



# ONIRIA

CANET-EN-ROUSSILLON



ONIRIA,  
PLUS QU'UN AQUARIUM

## DOSSIER DE PRESSE

2021



01.  Edito du maire et genèse d'Oniria  
P. 01
02.  La naissance du projet  
P. 02 à 03
03.  Suivi du chantier  
P. 04
04.  L'aquarium en chiffres  
P. 05
05.  Le parcours de visite  
P. 06
06.  Une scénographie singulière  
P. 07
07.  Les activités et les expériences  
P. 08
08.  Les prestations personnalisées  
P. 09
09.  La pédagogie et la médiation scientifique  
P. 10 à 11
10.  La recherche et la préservation  
P. 12 à 13
11.  Oniria s'engage  
P. 14 à 15
12.  Infos pratiques  
P. 16 à 17



## EDITO DU MAIRE

### DE CANET EN ROUSSILLON

Oniria est bien plus qu'un aquarium, c'est un centre de découverte de l'environnement aquatique unique en son genre, à la fois ludique, pédagogique et scientifique.

Ancré sur le territoire, Oniria nous raconte l'histoire de l'eau et de son cycle naturel. La visite est une expérience sensorielle. Le visiteur suit les transformations de l'eau et découvre la vie qui s'y développe. La mise en scène est grandiose et l'immersion totale : tout est là pour rêver.

Grâce à l'ancien aquarium, nous possédons une collection très riche et d'une valeur inestimable. Oniria a été conçu pour la présenter, l'enrichir aussi. Plus de 660 espèces sont présentées : poissons tropicaux, espèces méditerranéennes, coraux ou invertébrés... Oniria propose également des animations éducatives, des conférences, accueille le laboratoire de recherche de l'Université de Perpignan et possède ses propres nurseries. Au travers de ses actions, Oniria se positionne comme un outil de sensibilisation à l'environnement de notre littoral, à une meilleure gestion des océans, des milieux d'eau douce et de leurs ressources.

Ce nouvel équipement s'intègre dans un grand projet de requalification portuaire. Il sera, j'en suis convaincu, une attraction pour les visiteurs de notre région mais aussi pour les habitants qui y résident. Nous attendons 200 000 visiteurs par an. Les retombées économiques seront importantes pour notre ville et seront mesurées chaque année.

Oniria est le point d'ancrage de la transformation de la ville.

Canet-en-Roussillon, ville touristique, se dote d'un équipement unique qui lui confèrera une identité forte et la positionnera ainsi comme la ville phare du littoral.

**STÉPHANE LODA**

# La naissance du projet

## ONIRIA,

### LES MÉTAMORPHOSES DE L'EAU : UN ESPACE LUDIQUE HORS NORMES DÉDIÉ AU MONDE MARIN ET À LA COMPRÉHENSION DES CYCLES NATURELS

L'Aquarium de Canet-en-Roussillon datait de 1983 et s'étendait sur 700 m<sup>2</sup> de bâtiment d'une ancienne pêcherie. La ville de Canet-en-Roussillon souhaitait moderniser cet équipement en vue de proposer une attraction culturelle qualitative et divertissante portée par l'ambition d'en faire un site novateur pluriactif incontournable du littoral.

Logiquement situé sur le port de la ville, Oniria propose à ses visiteurs un voyage immersif au cœur du monde de l'eau pour comprendre tous les secrets de ses métamorphoses. Tout en suivant un parcours ludique et interactif, le visiteur se glisse dans la peau d'une goutte d'eau qui mettra 1000 ans à réaliser son tour du monde. Sous sa forme solide depuis les monts enneigés du Canigou, « Montagne sacrée » des Catalans, sous sa forme liquide dans les tréfonds d'un monde qui recèle des trésors naturels insoupçonnés, ou encore sous sa forme gazeuse dans l'ambiance humide d'une jungle, à Oniria l'eau se dévoile dans tous ses états physiques !

C'est en contemplant le cheminement de cette molécule qu'Oniria permet d'explorer de nombreux écosystèmes planétaires, mais pas seulement !

Coraux, invertébrés, poissons tropicaux, requins... L'établissement est façonné par 83 bassins de toutes tailles peuplés par plus de 3500 individus de plus de 660 espèces différentes.

Et ce n'est pas tout !

Salles « sensation », hologrammes et monstres marins virtuels croiseront le chemin des petits et grands explorateurs.

Parcourir Oniria c'est vivre l'expérience d'une odyssée sensorielle singulière où sciences et fascination se conjuguent avec le divertissement.



## LA GENÈSE D'ONIRIA

Oniria, ce nom emprunté au monde onirique ou monde des rêves, se veut un monde merveilleux, teinté de poésie où la beauté de la nature peut s'exprimer pleinement. Ce monde magique que j'ai imaginé il y a plus de 20 ans est celui traversé par une simple goutte d'eau qui nous embarque pour un tour du monde sensationnel.

Biologiste, ancien du Musée Océanographique de Monaco, passionné de nature, je suis parti d'une simple feuille blanche pour imaginer le concept d'Oniria. Après des années à observer et étudier les milieux aquatiques, c'est armé d'une règle graduée, d'un crayon et d'une gomme, que j'ai produit des centaines de croquis et de calculs pour donner les dimensions exactes des espaces, le plan fonctionnel et les côtes millimétrées de tous les aquariums qui équipent aujourd'hui le site.

