

ACTIVITATS OCTUBRE 2023

PLANETALLERS INFANTILS

Diumenge 01, 11h - Per què volen els avions

Diumenge 08, 11h - Les Galàxies

Diumenge 15, 11h - Escultures Marines

Diumenge 22, 11h - El canvi climàtic

Diumenge 29, 11h - Els àtoms i l'energia atòmica

ACTIVITATS PÚBLIC GENERAL

Dissabte 21, 18:30h - Observació lunar

**Divendres 27, 18:00h - Conferència sobre la
Matèria fosca (IFIC-CSIC)**

Dissabte 28, 11.30 i 12.30 h - Observació Solar

Dissabte 28, 13h - Planetari en Viu

PLANETARI DE CASTELLÓ

OCTUBRE 2023

Exposicions
Projeccions
Planetallers

Observacions:

- Activitats gratuïtes. Accés a les activitats amb inscripció prèvia via web dels participants per als tallers infantils i les observacions solars.
- Aforament limitat segons l'activitat
- Participaran només els inscrits que estiguen presents l'inici de l'activitat.
- Tallers dirigits a públic familiar, de 4 a 12 anys. La resta d'activitats estan dirigides a públic general.
- Mentre els planetallers estan en marxa la sala que ocupen està tancada al públic.

Inscripcions:

<https://www.eventbrite.es/o/ajuntament-de-castello-de-la-plana-6651967089>

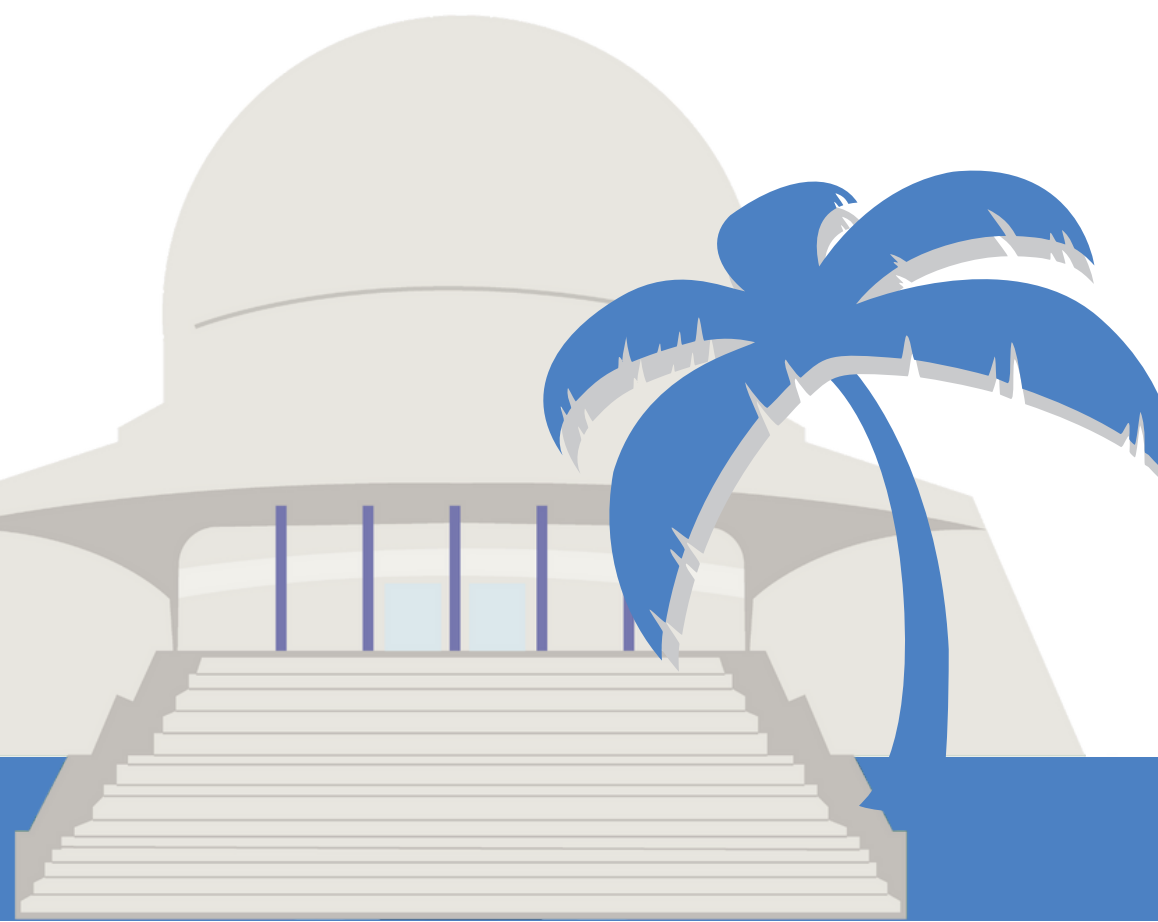
📍 Passeig Marítim, 1
12100 Grau de Castelló

