Visites
Groupe scolaire

Site historique du Mont-Gros, Nice

De SEPTEMBRE à DÉCEMBRE 2022

OBSERVATOIRE
DE LA CÔTE D'AZUR
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

L'Observatoire de la Côte d'Azur a pour mission « *De concourir à la diffusion des connaissances, en particulier auprès du personnel enseignant et des usagers du service public de l'enseignement* ».

L'établissement s'est récemment doté d'un nouvel espace d'accueil du public, Universarium. Les grands thèmes de l'Astronomie tels que les distances dans l'Univers, le système solaire ou encore l'origine des atomes y sont abordés. Ces sujets sont alors mis en lien avec les projets en cours des chercheurs de l'Observatoire.

Entre patrimoine et science moderne le site historique du Mont Gros est un lieu riche de découverte.

Les visites de groupe scolaire de l'Observatoire de la Côte d'Azur (OCA) sont destinées à tous les niveaux de classes, **à partir du CP jusqu'à l'université**. Le guide - médiateur scientifique adaptera son discours au niveau des élèves.

Deux formats de visite sont désormais proposés, le premier orienté vers les sciences "*L'Observatoire, portes ouvertes sur l'Univers*", et le second traitant du patrimoine et d'histoire des sciences "*Il était une fois l'Observatoire*".

Les formats de visite et les tarifs s'appliquent aux établissements scolaires français et étrangers, aux universités, aux centres de loisirs publics et privés.

Les modalités de la visite se basent sur le protocole sanitaire de mars 2022. L'Observatoire les adaptera en fonction de l'évolution de la réglementation dans le cadre de la lutte contre la Covid 19.

OBSERVATOIRE DE LA CÔTE D'AZUR
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

VISITEZ L'OBSERVATOIRE

FORMATS DES VISITES

L'OBSERVATOIRE, PORTES OUVERTES SUR L'UNIVERS

Visite Grande Coupole et UNIVERSARIUM
Thème : Science moderne et histoire
Effectif : 1 classe - 30 élèves => Durée : 2h30
Effectif : 2 classes - 60 élèves => Durée : 3h
Tarif 60€/Classe
Niveau : CP à Université

Description

L'Observatoire de la Côte d'Azur est toujours très impliqué dans la recherche astronomique mondiale. D'ailleurs, comment s'effectue la recherche scientifique en astronomie aujourd'hui ? Quels sont les défis technologiques de ce début du XXIème siècle, les dernières découvertes et les nouveaux enjeux ? Quels sont les principes qui ont attiré les êtres humains à faire de l'astronomie ? Quelles sont les composantes de notre système solaire, où sommes-nous dans le vaste Univers, d'où viennent nos atomes ? Dans ce parcours, la Science actuelle et sa méthode ont la part belle ! À travers les ateliers multimédias de l'espace Universarium, et la visite de la Grande Coupole, entièrement rénovée, partez à la rencontre des connaissances de notre époque, des astronomes d'aujourd'hui et des découvertes de demain.

IL ÉTAIT UNE FOIS L'OBSERVATOIRE

Visite des bâtiments Garnier et de leurs instruments historiques
Thème Patrimoine et histoire des sciences
Effectif : 1 classe - 30 élèves => Durée : 2h30
Effectif : 2 classes - 60 élèves => Durée : 3h
Tarif 60€/Classe
Niveau : CP à Université

Description

L'Observatoire de la Côte d'Azur existe depuis plus de 130 ans. Mais comment a-t-il vu le jour ? Quelle est son histoire ? Quels sont ces bâtiments astronomiques si particuliers ? Qu'y trouve-t-on et qu'y fait-on ? Le parcours "Il était une fois l'Observatoire" propose un retour dans le temps, aux origines de l'Observatoire de Nice et à la rencontre des grandes personnalités qui l'ont amené vers les plus hauts sommets. À travers un passage dans la Grande Coupole de l'Observatoire, une galerie d'instruments scientifiques et une séance vidéo dans l'espace Universarium, découvrez le patrimoine astronomique français de la fin du XIXème siècle.