Après une modélisation, mon fils Adrien a produit un petit montage présentant la visite virtuelle du projet. Ce film fera alors l'effet d'une bombe, générant un engouement immédiat de par l'originalité de l'histoire racontée. Une dynamique forte a été mise en place dès 2010, portée par le Maire de l'époque : Bernard Dupont. La continuité de cette action est assurée par la nouvelle équipe du Maire actuel, Stéphane Loda, qui a exprimé son implication et son engagement dans la réussite de ce projet.

Aujourd'hui mon souhait le plus grand est de faire comprendre et de faire aimer les milieux aquatiques au plus grand nombre. C'est une démarche à laquelle je tiens énormément car elle participe à la protection de notre planète bleue et de son plus précieux trésor : l'eau.

Un monde ludique, pédagogique et scientifique est ainsi né et je suis persuadé qu'Oniria émerveillera tous nos visiteurs.

**PATRICK MASANET**  
RESPONSABLE SCIENTIFIQUE ET CONCEPTEUR DU PROGRAMME ONIRIA

## ONIRIA,

### BIEN PLUS QU'UN AQUARIUM

A l'origine du projet se trouve la volonté de faire vivre à tous ses visiteurs une succession d'expériences sensorielles inédites, faisant d'Oniria un lieu unique en son genre et le distinguant par la même occasion d'aquariums plus traditionnels. Au vu de sa scénographie originale et de la qualité de ses installations, Oniria est en passe de devenir une véritable référence en matière d'éducation scientifique et d'éveil au milieu aquatique.

Pour ne rien gâcher, la conception du bâtiment a été confiée à Jacques Rougerie, architecte océanographe français visionnaire et spécialisé dans l'habitat sous-marin. Il est à l'origine de nombreux projets pour l'exploration et la colonisation des océans et conçoit ses premiers concepts d'habitats sous-marins dès le début des années 1970. Son projet phare, SeaOrbiter, consiste à créer un vaisseau futuriste destiné à l'exploration des fonds sous-marins. Inspiré depuis toujours par l'œuvre de Jules Verne, il en a adopté la maxime : « Tout ce qu'un homme est capable d'imaginer, d'autres hommes seront capables de le réaliser ».



### PARMI SES RÉALISATIONS, ON COMPTE :

- Pavillon de la mer (Kobe, Japon) en 1981
- Océanopolis I (Brest) en 1989
- Nausicaá I (Boulogne-sur-Mer) en 1991
- Océanopolis II (Brest) en 2000
- Nausicaá II (Boulogne-sur-Mer) en 2001
- Centre Caraïbéen de la mer (Martinique) en 2014
- Océanarium de Kochi (Inde) en 2014
- Oniria (Canet-En-Roussillon) en 2021



# Suivi du chantier

**PHILIPPE VALADE**

Directeur adjoint de la SPL Sillages



Après plus de deux ans et demi de travaux, la construction d'Oniria aura mobilisé une quarantaine d'entreprises nationales et internationales et des centaines d'ouvriers sur ce chantier exceptionnel. Pour donner vie au bâtiment imaginé par l'architecte Jacques Rougerie, la réalisation d'Oniria a été confiée à l'entreprise BAUDIN CHATEAUNEUF. Acteur solide et incontournable du BTP, ce groupe réalise des ouvrages uniques, complexes et durables.

En tant que Chef de Projet de la Maîtrise d'Ouvrage, mon rôle a consisté à mettre en œuvre et conduire cette opération sur tous les aspects. Ceci dans le but d'obtenir un résultat optimal et conforme aux exigences du cahier des charges en ce qui concerne la qualité, les performances, le coût, le délai et la sécurité dans un souci d'entente et d'aboutissement de ce projet en veillant à la bonne cohésion de l'équipe.

La crise sanitaire sans précédent du COVID-19 et la période instable et inédite que nous traversons depuis le début de l'année 2020 a impacté l'avancée des travaux tout comme le planning de livraison préalablement établi. Dès le mois de mai 2020, le chantier a redémarré en suivant le protocole sanitaire national de l'OPPBTP, mais nous avons dû faire face aux difficultés de déplacement pour les entreprises étrangères, mais aussi réajuster l'ordonnancement de chantier en prenant en compte l'impact des mesures sanitaires et les décalages en termes d'approvisionnement de matériaux.

La mobilisation de toutes les équipes et leur adaptation rapide auront permis de mener à bien le projet. Oniria est un établissement au mix-énergétique résolument moderne et innovant. Il s'inscrit dans une démarche de développement durable et éco-responsable. Avec une vision stratégique sur le long terme, c'est un aquarium tourné vers l'avenir et il poursuit la dynamique initiée en ce sens par la Ville de Canet-en-Roussillon.

## Les étapes clés DU CHANTIER:

► Le principe constructif fut un défi à relever avec la construction du nouvel établissement en 2 phases autour de l'aquarium existant pour conserver notre collection vivante. La première phase de travaux était la plus technique avec la réalisation de l'ensemble des process pour l'élaboration des nouveaux bassins dans Oniria qui ont permis, par la suite, de transférer la collection dans des conditions optimales. Après la démolition de l'ancien bâtiment, place à la seconde phase de travaux plus conventionnel avec le hall d'accueil, la boutique et la salle d'exposition.

► L'arrivée de la vitre du bassin requin en février 2019 : cette vitre fabriquée à l'autre bout du monde et pesant plus de 10 tonnes, aux dimensions de 10 x 3 mètres pour 23 cm d'épaisseur, aura parcouru 13 000 km et aura mis plus de 2 mois pour arriver à Canet.

