



3^{ème} CONFÉRENCE MÉDITERRANÉENNE CÔTIÈRE ET MARITIME

CM²

UNION POUR LA MÉDITERRANÉE

DÉLTA DU PÔ



FERRARA

Côtes méditerranéennes menacées : Risques et défis dans le contexte du changement climatique

Bulletin n° 2

FERRARE - ITALIE
25-27 NOVEMBRE 2015



VUE AÉRIENNE DE LA VILLE DE VENISE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI FERRARA
- EX LABORE FRUCTUS -



PRESENTATION

Le Pôle Mer Méditerranée et le Centre Français du Littoral
Promoteurs
de la troisième Conférence Méditerranéenne Côtière et Maritime \overline{CM}^2

à Ferrare – Italie
En collaboration avec les partenaires italiens

Cette manifestation s'inscrit dans la continuité de la deuxième Conférence Méditerranéenne Côtière et Maritime qui s'est tenue à Tanger (Maroc) en 2011 organisée par le Pôle Mer Méditerranée et le Centre Français du Littoral avec une ouverture marquée sur l'entreprise et sur les **Pays de la Méditerranée**, francophones et non francophones. La gestion des journées de ce colloque se fait conjointement avec le pays d'accueil : ce sera l'Italie en 2015.

Cette **Conférence Méditerranéenne** organisée sur une période de trois jours comprend deux jours de travaux pléniers (présentations orales et affiches), une journée intermédiaire dédiée aux visites techniques relatives à de grands projets de génie côtier et maritime et consacrée à des tables rondes ou ateliers.

Cette **Conférence Méditerranéenne** a pour objectifs :

- d'actualiser les connaissances dans le domaine du génie côtier et maritime en **Méditerranée** ;
- de permettre des échanges d'idées entre spécialistes des domaines concernés ;
- de favoriser la confrontation d'analyses et d'expériences entre chercheurs et entrepreneurs ;
- de mettre en relation donneurs d'ordres, entreprises et chercheurs ;
- de présenter des techniques et des matériels nouveaux, ainsi que la documentation disponible (stands d'exposition) ;
- de diffuser l'information sur les activités pédagogiques, de recherche et de formation concernant le génie côtier et maritime et le génie civil **autour de la Méditerranée** ;
- de favoriser la constitution de réseaux ;
- d'envisager des **projets de recherche méditerranéens** ;
- de développer des **collaborations méditerranéennes** inter-universitaires et inter-entreprises.

THÈMES RETENUS

1. **GESTION DES RISQUES CÔTIERS EN MÉDITERRANÉE** : *Gestion des risques d'inondations, de tsunamis en Méditerranée ; Adaptation des politiques au changement climatique....*
2. **AMÉNAGEMENTS MARITIMES CÔTIERS ET PORTUAIRES** : *Ouvrages portuaires et côtiers : expérimentation, modélisation, calculs et instrumentation pour l'ingénierie portuaire et côtière ; Génie écologique : état de l'art et perspectives, restauration écologique, énergies marines renouvelables....*
3. **TRANSPORTS DE SÉDIMENTS, PROBLÈMES ET SOLUTIONS** : *Dynamique côtière, modèles, instrumentation et outils pour le traitement de données en dynamique côtière, dragages, gestion durable des sédiments....*
4. **REJET DES SÉDIMENTS FLUVIAUX VERS LA MER MÉDITERRANÉE** : *Impact de la gestion du bassin fluvial, entretien et maintenance des rivières et fleuves, réutilisation des sédiments fluviaux....*

ATELIERS RETENUS

Atelier 1 : Énergies de la mer : le potentiel méditerranéen
Atelier 2 : Récents développements en hydraulique maritime

STANDS D'EXPOSITION POUR ENTREPRISES

Informations disponibles sur le site suivant :

<http://www.cieffeerre.it/Eventi/eventi-in-programmazione-nel-2015/3rd-coastal-and-maritime-mediterranean-conference>

Contact et renseignements :

cm2ferrara@gmail.com (scientifique), convegni@unife.it (administratif)

ORGANISATEURS

Ces journées sont organisées conjointement par :

- **le Pôle Mer Méditerranée** avec ses partenaires : le Centre Français du Littoral – CFL, le CEREMA-EMF et les Entreprises ou Entités françaises intéressées par la Méditerranée et les thèmes de la conférence,
- **l'Université de Ferrare** avec ses partenaires : Consorzio Futuro in Ricerca et les Entreprises ou Entités italiennes intéressées par la Méditerranée et les thèmes de la conférence et autres partenaires sponsors internationaux.