📧 @planetarics
@planetaricastello

☎ 964 28 29 68
964 28 25 84

✉ www.planetari.castello.es
planetari@castello.es

📄 Programa actual



EXPOSICIONS OCTUBRE 2023

HORARI Dimarts a Divendres: 09:30-13:45 i 16:30-19:45

Dissabtes: 10:30-13:45 i 16:30-19:45

Diumenges i festius: 10:30-13:45

Festiu obert: 12 d'octubre

ENTRADA GRATUÏTA

PRIMERA PLANTA

Pèndol de Foucault

Espills Corbs

INTEGR'ARTE

IMAGINARY

PLANTA INFERIOR

Solarigràfi'cs

Joies de l'Univers

Illes Columbretes

PROJECCIONS OCTUBRE

	DIMARTS	DIMECRES	DIJOUS	DIVENDRES	DISSABTE	DIUMENGE i FESTIUS
11:00	RESERVAT GRUPS ESCOLARS					Voyager, el viatge...
12:00						R. l'univers invisible
13:00						Explorant el Sist. Solar
17:00	Voyager, el viatge...	Voyager, el viatge...	Cel Profund	Cel Profund	Beyond the Sun	Àvia Terra
18:00	De la Terra a l'Univers	Cel Profund	R. l'univers invisible	Voyager, el viatge...	La xiqueta que sabia...	
19:00	Mil milions de Sols	Fantasma de l'Univers	Voyager, el viatge...	Explorant el Sist. Solar	Cel Profund	

* VALENCIÀ CASTELLÀ FRANCÉS ANGLÉS

Entrades a la venda "online" en entrades.castello.es o en **taquilla** 30 min. abans

Normal 4.00€ majors d'edat

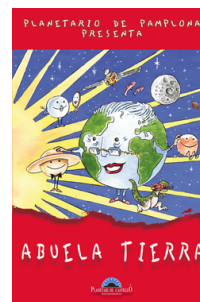
Reduïda 3.00€ persones jubilades, pensionistes, majors de 65 anys, menors entre 4 i 18 anys, estudiants, aturats, famílies nombroses i monoparentals acreditades

Observacions: Reservada la possibilitat de modificació de la programació sense previ avís.

Una vegada començada la projecció no es permetrà l'entrada a la sala del planetari.

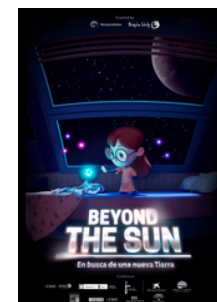
El "Planetari en viu" substitueix la projecció del dia 28 a les 13h.

PÚBLIC INFANTIL



Àvia Terra (34 min)

La Terra conta com va nèixer la Lluna, com va aparèixer la vida i més



Beyond the Sun (26 min)

Celeste descobreix com són els planetes d'altres estrelles. Com es troben?