► Le transfert de la collection en novembre 2020, une opération délicate : pendant plus de deux semaines, les équipes scientifiques d'Oniria ont déplacé plus de 1000 individus de 350 espèces différentes. Un moment émouvant mais aussi historique puisqu'il s'est conclu par la démolition de l'ancien aquarium qui datait de 1983.

## OBJECTIF : 200 000 VISITEURS ANNUELS

Grâce au soutien de toutes les collectivités locales, ce projet d'envergure régionale pour l'Occitanie s'inscrit dans la continuité du plan Littoral 21 ayant pour vocation d'aménager le littoral de demain, tout en préservant l'environnement.

Le port de Canet-en-Roussillon, n'est plus seulement un espace dédié aux pêcheurs ou aux plaisanciers, mais devient tout à la fois un lieu d'accueil et un outil structurant pour une ville qui poursuit son développement touristique.

# L'aquarium en chiffres



 **660+**  
Le nombre d'espèces présentées

**3500 m<sup>2</sup>**   
La surface totale d'Oniria dont 2500 m<sup>2</sup> dédiés à la visite

 **3500+**  
Le nombre d'animaux

**83 bassins**   
Dont 1 aquarium géant pour les requins

 **10**  
Le nombre d'univers à découvrir au cours de la visite...

**+ 10 km**   
De réseau de tuyauterie, de quoi gravir l'Himalaya



# Le parcours de visite



## ONIRIA : UN GRAND VOYAGE AU COEUR DES EAUX

### UNE PLONGÉE POLYSENSORIELLE & ENVOÛTANTE

Bien avant qu'Oniria ne voit le jour, une question, simple en apparence, a guidé l'avancement du projet, jusqu'à devenir l'objet d'une attention toute particulière. Y répondre était l'étape préliminaire pour satisfaire pleinement les futurs visiteurs :

#### « Pourquoi visite-t-on un aquarium » ?

Pour la même raison qu'on se rend au théâtre, dans un stade de football ou dans un hippodrome : parce que nous sommes en quête d'expériences récréatives fortes et immersives, aptes à nous faire ressentir une tension émotionnelle dont on se souviendra longtemps. Les aquariums ont toujours compté parmi les équipements de loisir plébiscités par le grand public.

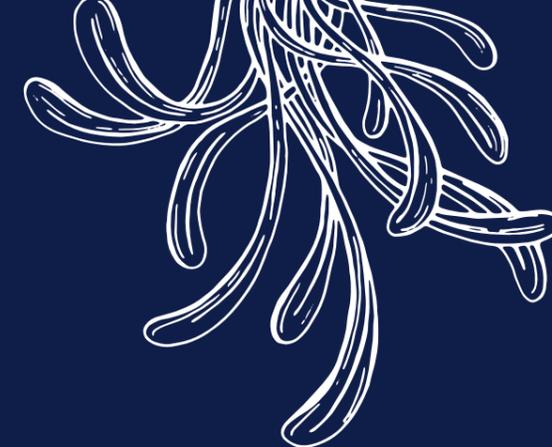
Au-delà d'un émerveillement éphémère procuré par l'effet «Whaou», c'est l'imprégnation d'émotions positives et de souvenirs durables qu'Oniria souhaite susciter chez le visiteur en stimulant ses 5 sens. C'est aussi la promesse de voir des formes encore jamais rencontrées, de percevoir un jeu de sonorités unique, et d'entrer en contact direct avec diverses espèces animales grâce à des expériences tactiles étonnantes.

Et pour le plus grand plaisir des voyageurs, Oniria a mis la technologie au service de la nature : un travail des plus aboutis sur les plans de la technique et du design pour supprimer les frontières qui nous séparent des biotopes aquatiques. Une dynamique résolument moderne mêlant sciences, technologie et spectacle, pour ramener la nature à sa plus pure expression.

**Visiter Oniria, c'est aussi l'opportunité d'approcher la diversité du monde aquatique à travers une série d'expériences virtuelles toutes plus singulières les unes que les autres comme :**

- › L'ascension d'une montagne par un parcours aventure pour rejoindre les nuages au sommet du Canigou
- › Une tempête de neige dans l'univers montagne
- › Un tremblement de terre dans les abysses océaniques
- › Une pluie tropicale dans la jungle
- › Une rencontre surprenante avec l'hologramme d'un calamar géant
- › Et pour les plus téméraires... la cabane des petits explorateurs qui cache bien des surprises..

# Une scénographie singulière



## L'EAU DANS TOUS SES ÉTATS : DU CANIGOU AUX ABYSSES OCÉANIQUES DE + 3000 M À - 3000 M.

Visiter Oniria n'est pas seulement un voyage initiatique ayant pour but de nous faire découvrir les espèces qui peuplent les contrées lointaines. C'est aussi appréhender autrement l'eau et ses métamorphoses.

Source de vie par excellence, mais aussi élément chimique aux mille facettes, H<sub>2</sub>O recèle bien des secrets, force est de constater qu'elle est partout. Une visite à Oniria permet de comprendre la façon dont elle se lie à la nature pour ne faire qu'un avec elle :

*Charriée par les vents, elle fait s'assombrir le ciel. Elle est la colère des océans, et la vigueur des rivières. Elle compose nos cellules et nourrit la terre. Au sommet des montagnes, associée au froid, sa morsure est pénible; au bord du lagon, sa caresse est légère.*

Parce que l'expression même du vivant et de la biodiversité se trouve parfois dans les éléments les plus communs, Oniria s'est donné pour but de permettre à tout un chacun d'interroger ses plus intimes convictions, en suivant le périple d'une goutte d'eau.