MODALITES DE RESERVATION

CRENEAUX HEBDOMADAIRES

PERIODE SCOLAIRE Zone B AVRIL à JUIN 2022					
	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI
MATIN 9h - 12h			Visite Groupe SCOLAIRE 1 Classe - 30 élèves	Visite Groupe SCOLAIRE 2 Classes - 60 élèves	Visite Groupe SCOLAIRE 1 Classe - 30 élèves
APRES-MIDI 13h30 - 18h		Visite Groupe SCOLAIRE 1 Classe - 30 élèves		Visite Groupe SCOLAIRE 2 Classes - 60 élèves	Visite Groupe SCOLAIRE 1 Classe - 30 élèves

1 CLASSE

	Matin	Après-midi
Horaire d'arrivée :	Entre 9h et 10h	Entre 13h30 et 14h30
Horaire de départ :	Entre 11h30 et 12h30	Entre 16h et 17h

L'heure exacte de votre arrivée sur le site est ajustable en fonction de vos impératifs, uniquement dans les plages horaires de départ et de fin de visite indiquées ci-dessus.

Tarifs : 60€
Effectif : 30 élèves maximum et 2 accompagnateurs minimum (3 au maximum)
Niveau : CP à Université
Durée : 2h30, **si vous ne prévoyez pas suffisamment de temps ou si vous arrivez en retard, nous ne pouvons pas vous garantir une visite complète.**

2 CLASSES

L'OBSERVATOIRE DE LA COTE D'AZUR ACCUEILLE 2 CLASSES À LA FOIS UNIQUEMENT LE JEUDI.

	Matin	Après-midi
Horaire d'arrivée :	Entre 9h et 10h	Entre 13h30 et 14h
Horaire de départ :	Entre 12h et 13h	Entre 16h30 et 17h

L'heure exacte de votre arrivée sur le site est ajustable en fonction de vos impératifs, uniquement dans les plages horaires de départ et de fin de visite indiquées ci-dessus.

Tarifs : 120€
Effectif : 60 élèves maximum, 4 accompagnateurs minimum (6 au maximum)
Niveau : CP à Université
Durée : 3h, **si vous ne prévoyez pas suffisamment de temps ou si vous arrivez en retard, nous ne pouvons pas vous garantir une visite complète.**

Si vous souhaitez venir à 2 classes le vendredi, vous avez l'entière responsabilité de l'organisation de votre journée. Seule la classe faisant la visite est autorisée à pénétrer sur le site de l'Observatoire.

Suggestion d'organisation :
La classe qui ne participe pas à la visite peut profiter du **parc du Vinaigrier** qui se trouve à côté de l'entrée de l'Observatoire. Les deux classes peuvent se retrouver au parc pour le pique-nique. L'accès à pied se fait par l'avenue Brès.
Si vous disposez d'un bus à la journée, pensez également au **parc de la Grande Corniche**.

Informations sur le site du département 06 :
Parc du Vinaigrier : https://www.departement06.fr/les-parcs/parc-du-vinaigrier-2098.html#c71772
Parc de la Grande Corniche **:** https://www.departement06.fr/les-parcs/parc-de-la-grande-corniche-2115.html#c71249

Il vous sera demandé de formuler une « Demande d'accès aux parcs départementaux pour les groupes » via le site du département 06.

COMMENT RESERVER

Les demandes de réservation se font exclusivement en ligne sur notre site web à partir de la page dédiée aux visites de groupes : www.oca.eu/fr/visites-groupes

Sur cette page, un agenda est affiché sous les vignettes qui donnent accès au descriptif des différentes visites. Grâce à cet agenda, vous pourrez facilement visualiser les créneaux en matinée ou en après-midi ouverts à la réservation. Il suffit de cliquer sur le lien du jour et de l'horaire désiré pour accéder au formulaire de demande de réservation correspondant.
Dans ce formulaire, vous renseignerez le format de visite souhaité, les renseignements relatifs à la logistique de la visite et à la gestion administrative.