La xiqueta... (30 min)

Una xiqueta especial que coneix els secrets de la Lluna



Explorant el Sistema Solar (24 min)

Viatge per conèixer els seus planetes, cometes...

PÚBLIC GENERAL



Mil milions de Sols (35 min)

Com es mesura la distància de les estrelles? Com es fan els catàlegs astronòmics?



Voyager, el viatge interminable (27min)

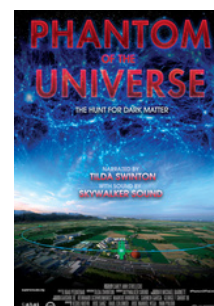
La missió més llarga i que explora l'espai interestel·lar



Revelant l'univers invisible (28min)

L'univers és molt més del que veiem amb els nostres ulls

PÚBLIC GENERAL



Fantasma de l'Univers (28 min)

Què és la matèria fosca? Què sabem d'ella? Com la trobarem?



Cel Profund (30 min)

Coneixerem el nostre fascinant i complex Univers



De la Terra a l'Univers (31 min)

Viatjarem als astres més allunyats de nosaltres

ACTIVIDADES OCTUBRE 2023

PLANETALLERES INFANTILES

Domingo 01, 11h - Por qué vuelan los aviones

Domingo 08, 11h - Las Galaxias

Domingo 15, 11h - Esculturas Marinas

Domingo 22, 11h - El cambio climático

Domingo 29, 11h - Los átomos y la energía atómica

ACTIVIDADES PÚBLICO GENERAL

Sábado 21, 18:30h - Observación lunar

Viernes 27, 18:00h - Conferencia sobre la Materia oscura (IFIC-CSIC)

Sábado 28, 11:30 y 12:30 h - Observación Solar

Sábado 28, 13h - Planetario en Vivo

PLANETARI DE CASTELLÓ

OCTUBRE 2023

Exposiciones
Proyecciones
Planetalleres

Observaciones:

- Actividades gratuitas. Acceso a las actividades con inscripción previa vía web de los participantes para los talleres infantiles y las obs. solares.
- Aforo limitado según la actividad
- Participarán solo l@s inscrit@s que estén presentes el inicio de la actividad.
- Talleres dirigidos a público familiar, de 4 a 12 años, y las otras actividades están dirigidas a público general.
- Mientras los planetallers están en marcha la sala que ocupan está cerrada al público

Inscripciones:

