



**ENPI
CBCMED**
CROSS-BORDER COOPERATION
IN THE MEDITERRANEAN



Programme funded by the
EUROPEAN UNION

Salammbô, 29 Avril 2015

Projet: Risk Monitoring, Modelling and Mitigation of Benthic Harmful Algal Blooms along Mediterranean coasts **"M3-HABs" (Code II-B/2.1/0096)**.

AVIS PUBLIC

OFFRE DE BOURSES D'ETUDE

Coopération transfrontalière « Bassin Maritime Méditerranée » dans le cadre de l'Instrument Européen de Voisinage et de Partenariat – IEVP - pour la période 2007-2013

Décision de la Commission européenne CE C (2008) 4242

Vu

L'accord de Partenariat signé entre

Le Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare (CoNISMa) adresse Via Isonzo, 32 00198 Rome Italy représenté par ANGELO TURSI ci après dénommé bénéficiaire

Et

□ Institute of Biophysics of the National Research Council (CNR-IBF), adresse Via De Marini 6, 16149 Genova, Liguria, Italy, représenté par Dr Michael Pusch, Directeur de l'Institut de Biophysics ci après dénommé Partenaire 1,

□ Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure, adresse Via Bombrini 8, Genova, Italy, représenté par Roberto Giovanetti, Directeur Général ci après dénommé Partenaire 2,

□ Centre National de la Recherche Scientifique, Délégation Côte d'Azur agissant au nom du Laboratoire d'Océanographie de Villefrance (LOV), Adresse 250 rue Albert Einstein – 06560 Valbonne – France, représenté par Dauchez Pierre, Délégué Regional, ci après dénommé Partenaire 3,



**ENPI
CBCMED**
CROSS-BORDER COOPERATION
IN THE MEDITERRANEAN



Programme funded by the
EUROPEAN UNION

- Université Nice-Sophia Antipolis, adresse 28 avenue Valrose Grand Château 06103 Nice cedex 2 – France, représentée par Frédérique Vidal, Président, ci après dénommé Partenaire 4,
- Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM), adresse 28 rue du 02 mars 1934 2025 Carthage Salammbô- Tunisie, représenté par Hechmi Missaoui, Directeur Général, ci après dénommé Partenaire 5,
- National Council for Scientific Research, Lebanon (CNRS-L), adresse CNRS – Lebanon, 59 Zahia Selman Street, Jnah / P.O.Box 11-8281, Ryad El Solh 1107 2260/ Beirut, Lebanon, représenté par Mouïñ Hamzé, Secrétaire Général, ci après dénommé Partenaire 6,
- On Air Srl, adresse Via Carlo Barabino 26/4B – 16129 Genova – Italy, représenté by Luisa De Vena, Président du Conseil, ci après dénommé Partenaire 7,
- Consorzio DHI Italia, adresse Via Pomba 23, 10123 Turin, Piedmont, Italy, représenté by Birnur Ayse Yavuz, Proxy, ci après dénommé Partenaire 8

Etant donné que

Le contrat de subvention entre l'Autorité de Gestion Commune du Programme et le bénéficiaire le Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare (CoNISMa) (Italie), sous référence 37/23710 du 18/12/2013,

Attendu

Que le projet a pour objectif global l'élaboration d'outils de gestion rentables des risques liés à la prolifération des microalgues benthiques toxiques le long des côtes méditerranéennes, en ciblant les espèces du Genre *Ostreopsis*, dans le cadre du Programme "Développement durable de l'environnement marin au niveau du Bassin méditerranéen".

Que dans la phase de la mise en œuvre du projet " Risk Monitoring, Modelling and Mitigation of Benthic Harmful Algal Blooms along Mediterranean coasts" (Ref. **II-B/2.1/0096**), l'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM) a prévu l'octroi de (4) bourses d'étude aux étudiants inscrits en 3^{ème} cycle ou en Post Doc (Spécialité : Biologie marine/ Algologie), pour effectuer des stages de formation d'une durée de 3 mois dans les laboratoires des pays partenaires du projet.