*Du sommet des montagnes aux profondeurs océaniques, l'eau repousse toujours plus loin les limites de la découverte, de l'apprentissage, des expérimentations scientifiques et de l'émerveillement.*

*De la cime du Canigou où elle flirte avec les nuages avant de se transformer en neige puis en glace, elle ruisselle lentement en pays Catalan avant de rejoindre la Têt puis la plage de Canet-en-Roussillon. Chemin faisant, elle débouche sur la mer Méditerranée, où elle croise les soles et raies bouclées, mais aussi les marbrés.*

*Après une courte escale dans les fosses abyssales, immenses et intimidantes, la voilà qui s'aventure dans la jungle et ses eaux tropicales : là, elle y découvre la mangrove et son dense et épais manteau végétal.*

*Elle passera par des lieux surprenants qui nous rappellent que des poissons préhistoriques ont peuplé ces eaux il y a des centaines de millions d'années. Elle nous conduit à porter un regard différent sur les rapports de l'eau avec l'Homme et l'importance de son rôle sur terre.*

*Bientôt, elle atteint l'Océan Indo-Pacifique, la barrière de corail et les lagons aux décors multicolores qui se laissent admirer, poissons aux formes et aux couleurs étonnantes se dévoilent, nous l'accompagnons bel et bien au cœur du royaume du plus grands des prédateurs marins, le requin.*

*Et parce que la rencontre entre l'homme et le milieu marin est un moment crucial de la visite, cette goutte d'eau amènera les visiteurs à s'interroger sur les enjeux écologiques de notre époque.*

*Enfin, elle retrouve le port de Canet-en-Roussillon : son tour du monde qui aura duré plus de 1000 ans est terminé. Elle peut finalement s'évaporer, laissant dans son sillage une atmosphère merveilleuse, avant de recommencer son cycle.*

### ONIRIA PROPOSE DE PARCOURIR 10 UNIVERS :

- › La montagne
- › Au fil de l'eau
- › La plage de Canet
- › Descente dans les grands fonds
- › La jungle
- › Le Royaume des requins
- › Le monde tropical marin
- › L'Homme et la science
- › Voyage dans le temps
- › L'Homme et l'eau



# ACTIVITÉS ET EXPÉRIENCES AUTOUR DE LA VISITE

**POUR FAIRE DURER LE PLAISIR, ONIRIA A IMAGINÉ UN PROGRAMME D'ANIMATION EXCLUSIF POUR FAIRE PLAISIR À TOUTE LA FAMILLE. LA PROGRAMMATION DES ACTIVITÉS EST À CONSULTER SUR LE SITE DE L'AQUARIUM.**



**A TABLE !** - Qui refuserait d'assister à la parade féérique qu'offrent les poissons au cours de leur repas ? Les visiteurs peuvent assister au repas de certains pensionnaires. Un spectacle unique au cours duquel ils se lancent dans une chorégraphie fascinante !



**QUIZZ** - Mettre à l'épreuve ses connaissances, c'est l'assurance d'une expérience positive et enrichissante ! C'est pourquoi Oniria met à la disposition de tous des quizz interactifs sur les tablettes tactiles situées dans chacun des univers de la visite. Une activité ludique pour aiguïser le savoir des visiteurs grâce à des séries de questions adaptables à tous les niveaux !



**SALLE DE PROJECTION** - Pourquoi ne pas se laisser aller à un moment mêlant détente et voyage immersif ? Oniria ouvre les portes de sa salle de projection à toutes celles et ceux qui souhaitent approfondir leurs connaissances sur le monde aquatique. Une formidable odyssée pour découvrir toutes les métamorphoses de l'eau, à travers divers documentaires, reportages et courts métrages.

Tantôt Réalisateur-Chef opérateur pour des documentaires ou des émissions de renom comme «USHUAÏA» (une collaboration de 20 ans avec Nicolas HULOT et une cinquantaine d'émissions !). Tantôt directeur photo sur des longs métrages ou des publicités... Cyril Tricot parcourt le monde et les océans, depuis 30 ans, pour témoigner et faire partager sa passion. Il a mis au service d'Oniria son travail en produisant des films personnalisés pour le site.



**EXPOSITION PERMANENTE** - Porte-avions, paquebots, navires de guerre, sous-marins... Une large sélection de maquettes navales sont présentées dans une salle d'exposition évolutive. Une cinquantaine de pièces d'exceptions sont exposées et renouvelées en permanence, pour le plus grand plaisir de toutes celles et ceux qui souhaitent en apprendre davantage sur les bâtiments maritimes d'hier à aujourd'hui.

Une fidèle reproduction de l'Atlas catalan d'Abraham Cresques est présentée dans cette salle. Considéré comme le chef-d'œuvre de la cartographie du XIVe siècle, il est aujourd'hui conservé à la Bibliothèque Nationale de France...



**CONFÉRENCES SCIENTIFIQUES** - Tout au long de l'année, des conférences sont animées sur le thème de l'eau, des espèces qui la peuplent et sur la recherche scientifique. Pour plus de détails sur chaque séance, il est possible de consulter la programmation dans l'agenda en ligne.