<https://www.eventbrite.es/o/ajuntament-de-castello-de-la-plana-6651967089>

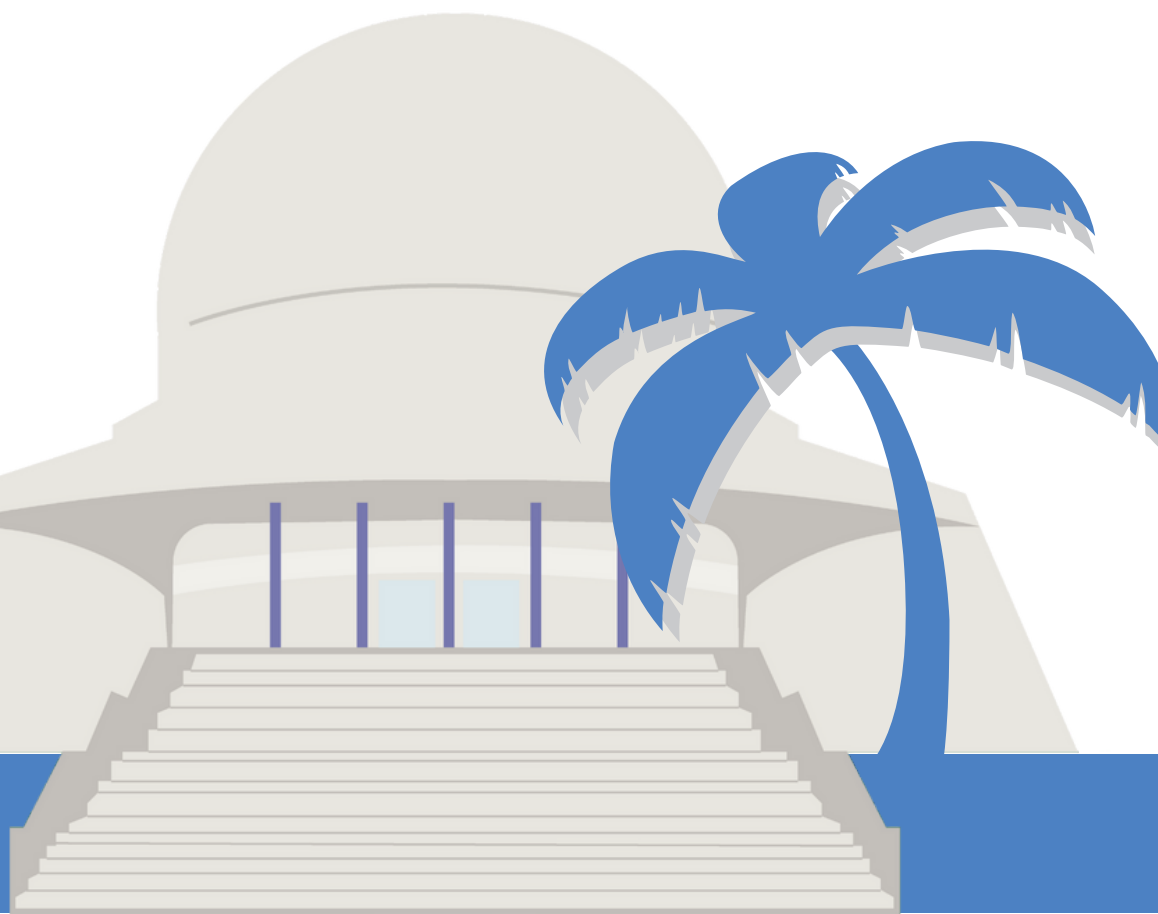
📍 Passeig Marítim, 1
12100 Grau de Castelló

@planetarics
@planetaricastello

📞 964 28 29 68
964 28 25 84

www.planetari.castello.es
planetari@castello.es

Programa actual



EXPOSICIONES OCTUBRE 2023

HORARIO Martes a Viernes: 09:30-13:45 y 16:30-19:45
Sábado: 10:30-13:45 y 16:30-19:45
Domingos y festivos: 10:30-13:45
Festivo abierto: 12 de octubre

ENTRADA GRATUITA

PRIMERA PLANTA

Péndulo de Foucault
 Espejos Curvos
 INTEGR'ARTE
 IMAGINARY

PLANTA INFERIOR

Solarigràfi'cs
 Joyas del Universo
 Islas Columbretes

PROYECCIONES OCTUBRE

	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO Y FESTIVOS
11:00	RESERVADO GRUPOS ESCOLARES				Voyager, el viaje...	Universo invisible
12:00					Abuela Tierra	Explorando el Sistema Solar
13:00					Explorando el Sistema Solar	Abuela Tierra
17:00	Voyager, el viaje...	Voyager, el viaje...	Cielo Profundo	Cielo Profundo	Beyond the Sun	
18:00	De la Tierra al Universo	Cielo Profundo	Universo invisible	Voyager, el viaje...	La niña que sabía...	
19:00	Mil Millones de soles	Fantasma del Universo	Voyager, el viaje...	Explorando el Sistema Solar	Cielo Profundo	

* VALENCIANO CASTELLANO FRANCÉS INGLÉS

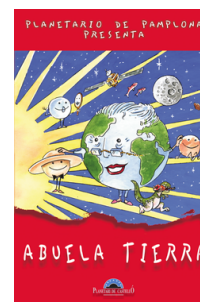
Entradas a la venta "online" en entrades.castello.es o en **taquilla** 30 min. antes

