomique."		
19	Grégoire Delvoie – Réalisateur. Film : "Une part de chaque."	Planétarium	
20	CROUS Moment d'échange autour de la table. (association Bureau BV)		
21			
22	Javier Ramón Rodríguez Rodríguez - Astrocantabria "La machine d'Anticythère."	Expositions Matériel Maquettes Astrophoto	OBSERVATION NOCTURNE
23			

Grand Amphi

17h à 17h15 : ouverture.

17h15 à 18h15 : Rosine Lallement – Observatoire de Paris (LIRA - CNRS).

Titre : [Hubble, Gaia et James Webb: « Trois géants parmi les télescopes spatiaux. »](#) (FR)

18h15 à 19h15 : Table ronde. (FR)

Sujet : [L'accès des étudiants en ingénierie dans les domaines astronautique et astronomique.](#)

Participants : Rosine Lallement (LIRA - CNRS), Xan Astiasarain (Telespazio France), ...

Animateur : Dimitri Masson – ESTIA.

19h15 à 19h45 : Grégoire Delvoie – Réalisateur.

Film : [Une part de chaque.](#) (FR)

19h45 à 22h00 : Moment d'échange. Possibilité de restauration sur place (Bureau BV).

22h à 22h30 : Javier Ramón Rodríguez Rodríguez – Astrocantabria

Titre : [La machine d'Anticythère.](#) (ES)

22h à 24h : Observation nocturne.

À l'extérieure avec matériel SAPCB et les instruments des amateurs.

Si les conditions sont favorables, observation depuis la terrasse et diffusion au grand amphi.



16^{èmes} Rencontres Transfrontalières d'Astronomes Amateurs - 2025

Samedi 18

SAMEDI 18				
SALLES HEURES	Grand Amphi 300 places	Hall	Terrasse	
9	Simon Dupourque - IRAP - Toulouse "L'enrichissement chimique de l'Univers, ou pourquoi trouve-t-on du fer dans le vide intergalactique?"	Expositions Matériel Maquettes Astrophoto		
10	Joaquín Álvaro - FAAE/Comisión PROAM SEA "Observatoire Virtuel (VO) et outils VO (Clusterix 2.0) appliqués à la caractérisation des amas ouverts."			
	PAUSE			
11	Mercè Romero - Universidad Politécnica de Catalunya. « Gaia: Plus de 10 ans de découvertes. »			
12	Thierry Midavaine - Société Astronomique de France (SAF) "Réseau Amateurs Professionnels pour les Alertes Scientifiques – RAPAS." Jacques Croiziers - Ciel d'Occitanie "Innover pour observer : l'Observatoire de Guzet, entre recherche et accessibilité."			
13	CROUS Moment d'échange autour de la table. (association Bureau BV)			
14				
15	Bruno Dumercq – Association ARANZADI "Éclipse totale de Soleil 2026 en Espagne."	Expositions Matériel Maquettes Astrophoto	OBSERVATION SOLAIRE	
	Alex Mendiola Goitia - Agrupación Astronómica de Madrid "Ballon aérostatique pour observer et prendre de mesures lors de l'éclipse de Soleil 2026."			
16	Camille Diez – Agence Spatiale Européenne (ESA) "Au rythme des pulsars : de leur découverte à nos jours."		Expositions Matériel Maquettes Astrophoto	
	PAUSE - PHOTO DE GROUPE			
17	Alain Doressoundiram - Observatoire de Paris (PSL - CNRS) « La mission MMX (Martian Moon eXploration). Aller-retour vers Phobos. »			
18	PAUSE			
	Ismael Román Moreno - Universidad de Granada "Agriculture spatiale."	Planétarium		
19	CROUS Moment d'échange			
20	Diner d'amitié - Restaurant Le SPOT			
21				
22		Expositions Matériel Maquettes Astrophoto	OBSERVATION NOCTURNE	
23				



16^{èmes} Rencontres Transfrontalières d'Astronomes Amateurs - 2025

Grand Amphi

9h00 à 9h30 : Simon Dupourqué – IRAP – Toulouse.

Titre : [L'enrichissement chimique de l'Univers, ou pourquoi trouve-t-on du fer dans le vide intergalactique?](#) (FR)

9h30 à 10h30 : Joaquín Álvaro – Federación de Asociaciones Astronómicas de España (FAAE) / Comisión PROAM de la Sociedad Española de Astronomía (SEA).