COMITÉ SCIENTIFIQUE

Présidents

BARDEY Philippe, Pôle Mer Méditerranée-ACRI, Toulon, France and CIAVOLA Paolo, Université de Ferrare, Italie

Membres

| | | | | | |
|-----------------------|------------|---------------------------|----------------------|---------------|---------------------------|
| ANTHONY Edward | Université | Aix-Marseille (France) | KOVARIK Jean-Bernard | MEDDE | Paris (France) |
| BENAVENTE Javier | Université | Cadix (Espagne) | IVALDI Roberta | IIM | Gènes (Italie) |
| BILLI Paolo | Université | Ferrara (Italie) | LEVACHER Daniel | Université | Caen (France) |
| BONNEFILLE René | Consultant | Vence (France) | MANGIN Antoine | ACRI | Sophia-Antipolis (France) |
| BOUGIS Jean | Consultant | Opio (France) | PERINI Luisa | RER | Bologne (Italie) |
| CAPPUCCI Sergio | ENEA | Roma (Italie) | REY Vincent | Université | Toulon (France) |
| CORREGGIARI Annamaria | CNR | Bologne (Italie) | SAADI Abdeljaoued | Université | Tunis (Tunisie) |
| DE FALCO Giovanni | CNR | Oristano (Italie) | SEDRATI Mouncef | Université | Bretagne Sud (France) |
| FERREIRA Oscar | Université | Algarve – Faro (Portugal) | SERGEANT Philippe | CEREMA | Compiègne (France) |
| FIORAVANTE Vincenzo | Université | Ferrara (Italie) | SNOUSSI Maria | Université | Rabat (Maroc) |
| FONTOLAN Giorgio | Université | Trieste (Italie) | VIDAL Cesar | Université | Santander (Espagne) |
| GAUFRES Pierre | CEREMA | Aix-en-Provence (France) | VICINANZA Diego | Université II | Naples (Italie) |
| JIMENEZ José | UPC | Barcelone (Espagne) | | | |

COMITÉ DE LECTURE

Présidents

ARMAROLI Clara, Consorzio Futuro in Ricerca, Italie et SANCHEZ Martin, Université de Nantes, France.