Normal 4.00€ mayores de edad

Reducida 3.00€ personas jubiladas, pensionistas, mayores de 65 años, menores entre 4 y 18 años, estudiantes, parados, familias numerosas y monoparentales acreditadas

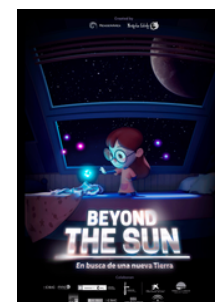
Observaciones: Reservada la posibilidad de modificación de la programación sin previo aviso
 Una vez comenzada la proyección no se permitirá la entrada a la sala del planetario.
 El "Planetario en Vivo" sustituye a la proyección del día 28 a las 13 horas

PÚBLICO INFANTIL



Abuela Tierra (34 min.)

La Tierra nos cuenta cómo apareció la vida, cómo nació la Luna...



Beyond the Sun (26 min)

Celeste descubre cómo son y cómo se hallan los planetas extrasolares.



La niña que... (30 min)

Una niña especial que conoce los secretos de la Luna



Explorando el Sistema Solar (24 min.)

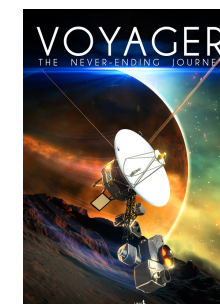
Viaje para conocer sus planetas, cometas...

PÚBLICO GENERAL



Mil millones de Soles (35 min)

¿Cómo se mide la distancia a las estrellas? ¿Cómo se construyen los catálogos astronómicos?



Voyager, el viaje interminable (27 min)

La misión más larga y que explora el espacio interestelar



Desvelando el universo invisible (28 min)

El universo es mucho más que lo que podemos ver con nuestros ojos

PÚBLICO GENERAL



Fantasma del Universo (28 min)

¿Qué es la materia oscura? ¿Qué sabemos de ella?



Cielo Profundo (30 min)

Conoceremos nuestro fascinante y complejo Universo



De la Tierra al Universo (31 min)

Viajaremos a los astros más alejados de nosotros

EVENTS OCTOBER 2023

CHILDREN'S PLANETALLERS

Sunday 01, 11:00 - Why planes fly

Sunday 08, 11:00 - The Galaxies

Sunday 15, 11:00- Marine Sculptures

Sunday 22, 11:00 - Climate change

Sunday 29, 11:00 - Atoms and atomic energy

PUBLIC EVENTS

Saturday 21, 18:30 - Lunar observation

Friday 27, 18:00 - Conference on Dark Matter

(IFIC-CSIC)

Saturday 28, 11:30 and 12:30 - Solar Observation

Saturday 28, 13:00 - Live Planetarium

Notes:

- Free activities. Acces to activities with prior web registration of the participants in *planetallers* and solar observations.
- Capacity limited depending on the activity.
- Once the activity has started, the non-present registrant loses the status of participant.
- Workshops (*planetallers*) aimed at family audiences, from 4 to 12 years old, and other activities for the general public.
- The exhibition room where the workshops are hold are closed to general public while they place.

Registrations:

<https://www.eventbrite.es/o/ajuntament-de-castello-de-la-plana-6651967089>

📍 Passeig Marítim, 1
12100 Grau de Castelló

📧 @planetarics
@planetaricastello

☎ 964 28 29 68
964 28 25 84

🌐 www.planetari.castello.es
✉ planetari@castello.es

📱 Current programming



PLANETARI DE CASTELLÓ

OCTOBER 2023

Exhibitions
Projections
Planetallers

EXHIBITIONS OCTOBER 2023

SCHEDULE Tuesday to Friday: 09:30-13:45 & 16:30-19:45
Saturday: 10:30-13:45 & 16:30-19:45
Sunday & holidays: 10:30-13:45
Open Holidays: 12th October