LE PROGRAMME D'ANIMATION ET LES ÉVÉNEMENTS À VENIR  
SONT À CONSULTER SUR LE SITE :

[WWW.ONIRIA.FR](http://WWW.ONIRIA.FR)

# PRESTATIONS PERSONNALISÉES

A LA CARTE OU EN COMPLÉMENT DE LA VISITE



**UNE NUIT À OBSERVER LES SQUALES** - Une expérience unique à vivre ! Oniria propose aux plus téméraires de passer une nuit entière aux côtés des requins. Dès leur arrivée et jusqu'au lendemain matin, les petits aventuriers s'immergeront progressivement dans un monde fascinant et un petit peu effrayant ! De 3 à 12 ans. Sur réservation et sous réserve de disponibilités.



**FÊTES D'ANNIVERSAIRE** - Quoi de plus beau pour un enfant que de fêter son anniversaire dans un lieu dédié à la rêverie ? Oniria offre l'opportunité à tous les bambins âgés de 3 à 12 ans de venir souffler leurs bougies à l'aquarium. Au programme, un goûter ainsi qu'une visite guidée qui se termine par une chasse au trésor, à la recherche d'une énigme cachée dans les fonds marins. De 14h30 à 17h30 les mercredis, samedis et dimanches sur réservation et selon disponibilités.



**VISITE DES COULISSES** - Une visite exclusive guidée par un biologiste expert qui fera découvrir aux protagonistes les lieux les plus secrets de l'aquarium comme la zone technique du plus grand bassin du site, la cuisine qui sert de préparation aux repas des pensionnaires, la nurserie de l'aquarium ou encore toute la machinerie qui permet à l'Aquarium de fonctionner ! Sur réservation et sous réserve de disponibilités.



**LOCATION D'ESPACES** - Le site propose à la location des lieux singuliers pour des réunions de travail, des séminaires, des arbres de Noël ou encore une privatisation d'espace sur mesure lors d'une occasion particulière. Un lieu hors du commun pour la réalisation d'événements de tout genre dans un cadre totalement unique et somptueux.



DES CARTELS DISPOSÉS SUR L'ENSEMBLE DU CIRCUIT DE VISITE OFFRENT LA POSSIBILITÉ DE SCANNER UN QR CODE POUR APPROFONDIR SES CONNAISSANCES SUR LES ESPÈCES ET LES BIOTOPES REPRÉSENTÉS. LE DISPOSITIF ÉVOLUTIF DÉVOILE BIEN DES SECRETS SUR CES CURIEUX ANIMAUX...

# Pédagogie et Médiation scientifique

## Apprendre

Pour les scolaires, l'équipe pédagogique d'Oniria a développé des ateliers thématiques dédiés aux élèves de tous âges afin de les familiariser avec le monde des eaux et de les sensibiliser aux enjeux environnementaux de demain.

Fondamentalement ludiques, les sujets traités parviennent aisément à concilier apprentissage de notions scientifiques, découverte et amusement. Oniria l'a compris, l'immersion ne peut être totale qu'à condition d'utiliser des supports adaptés à chaque public. C'est pourquoi notre responsable pédagogique a concocté un programme pédagogique en totale adéquation avec le niveau des élèves mais également avec leurs cursus scolaires respectifs, de la petite section jusqu'aux universitaires !

Ces ateliers se déroulent dans les deux salles pédagogiques et dans le « Labo Sciences » qui équipent le site. Ces espaces sont spécifiquement aménagés pour recevoir des élèves venus confronter leur vision du monde aquatique à la complexe réalité de cet univers foisonnant. L'offre éducative est enrichie par des expériences interactives mêlant observation, travaux pratiques et réflexion intellectuelle.

	THEMATIQUE DES ATELIERS	
	L'EAU DANS TOUS SES ÉTATS	LA VIE DANS UNE GOUTTE D'EAU
<b>CYCLE 1</b>	« MAMAN LES PETITS BATEAUX... » (CONTE MARIN)	A LA DÉCOUVERTE DU VIVANT
<b>CYCLE 2</b>	LE VOYAGE D'UNE GOUTTE D'EAU	QUI MANGE QUI ?
<b>CYCLE 3</b>	LA RIVIÈRE ARTIFICIELLE	LES ROIS DU CAMOUFLAGE
<b>CYCLE 4</b>	LA PLANÈTE BLEUE MENACÉE	LUMIÈRE SUR LE PLANCTON
<b>COLLÈGES ET LYCÉE</b>	L'EAU ET LA FORCE MOTRICE	CAP SUR LE CORAIL
<b>TARIF 11€ PAR ÉTUDIANT</b> (INCLUS LA VISITE GUIDÉE DE L'AQUARIUM + UN ATELIER PÉDAGOGIQUE)		

LES TARIFS POUR LES ACTIVITÉS SCOLAIRES SONT LES SUIVANTS :

ÉCOLES	TARIF PAR ÉLÈVE
VISITE LIBRE	7,50 €
VISITE GUIDÉE	9,00 €
ATELIER THÉMATIQUE + VISITE GUIDÉE	11,00 €

Consulter le programme pédagogique

> **ici** <



## S'émerveiller

ÉVEILLER À LA BEAUTÉ DU MONDE MARIN, APPORTER À CHACUN DES CLEFS DE COMPRÉHENSION POUR MIEUX S'ÉMERVEILLER DEVANT TANT DE RICHESSE, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE À LA FRAGILITÉ DES MILIEUX AQUATIQUES : VOILÀ L'ENGAGEMENT PRIS PAR ONIRIA.