Membres

| | | | | | |
|------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------|---------------|---------------------------|
| ABADIE Stéphane | ISA-BTP | Anglet (France) | HEQUETTE Arnaud | ULCO | Dunkerque (France) |
| ABRIAK Nor-Edine | ENSM | Douai (France) | HENTATI Riadh | SEACNVS | Sfax (Tunisie) |
| ALLENBACH Michel | Université | Nouméa (NC) | HERROUIN Guy | Polemer-Med. | La-Seyne-sur-Mer (France) |
| AMMARI Mohamed | Université | Tanger (Maroc) | HERVOUET Jean-Michel | LNHE-EDF | Chatou (France) |
| ARDHUIN Fabrice | SHOM | Brest (France) | HEURTEFEUX Hugues | EID | Montpellier (France) |
| BARDI Ikram | Université | Tunis (Tunisie) | HISSEL François | CEREMA-EMF | Compiègne (France) |
| BALOUIN Yann | BRGM | Montpellier (France) | IDIER Deborah | BRGM | Orléans (France) |
| BARTHELEMY Eric | Université | Grenoble (France) | JARRY Nicolas | ACRI | Sophia-Antipolis (France) |
| BARUSSEAU Jean Paul | Université | Perpignan (France) | KIMMOUN Olivier | ECM | Marseille (France) |
| BELORGEY Michel | Poséïdom | Rouen (France) | LAFHAJ Zoubeir | ECL | Lille (France) |
| BEN ALLAL Laila | Université | Tanger (Maroc) | LAJOIE David | Consultant | Le Tignet (France) |
| BEN HAJ Mehdi | AIT | Tunis (Tunisie) | LE HIR Pierre | IFREMER | Brest (France) |
| BENOIT Michel | LNHE-EDF | Chatou (France) | L'HER Joël | CEREMA-EMF | Brest (France) |
| BRAHIM Mouldi | INSTM | Tunis (Tunisie) | LEBUNETEL Julie | ERAMM | Nantes (France) |
| BREHIN Florian | FIT | Melbourne (USA) | LE LAN Célia | SAFEGE | Aix-en-Provence (France) |
| BONELLI Stéphane | IRSTEA | Grenoble (France) | LEMEE Romain | SBM | Monaco (Monaco) |
| BONNETON Philippe | DGO | Bordeaux (France) | LOSADA Inigo | Université | Santander (Espagne) |
| BONNOT Chantal | Consultant | Dinard (France) | MARCER Richard | Principia | La Ciotat (France) |
| BOUAMRANI Mouna Latifa | Université | Casablanca (Maroc) | MARON Philippe | ISA-BTP | Anglet (France) |
| BOUTIN Roland | DTMA | Brest (France) | MEKERTA Belkacem | ENSET | Oran (Algérie) |
| BROSSARD Jérôme | Université | Le Havre (France) | MIHOUBI Kamel | ENSH | Blida (Algérie) |
| CAMENEN Benoît | IRSTEA | Lyon (France) | MORDANE Soumia | Université | Casablanca (Maroc) |
| CERTAIN Raphaël | Université | Perpignan (France) | MOUAZE Dominique | Université | Caen (France) |
| CHAGDALI Mohamed | Université | Casablanca (Maroc) | PHAM VAN BANG Damien | LNHE-EDF | Chatou (France) |
| CLEMENT Alain | ECN | Nantes (France) | PIAZZOLA Jacques | ISITV | Toulon (France) |
| COLMARD Christophe | SAIPEM SA | Guyancourt (France) | PIET Olivier | AIPCN- France | Compiègne (France) |
| DEGOUET Cédric | LA VISION | Rennes (France) | PONS Frédéric | CEREMA | Aix-en-Provence (France) |
| DELABY Laurent | DLIC | Paris (France) | ROPERT François | SOFRAMARP | Compiègne (France) |
| DUPRAY Sébastien | DREAL | Montpellier (France) | SABATIER François | Université | Aix-en-Provence (France) |
| DROIT Julie | CEREMA | Brest (France) | SANCHEZ ARCILLA Agustin | UPC | Barcelone (Espagne) |
| FARNOLE Pierre | ERAMM | Sophia-Antipolis (France) | SAVARD Jean-Pierre | Ouranos | Montréal (Canada) |
| FORTUNATO André | LNCE | Lisbonne (Portugal) | SCHOEFS Franck | Université | Nantes (France) |
| FRAUNIE Philippe | ISITV | Toulon (France) | STITOU EL MESSARI Jamal | Université | Tétouan (Maroc) |
| GAALOUL Noureddine | INRGREF | Ariana (Tunisie) | SUANEZ Serge | UBO | Brest (France) |
| GARNIER Roland | Université | Cantabrie (Espagne) | TELAHIGUE Faten | ISTE | Gabès (Tunisie) |
| GROSDÉMANGE Didier | Invivo-Env. | La Forêt-Fouesnant (France) | TLILI Iskander | Université | Monastir (Tunisie) |
| GROVEL Alain | CFL | Nantes (France) | TRMAL Céline | CEREMA | Aix-en-Provence (France) |
| HAMM Luc | SOGREAH | Grenoble (France) | TZIMOPOULOS Christos | Université | Thessalonique (Grèce) |
| HAOUEL Noömane | MARITEC | Tunis (Tunisie) | VESTED Hans Jacob | DHI | Copenhague (Danemark) |
| HASSANE Mohamed | ENSH | Blida (Algérie) | | | |

COMITE D'ORGANISATION

Présidents

ClAVOLA Paolo, Université de Ferrare, Italie.

Vices Présidents

ARMAROLI Clara, Consorzio Futuro in Ricerca, Italie; RAYMOND Eve, Pôle Mer Méditerranée, Toulon, France.

Membres

BERTONI Duccio (Université de Ferrare), DUO Enrico (Université de Ferrare), GROTTOLI Edoardo (Université de Ferrare).

Entités françaises et italiennes

Consorzio Futuro in Ricerca, ENEA, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Centre Français du Littoral, CFL – Paralia, Nantes, France; Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement, CEREMA-EMF, Aix-en-Provence et Compiègne, France; Pôle Mer Méditerranée, Toulon, France; SCS-Ingénierie, Opio, France.