FREE VISIT

FIRST FLOOR

Foucault Pendulum
 Curved mirrors
 INTEGR'ARTE
 IMAGINARY

GROUND FLOOR

Solarigràfi'cs
 Univers jewels
 Columbrete Islands

OCTOBER PLANETARIUM PROJECTIONS

	TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY	FRIDAY	SATURDAY	SUNDAY & HOLIDAYS
11:00	BOOKED TO SCHOOL GROUPS				Voyager, the never...	Unveiling the invisible universe
12:00					Grandmother Earth	Exploring the Solar System
13:00					Exploring the Solar System	Grandmother Earth.
17:00	Voyager, the never...	Voyager, the never...	Deep Sky	Deep Sky	Beyond the Sun	
18:00	From Earth to the Univ.	Deep Sky	Unveiling the invisible universe	Voyager, the never...	The girl who walk...	
19:00	A billion suns	Phantom of the Universe	Voyager, the never...	Exploring the Solar System	Deep Sky	

* VALENCIAN SPANISH FRENCH ENGLISH

Tickets online in entrades.castello.es or at the **tickets office** 30 min. before the show

Normal 4.00€ adults

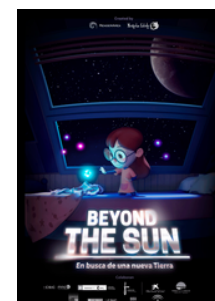
Reduction 3.00€ retired people, pensioners over 65 yo., underage (4-18yo.), students, unemployed, large and single-parent families. Accreditation required.

Notes: We reserve the right to change the planetarium projections without previous notice. Once the planetarium projection has been started, the access will not be allowed. The "Live Planetarium" replaced the project from the 28th to the 13h

CHILDREN AUDIENCE



Grandmother Earth
 Earth will tell us about Moon's birth, life and much more.



Beyond the Sun (26m)
 Celeste show us how to find planets in other stars. How are they?



The girl who walked upside down (30 min)
 A girl who knows the secrets of the Moon.

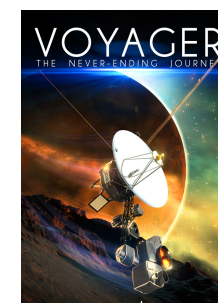


Exploring the Solar System (24 min.)
 Space trip for learning about planets, comets,...

GENERAL PUBLIC



Billion Suns (35 min)
 How is the distance to the stars measured? How are astronomical catalogs built?



Voyager, the never-ending journey (27 min)
 After more than 40 years these probes are still exploring the space



Unveiling the invisible universe (28 min)
 There's much more universe than what our eyes see.

GENERAL PUBLIC



Phantom of the Univ (28 m)
 What is dark matter? How can we find it?



Deep Sky (30 min)
 We will discover our complex and fascinating Universe.



From Earth to... (31 m)
 We will travel from Earth to the Solar S., to our Galaxy,...

ACTIVITÉS OCTOBRE 2023

PLANETALLERS POUR ENFANTS

Dimanche 01, 11h - Pourquoi les avions volent

Dimanche 08, 11h - Les Galaxies

Dimanche 15, 11h - Sculptures Marines

Dimanche 22, 11h - Changement climatique

Dimanche 29, 11h - Atomes et énergie atomique

ACTIVITÉS GRAND PUBLIC

Samedi 21, 18h30 - Observation

**Vendredi 27, 18h00 - Conférence sur la matière
noire (IFIC-CSIC)**

Samedi 28, 11h30 et 12h30 - Observation Solaire

Samedi 28, 13h - Planétarium Live

PLANETARI DE CASTELLÓ

OCTOBRE 2023

Expositions
Projections
Planetallers

Observations :

- Activités gratuites. Accès aux activités avec inscription préalable via web des participants aux ateliers et observations solaires.
- Capacité limitée en fonction de l'activité.
- Lorsque l'activité a commencé, l'inscrit non présent perd la possibilité de participer.
- Ateliers destinés au public familial, de 4 à 12 ans. Le reste des activités s'adresse au grand public.
- Pendant la durée des ateliers, la salle qui les abrite sera fermée au public.