Une fois le formulaire rempli et validé, vous recevrez d'abord un récapitulatif de votre demande de réservation. Dans un deuxième temps, après vérification par nos services de la conformité de la demande vous recevrez un mail de confirmation. Sinon, nous prendrons contact avec vous pour adapter votre réservation.

MEMO RESERVATION

1- Page de réservation des visites de groupe : www.oca.eu/fr/visites-groupes
2- Sélection sur créneaux dans l'agenda
3- Remplissage du formulaire de demande de réservation
4- Validation et confirmation par les services de l'OCA – Notification par email
5- Mail d'instructions et contrat

Contactez l'équipe d'organisation des visites à
visitenice@oca.eu

MODALITES DE PAIMENT

Le règlement peut se faire :

Le jour même, « paiement sur place », **par espèce, ou chèque** libellé à l'ordre du "Régisseur OCA".

Le paiement se fait auprès du guide le jour de la visite, accompagné du contrat signé qui vous aura été envoyé dans un mail une semaine avant le jour de votre venue. La facture vous sera envoyée par email une fois la visite effectuée. La facture peut, sur demande, être fournie le jour de votre visite.

Si vous avez besoin d'un **devis**, merci de formuler votre demande par e-mail à visitenice@oca.eu

Par virement ou bon administratif. Après confirmation de votre réservation, un bon de commande ainsi que le RIB de l'Observatoire vous seront automatiquement envoyé par email à l'adresse enregistrée dans le formulaire. Le contrat signé remis au guide le jour de la visite atteste de votre passage et déclenche l'envoi de la facture. C'est à vous de transmettre les informations au service financier de l'établissement.

PRÉPARER VOTRE VENUE

→ Il y a **1,5km de marche pendant la visite sur 60m de dénivelé** depuis le portail d'entrée, moins si vous arrivez en bus. S'il y a des personnes à mobilité réduite, prévenez-nous.

→ La visite est en partie **en extérieu**r, prévoyez des vêtements en fonction de la météo.

→ **Il n'est pas possible de rester sur le site avant ou après la visite**. Pour l'accueil en demi-journée, pensez au parc du Vinaigrier qui se situe juste à côté de l'Observatoire pour votre pique-nique.

→ **La ligne 84** est assurée par des **mini bus de maximum 15 places.**

→ **Venir à pied,** optez pour une montée et/ou une descente par le parc du vinaigrier estimée à 45 min: **Visualiser l'itinéraire**, cliquez ici

→ Pour des raisons de sécurité, les personnes ne doivent pas rester seules sur le site, tout le monde doit se joindre à la visite.

→ Le site du Mont Gros est un site naturel protégé, géré par le CEN PACA, c'est pourquoi :

- Les animaux doivent attendre hors du site.
- La cueillette est strictement interdite.
- Les fumeurs s'abstiendront jusqu'à la fin de la visite.

UNIVERSARIUM

UNIVERSARIUM est un espace de diffusion des connaissances destiné au grand public situé au sous-sol de la Grande Coupole.
Les grandes questions de l'Astronomie sont présentées dans des ateliers interactifs, immersifs, et contemplatifs.
L'Observatoire y partage son actualité scientifique, et son passé est raconté dans l'Espace Patrimoine.

Dans le cadre d'un Contrat Plan Etat Région, l'Observatoire de la Côte d'Azur a bénéficié de travaux d'aménagement d'un espace de culture scientifique unique pour les visiteurs en associant un lieu patrimonial exceptionnel aux outils de communication les plus modernes. Après avoir abrité pendant plus de 30 ans un laboratoire d'optique de pointe, les fondations de la Grande Coupole font peau neuve pour héberger un espace ludique et interactif dédié aux sciences de la Planète et de l'Univers. Le sous-bassement du bâtiment abritant la 4e plus grande lunette du monde a retrouvé ses volumes originels, à savoir une magnifique salle circulaire de 24 m de diamètre et de plus de 5 mètres de haut. C'est l'espace Universarium, composé d'une série de dispositifs *« dernière génération » !*

UNE EXPÉRIENCE IMMERSIVE où vous partirez en voyage dans l'Univers, pour mieux en appréhender les distances. *« Où sommes-nous ? » :* Pour aborder cette question un espace immersif est à la disposition du visiteur qui partira, le temps d'un récit, aux confins de l'Univers. Une bonne occasion pour parler des échelles de distances et des dimensions de notre Univers.