Titre : [Observatoire Virtuel \(VO\) et outils VO \(Clusterix 2.0\) appliqués à la caractérisation des amas ouverts.](#) (ES)

10h30 à 11h00 : pause.

11h00 à 12h00 : Mercè Romero – Universidad Politécnica de Catalunya.

Titre : [Gaia : Plus de 10 ans de découvertes.](#) (ES)

12h00 à 12h30 : Thierry Midavaine – Société Astronomique de France (SAF).

Titre : [Réseau Amateurs Professionnels pour les Alertes Scientifiques – RAPAS.](#) (FR en visio)

12h30 à 13h00 : Jacques Croiziers – Ciel d'Occitanie.

Titre : [Innover pour observer : l'Observatoire de Guzet, entre recherche et accessibilité.](#) (FR)

13h00 à 15h00 : Moment d'échange. Possibilité de restauration sur place (Bureau BV).

15h00 à 15h30 : Bruno Dumercq – Association ARANZADI.

Titre : [Éclipse totale de Soleil 2026 en Espagne.](#) (FR)

15h30 à 16h00 : Alex Mendiolaogitia – Agrupación Astronómica de Madrid (AAM).

Titre : [Ballon aérostatique pour observer et prendre de mesures lors de l'éclipse de Soleil 2026.](#) (ES en visio)

16h00 à 16h30 : Camille Diez – Agence Spatiale Européenne (ESA).

Titre : [Au rythme des pulsars : de leur découverte à nos jours.](#) (FR)

16h30 à 17h00 : Photo de groupe.

17h00 à 18h00 : Alain Doressoundiram – Observatoire de Paris (PSL - CNRS).

Titre : [La mission MMX \(Martian Moon eXploration\). Aller-retour vers Phobos.](#) (FR)

18h00 à 18h30 : pause.

18h30 à 19h00 : Ismael Román Moreno – Universidad de Granada.

Titre : [Agriculture spatiale.](#) (ES)

19h00 à 20h00 : Moment d'échange.

20h00 à 2200 : dîner d'amitié au restaurant Le Spot.

22h00 à 24h00 : Observation nocturne.

À l'extérieure avec matériel SAPCB et les instruments des amateurs.

Si les conditions sont favorables, observation depuis la terrasse et diffusion au grand amphi.



16^{èmes} Rencontres Transfrontalières d'Astronomes Amateurs - 2025

Dimanche 19

DIMANCHE 19			
SALLES HEURES	Grand Amphi 300 places	Hall	Terrasse
9	Esteban Donate - Astrocuena "L'Observatoire de Vega del Codorno - Cuenca."	Expositions Matériel Maquettes Astrophoto	
	Arnaud Catinot - ESTIA "Activités spatiales à l'ESTIA."		
10	Tófol Tobal, A. G. Santiago, David Valls-Gabaud - Observatoire Garraf "La Sélection d'Étoiles Doubles dans l'ouvrage de D.H. Menzel (1964). Actualisation et ampliation."		OBSERVATION SOLAIRE
	PAUSE		
11	Julien Chouillou - SATLANTIS France « De la fusée aux données. »		
12	CLÔTURE		

Grand Amphi

9h00 à 9h30 : Esteban Donate – Astrocuena.

Titre : [L'Observatoire de Vega del Codorno - Cuenca.](#) (ES)

9h30 à 10h00 : Arnaud Catinot – ESTIA

Titre : [Activités spatiales à l'ESTIA.](#) (FR)

10h00 à 10h30 : Tófol Tobal, A. G. Santiago, David Valls-Gabaud – Observatori Astronòmic del Garraf.

Titre : [La Sélection d'Étoiles Doubles dans l'ouvrage de D.H. Menzel \(1964\). Actualisation et ampliation.](#) (ES en visio)

10h30 à 11h00 : pause.

11h00 à 12h00 : Julien Chouillou – SATLANTIS France.

Titre : [De la fusée aux données.](#) (ES)

12h00 à 12h15 : clôture.

Du vendredi 17 au dimanche 19

Hall

Vendredi 17 de 19h15 à 19h45 : Planétarium gonflable SAPCB.

Samedi 18 de 18h30 à 19h00 : Planétarium gonflable SAPCB.

Expositions, maquettes, matériel, astrophoto.