Inscriptions:

<https://www.eventbrite.es/o/ajuntament-de-castello-de-la-plana-6651967089>

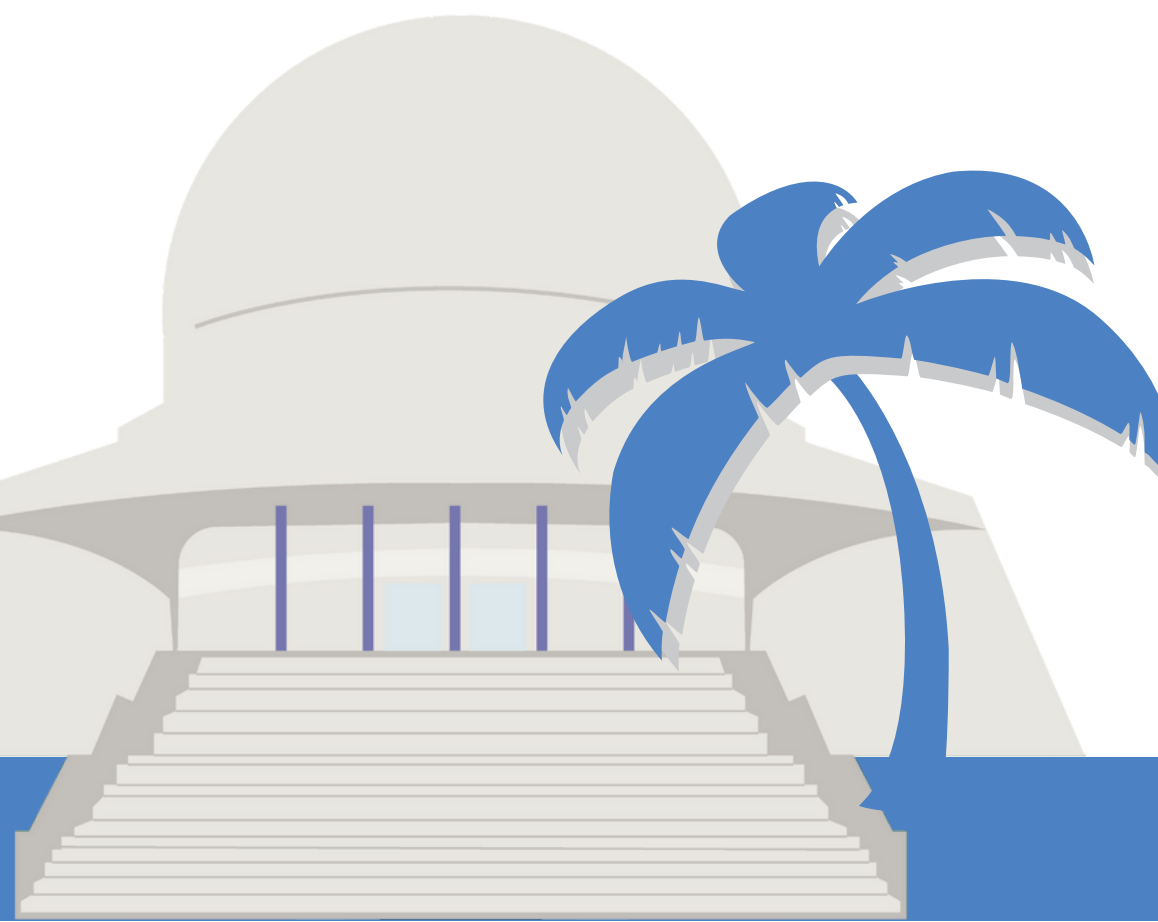
📍 Passeig Marítim, 1
12100 Grau de Castelló