Sensibiliser le grand public est un enjeu fondamental pour l'Aquarium. Le site propose donc un programme d'activités dédié aux visiteurs avec des animations régulières spécialement conçues pour les familles afin que, les petits comme les grands, puissent apprendre en s'amusant.

## Découvrir

EN COMPLÉMENT DE LA VISITE DE L'AQUARIUM, IL EST POSSIBLE DE POURSUIVRE L'EXPLORATION AVEC :



**La découverte du patrimoine maritime canétois**  
lors d'une balade commentée le long des quais pour admirer nos gréements traditionnels



**Une sortie sur le catamaran Navivoile**  
le long du littoral pour observer, en milieu naturel, les nombreux mammifères qui vivent le long de nos côtes



**Une visite de l'arboretum**  
un endroit unique où les arbres de collection et les végétaux rares se côtoient au travers de centaines d'espèces méditerranéennes et exotiques



**La découverte des nurseries portuaires**  
disposées dans plusieurs lieux stratégiques du port de Canet et qui offrent un habitat sécurisé aux larves juvéniles durant leur développement



**Des activités le long de la plage**  
pour partir à la découverte des plantes halophytes, observer des lasses de mer, et identifier différentes espèces marines ainsi que des objets artificiels liés aux activités humaines (déchets etc.)



**Une balade dans les ruelles**  
étroites du village pittoresque de Canet-en-Roussillon pour en découvrir les histoires les plus secrètes

### INFORMATIONS ET RÉSERVATIONS POUR LES VISITES COMMENTÉES :

- > CANET TOURISME : +33 (0)4 68 86 72 00
- > ADRESSE : 49 AVENUE DE LA MÉDITERRANÉE  
66140 CANET-EN-ROUSSILLON
- > EMAIL : INFOS@OT-CANET.FR
- > SITE INTERNET : HTTP://WWW.OT-CANET.FR



# La recherche et la préservation

SI ONIRIA EST UNE ODE À LA DÉCOUVERTE, IL EST AUSSI ET SURTOUT UN SITE DONT LA VOCATION PREMIÈRE EST D'ÉTUDIER COMMENT PROTÉGER AU MIEUX LES ESPÈCES QU'IL ABRITE.

DEPUIS SA CONCEPTION, JUSQU'AU TRAVAIL QUOTIDIEN DES ÉQUIPES, TOUT A ÉTÉ PENSÉ POUR FAVORISER LA PRÉSERVATION DES ESPÈCES ET DE LEURS BIOTOPES RESPECTIFS.

## PROTÉGER LA VIE : UN DEVOIR PRIMORDIAL

Aquariologistes, soigneurs et scientifiques mettent à profit leur expertise et leur expérience pour assurer la stabilité des écosystèmes au sein des bassins.

### › L'EXPERTISE SCIENTIFIQUE AU SERVICE DES PENSIONNAIRES

Au quotidien, une équipe de professionnels qualifiés s'assure de la bonne santé des animaux. Tous ont suivi une formation particulièrement exigeante leur permettant de déceler les signes avant-coureurs d'un éventuel dysfonctionnement.

Conscients de toutes ces particularités, ces spécialistes disposent des compétences nécessaires pour, par exemple, dorloter les plus jeunes individus, passant ainsi de l'état de larve à l'état juvénile en toute sécurité, s'assurant ainsi qu'ils pourront s'acclimater de façon optimale à leur nouvel environnement.

Pour le bon équilibre des bassins, les équipes sont également chargées d'assurer la stabilité des paramètres physico-chimiques : température, salinité de l'eau, teneur en minéraux, PH etc... rien n'est laissé au hasard !

### › UNE ALIMENTATION PARFAITEMENT CALBRÉE

Afin que les espèces ne présentent aucune carence et puissent bénéficier des mêmes conditions de développement que celles qui existent à l'état naturel, l'alimentation fait l'objet d'une étude particulièrement poussée !

La qualité et la quantité des rations sont contrôlées pour atteindre un parfait niveau de similitude avec les nutriments rencontrés en milieu naturel. Les équipes d'Oniria l'ont bien compris : l'alimentation est une affaire de précision et de rigueur et les régimes propres à chaque espèce doivent être respectés à la lettre !

*Les biologistes doivent également contrôler que les médias de filtration sont suffisamment enrichis en bactéries car ces dernières participent à l'équilibre biologique de chaque bassin. Elles jouent un rôle essentiel par leur faculté à dégrader l'ammoniac, et ensuite les nitrites, qui se forment à partir des déjections de poissons et de la nourriture non consommée.*



## LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE : DÉVELOPPER LE SAVOIR EST UN DEVOIR

« Ensemble, on va plus loin ». Oniria collabore avec le CRIOBE, le Biodiversarium de Banyuls sur mer, le Parc Marin du Golf du Lion, l'EPHE (Ecole Pratiques des Hautes Etudes), le CNRS ou encore l'Université de Perpignan (UPVD). Ces collaborations ont permis la publication de nombreux articles scientifiques comme par exemple une thèse sur la métabolomique des coraux.