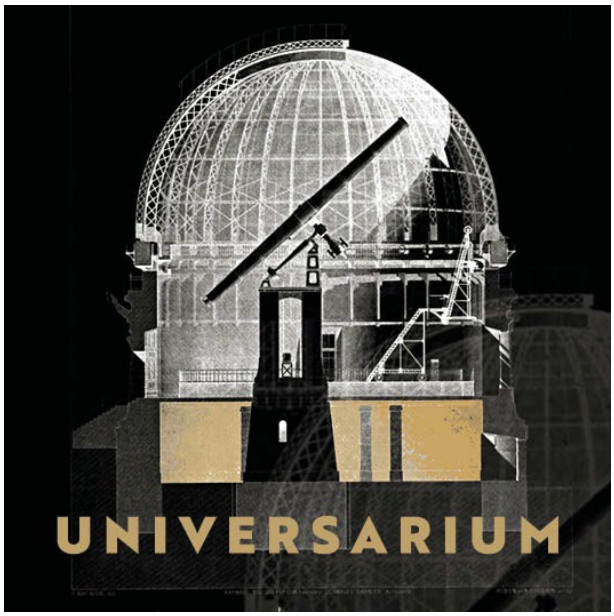
DU BIG BANG AU CŒUR DES ÉTOILES, jusqu'à l'origine de nos atomes. *« D'où venons-nous ? »* : Pour aborder cette question nous remonterons jusqu'à l'origine de nos atomes, du Big Bang au cœur des étoiles. Le visiteur, confortablement installé pourra se laisser transporter par une projection au-dessus de sa tête.

UNE DECROUVERTE DU SYSTÈME SOLAIRE grâce à un atelier interactif pour petits et grands. *« Qui sommes-nous ? » :* Pour aborder cette question nous nous concentrerons sur notre système solaire et les conditions d'apparition de la vie sur la planète Terre. Le visiteur, seul ou accompagné, pourra jouer avec les planètes et les corps célestes grâce à un dispositif interactif.

UNE COLLECTION D'INSTRUMENTS ANCIENS. Construit il y a plus de 130 ans, l'Observatoire de Nice possède une collection d'instruments anciens véritables témoins de l'évolution des sciences et des techniques dont les pièces les plus représentatives sont exposées dans Universarium. Des bornes interactives permettront au visiteur d'en savoir plus et de comprendre le fonctionnement des instruments exposés.

L'HISTOIRE DE L'OBSERVATOIRE. Vous entendrez Henri Perrotin, premier directeur de l'Observatoire, et les protagonistes de l'époque vous conter l'histoire de l'Observatoire. Découvrez également l'œuvre de Charles Garnier, célèbre architecte qui conçut cet Observatoire, au travers de sa monographie sublimée sur grand écran et qui donne le détail de chaque bâtiment historique.

UNE OUVERTURE SUR D'AUTRES DOMAINES, philosophie, art, histoire, archéologie… à travers trois questions philosophiques fondamentales sur nos origines, place et identité : D'où venons-nous ? Où sommes-nous ? et Qui sommes-nous ? Ces questions ont été le fil rouge de la conception d'UNIVERSARIUM et sont illustrées par des témoignages d'acteurs de différentes disciplines.



OBSERVATOIRE DE LA CÔTE D'AZUR
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

VISITEZ L'OBSERVATOIRE

Informations sur
les visites guidées de l'Observatoire de la Côte d'Azur

https://www.oca.eu/fr/cat-visite-activites

Contactez l'équipe d'organisation des visites de chaque site à

visitenice@oca.eu visitecalern@oca.eu

OBSERVATOIRE DE LA CÔTE D'AZUR
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Retrouvez l'Observatoire de la Côte d'Azur sur Facebook, Twitter, Instagram, YouTube : @ObsCoteAzur