

# MARINA ATELIER DE MOBILISATION ET D'APPRENTISSAGE RECIPROQUE

## Invitation

*Discuter, Découvrir, Proposer, Coopérer*

***Les biotechnologies marines,  
source d'économie locale et durable,  
quels enjeux pour l'avenir ?***

**29 janvier 2018 à 14h00**

*Hôtel saint Paul | Nice | France*

***Institut de Science et Ethique***

*En partenariat avec le MSc. MARRES à Université Côte d'Azur.*



**Chère Madame, cher Monsieur,**

Nous sommes heureux de vous accueillir à l'Atelier International de Mobilisation et Apprentissage Mutuel intitulé

***Les biotechnologies marines,  
source d'économie locale et durable, quels enjeux pour l'avenir ?***

qui aura lieu le 29 janvier 2028 à Nice, à 14h à la Maison des Séminaires.

L'atelier est organisé par l'Institut de Science et Ethique, de Nice dans le cadre du projet Marina financé par le programme Horizon 2020 de la Commission Européenne.

L'atelier réunira des représentants de start-ups en biotechnologies marines, niçoises et monégasques, des chercheurs, des décideurs, des entités régionales, des représentants de la société civile et des citoyens. L'objectif est d'échanger les connaissances et les attentes et proposer une feuille de route durable contenant des recommandations fondées sur des axes de recherche et d'innovation responsables (RRI) : engagement du public, l'égalité des genres, accès libre, enseignement des sciences, gouvernance et l'éthique, afin de répondre à ces questions :

- **Les biotechnologies marines sont une source d'économie locale durable, quels sont les défis pour l'avenir?**
- **Comment relever les défis rencontrés à Nice et en Méditerranée?**
- **Comment la Recherche et l'Innovation Responsables (RRI) peuvent apporter des solutions aux biotechnologies marines?**

Cet atelier est le deuxième d'une série d'ateliers de Marina international. Il est animé par Mme Michèle Barbier, de l'Institut de Science et Ethique de Nice, selon la méthode « World Café » pour planifier et former une vision du futur à Nice.

Ces futurs ateliers aident à définir les objectifs et à identifier les problèmes par les acteurs locaux, initier un dialogue pour donner à chacun la possibilité de participer de différentes manières tout au long de la journée et d'atteindre une vision commune.

Cet atelier est organisé en partenariat avec le MSc. MARRES (Science, Conservation & Valorization of Marine Resources) à Université Côte d'Azur ([app.univ-cotedazur.fr/marres](http://app.univ-cotedazur.fr/marres)) et avec l'aide des étudiants de la Young Entrepreneur School de Sophia-Antipolis (YES).

Les résultats de l'atelier, ainsi que les résultats d'autres ateliers du projet européen Marina en Europe, seront:

- Accessibles librement sur la plate-forme [MARINA Knowledge Sharing Platform](#) pour tous ceux qui s'intéressent aux questions marines et biotechnologiques, à la recherche et à l'innovation responsables (RRI);
- Partagées avec d'autres projets collaboratifs et des initiatives similaires;
- Présentés et discutés lors d'événements nationaux et internationaux liés aux activités marines et RRI;
- Mis en avant pour façonner les travaux ultérieurs du projet et pour orienter les politiques et les recherches futures;
- Rapportés à la Commission européenne,

Votre opinion est considérée comme essentielle aux discussions et aux résultats de cet atelier, votre participation est donc grandement appréciée.

Nous attendons avec impatience de vous entendre

Cordialement,  
Michèle Barbier, Fondatrice et Directrice

Maison des séminaires,  
29, Boulevard Franck Pilatte, 06300 Nice,  
<https://maisonduseminaire.fr/>



**IMPORTANT: l'atelier sera en français, et des photos seront prises**

Institut de Science et Ethique , 06000, Nice, France, FRANCE  
[mbarbier@sciencethics.org](mailto:mbarbier@sciencethics.org) | [contact@sciencethics.org](mailto:contact@sciencethics.org)  
[www.marinaproject.eu](http://www.marinaproject.eu) | [www.sciencethics.org](http://www.sciencethics.org)

# AGENDA

(merci d'arriver 30 min. en avance)

*Question Les biotechnologies marines, source d'économie locale et durable, quels enjeux pour l'avenir ?*

14:00-14:05 Mot de Bienvenue et introduction des Biotechnologies marines  
Mme Michèle Barbier, Institut de Science et Ethique

14:05-14:15 *Le projet Marina : Recherche et l'Innovation Responsable*  
Mme Iwona Gin, NAUSICAA

14:15-14:30 L'UCA, un centre de soutien au développement de l'économie territoriale durable, Mr Laurent Counillon, Université Côte d'Azur

14:30- 14:45 Propriétés anti-âge des invertébrés marins  
Mr Eric Röttinger, IRCAN/Université de Nice Sophia-Antipolis

14:45 – 15:00 Biotechnologies & valorisation des produits coralliens  
Mr Rachid Benchaouir, Coraliotech

15:00-15:15 De l'art de lier science marine et grand public  
Mme Aldine Amiel, Association Kahi Kai

15:15-15:25 *Le programme Msc MARRES, UCA*  
Mr Christophe Mocquet, Skema Business School

15:25-15:40 Questions/réponse/  
Pause café

15:40-15:55 Les algues marines comme source d'alimentation humaine et animale  
Mr Christophe Vasseur, Inalve

15:55-16:10 Innovation autour des cyanobactéries,  
Mr Bernard Bougon, NaturisPharma

16:10 – 16:25 Les défis rencontrés pour le développement des biotechnologies marines  
Mr Olivier Bernard, INRIA

16:25 – 17h:30 Biotechnologies marines, quelles actions RRI mener ?  
Réflexion menée par groupe sur 3 thèmes

- Quelles actions politiques permettraient de hisser les biotechnologies marines à Nice au rang d'opportunité économique et durable

- Quelles collaborations permettraient de créer une synergie et une dynamique autour des biotechnologies marines?

- Quelles actions sociales ou culturelles permettraient de développer la connaissance du grand public sur les biotechnologies marines ?

17:30- 18.00 Actions SMART à mettre en place pour que les biotechnologies marines puissent se développer durablement sur la région de Nice?  
Conclusions.

## Contact de l'Atelier



Institut de Science et Ethique,  
+33 (0) 6 33 07 98 99

Michèle BARBIER  
[mbarbier@sciencethics.org](mailto:mbarbier@sciencethics.org)

En partenariat avec le MSc. MARRES Université Côte d'Azur ([app.univ-cotedazur.fr/marres](http://app.univ-cotedazur.fr/marres))

## MARINA Coordinateur



CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (CNR), Italy

Fernando Ferri: [fernando.ferri@irpps.cnr.it](mailto:fernando.ferri@irpps.cnr.it)  
[marina.pro@irpps.cnr.it](mailto:marina.pro@irpps.cnr.it)

## Partenaires du projet MARINA



Stay up to date:  
[www.marinaproject.eu](http://www.marinaproject.eu)



Ce projet a été financé par le programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'Union européenne Contrat n ° 710566