COMMUNICATIONS

- La langue officielle est l'**anglais** ; le **français** est aussi accepté.
- Les communications, impérativement originales, seront sélectionnées au préalable par le comité scientifique restreint et le président du comité de lecture (titres de la communication), puis par le comité de lecture sous le contrôle du comité scientifique (acceptation de la communication, corrections et choix de la présentation orale ou sous forme d'affiche).
- Les communications se dérouleront, soit sous forme d'exposé oral d'une durée de 20 minutes au maximum discussion incluse, soit sous forme d'affiche après présentation de 5 minutes. Elles seront rassemblées dans un **livre de notes ou communications courtes**, remis à la conférence en versions papier et numérique. Leur mise en ligne sur le site <http://www.paralia.fr> sera effective 8 jours avant la conférence.
- Les communications présentées oralement ou sous forme d'affiches lors de la conférence feront l'objet d'une sélection, pour publication dans des revues spécialisées dans le domaine du génie côtier après extension (articles entre 8 et 12 pages).
- Les auteurs sont invités à indiquer leur préférence pour une présentation orale ou sous forme d'affiche.

CONSULTATION DU BULLETIN DE LA CONFERENCE

Le bulletin relatif à la conférence est en permanence consultable en ligne sur le site <http://www.paralia.fr>

NOTE OU COMMUNICATION

L'enregistrement du titre des notes ou communications est encore possible en ligne sur le site jusqu'au **31 juillet 2015**. Les auteurs doivent indiquer le thème ou l'atelier concerné.

Les notes ou communications sont à soumettre impérativement pour le **5 septembre 2015** à l'adresse électronique suivante : redaction@paralia.fr

Les notes doivent comprendre : le titre, le(s) nom(s) de l' (des) auteur(s), ainsi que le texte de **2 ou 4 pages**. Pour la rédaction de celles-ci, il est demandé de suivre strictement une mise en forme selon les instructions aux auteurs de la revue Paralia disponibles en ligne sur le site <http://www.paralia.fr> pour 4 pages seulement.

Les réponses sur l'évaluation des notes par les experts des comités scientifique et de lecture seront communiquées à partir du **5 septembre 2015**.

Les auteurs doivent renvoyer la version définitive des manuscrits acceptés pour le **1^{er} octobre 2015**.

Secrétariat scientifique de la 3^{ème} Conférence Méditerranéenne Côtière et Maritime

Adresse courrier :
M. Martin Sanchez,
UFR Sciences, UMR 6112 CNRS LPG
2, rue de la Houssinière – BP 92208
44322 Nantes cedex 03 – France

Autres coordonnées du secrétariat :
Téléphone : 00 33 (0)2 51 12 55 51
Fax : 00 33 (0)2 51 12 52 68
Courriel : redaction@paralia.fr
Site web : <http://www.paralia.fr>

DATES IMPORTANTES À RETENIR

 **dates modifiées !**

- Date limite de l'enregistrement du titre de la note ou communication : **31 juillet 2015**
- Date limite de soumission des notes ou communications (4 pages maximum) : **5 septembre 2015**.
- Mise en ligne du bulletin n° 2bis et début des inscriptions : à partir du **31 juillet 2015**.
- Retour de l'évaluation des notes et communications : à partir du **5 septembre 2015**.
- Envoi des notes et communications corrigées : **1^{er} octobre 2015**.
- Envoi du bulletin n° 3 et programme préliminaire : **15 octobre 2015**.

LIEU DU COLLOQUE : ECOLE D'ARCHITECTURE - FERRARE - ITALIE

Informations et inscriptions des participants sur le site suivant

<http://www.cieffeerre.it/Eventi/eventi-in-programmazione-nel-2015/3rd-coastal-and-maritime-mediterranean-conference>

TARIFS

Frais d'inscription, comptes-rendus, repas et dîner de gala, visite technique et navettes : 350 euros.

Inscription à régler avant le 30 septembre 2015, majoration de 20% après cette date. Un tarif étudiant non communicant est prévu.

Une liste d'hôtels sera proposée à partir du 1^{er} juin 2015 sur le site web du [cieffeerre.it](http://www.cieffeerre.it).