### LES PRINCIPAUX AXES DE RECHERCHE SONT LES SUIVANTS :

- › Etudes du réchauffement climatique (par l'intermédiaire du comportement du corail)
- › L'acidification des océans (toujours avec les coraux comme modèle)
- › L'étude des microplastiques
- › L'étude des pollutions anthropiques et leur impact sur l'environnement
- › Programme de sauvegarde de la Nacre en Occitanie

*La mobilisation des ressources au service de la sauvegarde des écosystèmes menacés est un des engagements pris en matière de préservation. Oniria fait donc partie du réseau des conservateurs d'aquariums (UCA) dont le but est l'échange des connaissances en matière d'aquariologie.*

### › ASSURER LA SURVIE DES CORAUX : UN ENJEU DE TAILLE POUR LA BIODIVERSITÉ

Un travail scientifique de longue haleine est mené en étroite collaboration avec les chercheurs du CRIOBE pour parfaire la connaissance sur les écosystèmes coralliens. Plusieurs programmes de recherche en cours visent à protéger les coraux et à évaluer des solutions pérennes pour leur survie.

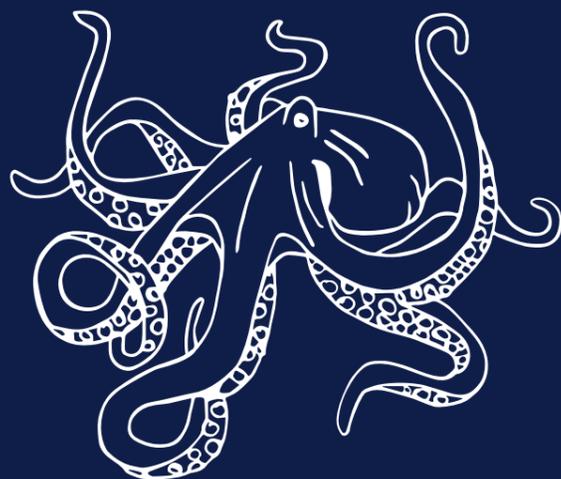
Grâce au savoir-faire d'Oniria, il a été possible de mettre en place un protocole d'élevage de coraux à partir d'une simple bouture ! Prélèvement sur un « pied mère », elle est fixée à un support artificiel écologique (fabriqué avec du sable de maërl aggloméré) qui donnera lui-même naissance à la future colonie. Un savoir-faire indispensable dans l'espoir de garantir la survie des coraux en milieu naturel.

### › LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE APPLIQUÉE À LA SAUVEGARDE DE LA NACRE EN OCCITANIE

Ce partenariat a été initié avec le CRIOBE afin de développer des solutions innovantes et durables, destinées à freiner l'épidémie dont souffre la Pinna Nobilis depuis maintenant plus de 5 ans. Espèce de mollusque endémique de méditerranée, elle a récemment été classée en voie d'extinction en Espagne, et les populations françaises semblent suivre la même trajectoire. Une salle dédiée au travail du CRIOBE a été conçue au sein même de l'établissement : elle est vouée à devenir un haut lieu de la recherche appliquée à la reproduction de la Pinna Nobilis. La mise en aquarium, en système fermé, permet en outre de garantir la survie de l'espèce et octroie un sursis nécessaire au développement d'une méthode fiable pour réensemencer le milieu naturel.

*Un aquarium est un écosystème à part entière où les animaux se sentent comme chez eux et ils sont libres de s'exposer ou de se cacher en fonction de leur humeur ou de leurs besoins. Certaines espèces peuvent ne pas être visibles au moment de votre visite, pour des raisons externes à nos souhaits d'exposition et de médiation scientifique.*

# ONIRIA S'ENGAGE



**L'EAU EST UNE CONDITION PRIMORDIALE À L'EXISTENCE DE LA VIE SUR TERRE. CIBLE D'UNE EXPLOITATION INTENSIVE, ELLE EST LE TÉMOIN SILENCIEUX D'UNE MENACE GRANDISSANTE.**



Parce qu'elle contribue au maintien d'un équilibre fragile entre les écosystèmes marins, côtiers et terrestres, sa préservation est pour nous tous un enjeu crucial. C'est pourquoi Oniria associe à la contemplation une démarche environnementale attenante.

Valorisation astucieuse de la ressource en eau, économies d'énergie, réduction des déchets et participation à des actions de sensibilisation sont les principaux fils conducteurs de la démarche éco-responsable d'Oniria.

## ➤ UN RÉSEAU DE THALASSOTHERMIE INNOVANT

Grâce à son emplacement stratégique sur le littoral, l'eau de mer est utilisée pour chauffer ou refroidir le bâtiment, et maintenir une température adaptée pour chaque bac tout au long de l'année.

## ➤ UNE CONSOMMATION D'EAU FRUGALE

Le système de filtration permet une utilisation optimale de l'eau, sans consommation ou rejets inutiles. C'est pourquoi les bassins d'Oniria fonctionnent de façon écologique et durable.

## ➤ UN ÉCO-BÂTIMENT

La conception même du bâtiment matérialise les préoccupations environnementales du site : 10% de la consommation totale d'énergie provient des 126 panneaux solaires implantés sur le toit, et la quasi-totalité de l'établissement est éclairée par la lumière naturelle captée par de vastes espaces vitrés.

## ➤ OBJECTIF ZÉRO DÉCHET

Parce que les déchets humains qui polluent la mer sont néfastes aux espèces marines, nous sommes mobilisés pour limiter leur volume. Tous nos résidus alimentaires sont compostés. Le compost obtenu est alors utilisé pour entretenir les végétaux de l'établissement. Nous recyclons aussi nos déchets dans la zone de tri installée à proximité.