Announce

Objet de l'annonce

L'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer en tant que partenaire du projet met à la disposition des étudiants inscrits en 3^{ème} cycle ou en Post Doc (Spécialité : Algologie/ biologie, écologie, taxonomie) des bourses d'étude pour suivre des stages de formation organisés au cours de la deuxième année du projet " Risk Monitoring, Modelling and Mitigation of Benthic Harmful Algal Blooms along Mediterranean coasts" (Ref. II-B/2.1/0096), dans les laboratoires suivants:

Nom du laboratoire	Objet de la formation	Période	Responsable
Dipartimento di Scienze della Terra dell'Ambiente e della Vita DISTAV Università di Genova - Italy (01 bourse)	Sampling strategy, identification and counting of <i>Ostreopsis</i> cells -Interactions between <i>Ostreopsis</i> / benthic and planktonic species - spatial and temporal variability in <i>Ostreopsis</i> abundances	Juin à Septembre	Dr Mariachiara Chiantore
Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente Università Politecnica delle Marche Ancona - Italy (01 bourse)	Sampling strategy, identification and counting of <i>Ostreopsis</i> cells - - Isolation of <i>Ostreopsis</i> cells for monoclonal cultures Preparation Techniques on electron microscopy (SEM)	Septembre à Novembre	Pr Cecilia Totti
Department of Biomolecular Sciences, section of Environmental Biology University of Urbino - Italy (01 bourse)	-Isolation of <i>Ostreopsis</i> cells for monoclonal cultures and maintenance of Cultures - Application of molecular techniques for the identification of toxic benthic <i>Ostreopsis</i> species in field samples	Septembre à Novembre	Pr Cecilia Totti Dr Antonella Penna
Observatoire Océanologique de Villefranche - France (01 bourse)	Use of edible sea urchins as an estimator of the abundance of <i>Ostreopsis</i> cf. <i>ovata</i>	Juin à Août	Dr. Rodolphe Lemée



Compétences requises

Afin de participer à cet appel public, le/a candidat/e à l'une des bourses proposées doit remplir au moins les conditions générales et académiques suivantes :

Conditions générales

- Nationalité tunisienne pour des étudiants résidant en Tunisie ou à l'étranger.
- Jouissance des droits civils et politiques.
- Pas de condamnation pénale qui prévoit l'interdiction des bureaux politiques ou d'autres types de privation.

Conditions Professionnelles

- Avoir une inscription en cours en 3^{ème} cycle dans une Université /Ecole supérieure en Tunisie ou à l'étranger;
- Avoir une bonne capacité de communication, d'analyse et de rédaction des rapports;
- Avoir une bonne maîtrise de la langue anglaise (parlée et écrite), française et facultativement italienne;
- Rigueur, objectivité, transparence, et sens de responsabilité, créativité et dynamisme, autonomie, efficacité, capacité à travailler en équipe et sous pression;
- Pour le 4^{ème} stage, le(a) candidat(e) doit être en mesure de faire de la plongée en apnée.

L'absence d'une des conditions requises par le présent avis comportera l'exclusion de la procédure de sélection.

Sous réserve du demandeur, le/a candidat/e devra produire la documentation et démontrer la validité des conditions professionnelles demandées.

Conditions de présentation des candidatures

Les personnes intéressées devront envoyer leurs demandes avant le **18 Mai 2015** par E-mail à l'adresse suivante :

E-mail : Ostreopsis.m3habs@gmail.com

Une commission scientifique, représentée par des chercheurs de l'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer aura pour mission la sélection des candidats sur dossier en vue de l'obtention de bourses d'étude. Les candidatures seront également soumises aux différents responsables des différents stages.

Candidature et documentation nécessaire

Pour son admissibilité, la candidature devra être signée par le candidat et devra être accompagnée par la copie d'une pièce d'identité en cours de validité.

Les candidats devront déclarer, sous leur responsabilité, de remplir les conditions générales et académiques détaillées dans l'article "Compétences requises" et annexer la documentation suivante :

- Lettre de motivation signée par le(a) candidat(e);
- Curriculum Vitae;
- Copie de l'inscription en 3^{ème} cycle de l'année en cours ou une copie du contrat pour les candidats en Post Doc;



**ENPI
CBCMED**
CROSS-BORDER COOPERATION
IN THE MEDITERRANEAN



CoNISMa
Consorzio Nazionale
Interuniversitario
per le Scienze del Mare



INSTM



Programme funded by the
EUROPEAN UNION

4. Rapport d'avancement dans la thèse ou résumé de la thèse;
5. Copie du diplôme de Master, Doctorat ou équivalent du/de la candidat(e).

Fait à Tunis, le 29/04/2015

Projet "Risk Monitoring, Modelling and Mitigation of Benthic Harmful Algal Blooms along Mediterranean coasts" (**Code II-B/2.1/0096**).