📧 @planetarics
@planetaricastello

☎ 964 28 29 68
964 28 25 84

✉ www.planetari.castello.es
planetari@castello.es

📱 Programme en
curs



OCTOBRE 2023

HORAIRES Mardi - Vendredi: 09:30-13:45 et 16:30-19:45
 Samedi: 10:30-13:45 et 16:30-19:45
 Dimanche et fériés: 10:30-13:45
 Fériés ouverts: 12 octobre

ENTRÉE GRATUITE

PREMIER ÉTAGE

Pendule de Foucault
 Miroirs courbes
 INTEGR'ARTE
 IMAGINARY

ÉTAGE INFÉRIEUR

Solarigràfi'cs
 Joyaux de l'univers
 Les Îles Columbretes

PROJECTIONS OCTOBRE

	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE FÉRIÉS
11:00	RESERVÉ AUX GROUPES SCOLAIRES				Voyager, le voyage...	D. l'Univers invisible
12:00					Grand-mère Terre	Explorer le s. solaire
13:00					Explorer le s. solaire	Grand-mère Terre
17:00	Voyager, le voyage...	Voyager, le voyage...	Ciel Profond	Ciel Profond	Beyond the Sun	
18:00	De la Terre à l'Univers	Ciel Profond	D. l'Univers invisible	Voyager, le voyage...	La fille qui savait...	
19:00	Un milliard de soleils	Fantôme de l'Univers	Voyager, le voyage...	Explorer le s. solaire	Ciel Profond	

* VALENCIEN ESPAGNOL FRANÇAIS ANGLAIS

Billets en vente en entrades.castello.es et au guichet 30 min. avant

Normal 4.00€ general

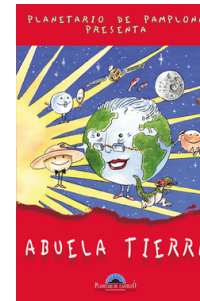
Réduit 3.00 € Retraités, seniors de plus de 65 ans, mineurs
 entre 4 et 18 ans, étudiants, familles nombreuses

Observations : Réservé la possibilité de modifier la programmation sans préavis.

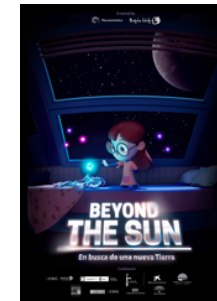
Quand la projection a-t-elle commencé, il n'est pas permis d'entrer dans la salle

Le "Live Planetarium" a remplacé le projet du 28 au 13 heures

PUBLIQUE ENFANT



Grand-mère Terre
 La Terre nous raconte
 comment la Lune est née
 o la vie est apparue...



Beyond the Sun (26m)
 Céleste découvre les
 planètes d'autres
 étoiles. Comment sont?



La fille qui... (30 min)
 Une petite fille spéciale
 qui connaît les secrets
 de la Lune



**Explorer le système
 solaire (24 min.)**
 Voyage à travers ses
 planètes, comètes,...

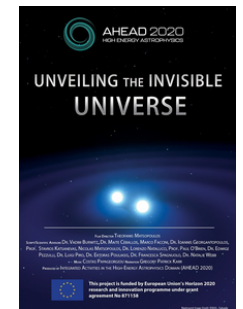
GRAND PUBLIQUE



Un milliard de soleils (31m)
 Nous saurons calculer les
 distances aux étoiles



**Voyager, le voyage
 sans fin (27min)**
 La mission après 4 décennies
 d'exploration spatiale se poursuit.



**Dévoiler l'univers
 invisible (28min)**
 L'univers est bien plus que
 ce que nous pouvons voir
 avec nos yeux

GRAND PUBLIQUE



Fantôme de l'Univers (28min)
 Qu'est-ce que la matière obscure?
 Comment allons-nous la trouver?



Ciel profond (30 min)
 Nous connaissons le nôtre
 Univers fascinant et complexe



De la Terre à... (31min)
 Nous voyagerons vers les
 étoiles les plus éloignées