## ➤ MISSION SENSIBILISATION

Parce que connaître c'est aimer, et aimer c'est protéger, l'Aquarium met tout en œuvre pour sensibiliser le public, dès son plus jeune âge, aux enjeux environnementaux actuels. Diverses associations et institutions œuvrant pour la protection du littoral se sont associées à l'Aquarium dans le but de mener à bien de nombreuses actions de vulgarisation scientifique.



# Infos Pratiques



## HORAIRES :

**OUVERT TOUS LES JOURS À PARTIR DE 10H00. FERMETURE ENTRE 19H ET 21H EN FONCTION DE LA SAISON. LES HORAIRES DES ÉVÈNEMENTS À VENIR SONT À CONSULTER SUR LE SITE DE L'AQUARIUM.**

## TARIFS :

0 - 2 ANS	3 - 10 ANS	ADULTE 11 ANS ET +
GRATUIT	11 €	14,50 €

### › RÉDUCTIONS ET PACKS EN LIGNE

Oniria propose des tarifs réduits pour les familles nombreuses, personnes handicapées, étudiants, et résidents canétois. Des packs Famille ou Amis sont vendus en ligne, afin de faire profiter aux groupes de 4 personnes d'une réduction sur le coût total des entrées.

### › ABONNEMENT ANNUEL

Parce que l'émerveillement et les découvertes ne connaissent pas de frontières, Oniria propose à ses plus fidèles visiteurs un pass pour profiter une année entière (à partir de la date d'achat) de l'aquarium, sans aucune contrainte ! Tous les abonnés annuels seront éligibles à des remises complémentaires dont ils pourront faire profiter leur entourage.

### › SCOLAIRES ET GROUPES

Des solutions clé en main, des tarifs et des offres adaptées à chaque public, des produits packagés avec d'autres activités sur la commune de Canet-en-Roussillon, à chaque envie une sortie.

## ACCÈS ET PARKINGS

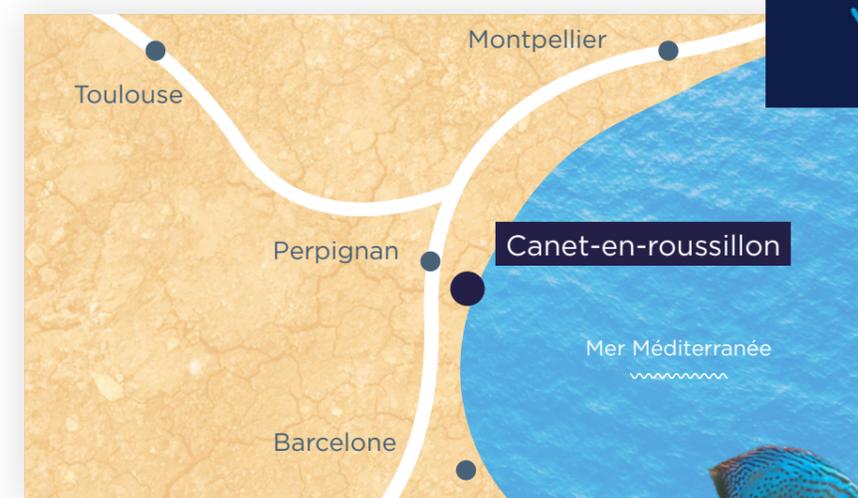
### ONIRIA AU CENTRE DE CANET EN ROUSSILLON FAIT BATTRE LE COEUR DE CETTE VILLE

#### › PARKING DE L'AQUARIUM :

Un parking réservé aux clients d'Oniria est situé devant l'aquarium (sous réserve de disponibilité, stationnement gratuit de Septembre à Juin).

#### › AUTRES PARKINGS À PROXIMITÉ :

Parking Ajaccio à 150 m  
(gratuit de Septembre à Juin)  
Parking Santorin à 10 mn à pied  
(gratuit toute l'année)



#### BOUTIQUE SOUVENIRS

Une large gamme de produits pour se faire plaisir est proposée : produits régionaux, jeux éducatifs, livres, peluches, souvenirs de visite etc ...



#### AU COEUR D'UNE NOUVELLE ZONE COMMERCIALE

Un espace composé d'une zone commerciale attractive avec de nombreux commerces de bouche qui offrent une vue panoramique sur le Port de Canet.



#### INFOS PRATIQUES

L'ensemble de la visite est accessible aux personnes à mobilité réduite. Des ascenseurs et des rampes permettent de parcourir tout le site en totale autonomie.

## CONTACTS PRESSE

### › Catherine George

*Direction de la communication de la Ville de Canet-en-Roussillon.*

**+33(0)4 68 86 70 10**

[c.george@canetenroussillon.fr](mailto:c.george@canetenroussillon.fr)

### › Jessica Cobos

*Responsable communication d'Oniria*

**+33 (0)4 68 86 72 74**

[jcobos@sillages.fr](mailto:jcobos@sillages.fr)

### › Virginie Depoues

*Responsable communication et promotion d'Imagine Canet*

**+33 (0)4 68 86 72 06**

[v.depoues@imagine-canet.fr](mailto:v.depoues@imagine-canet.fr)

## ADRESSE



2 Boulevard de la Jetée  
66140 | Canet-en-Roussillon



## TÉLÉPHONE

**+33 (0)4 68 86 72 92**



CANET-EN-ROUSSILLON



**#AQUARIUMONIRIA**



ONIRIA

[WWW.ONIRIA.FR](http://WWW.ONIRIA.FR)