

Sommaire :

Éditorial Dates clefs X Mer et la traversée de l'indien Arts et spectacles Navigation virtuelle Revue du web



Éditorial

Dominique de Robillard (74)

X Mer œuvre pour une meilleure visibilité des métiers de la mer au sein de la communauté polytechnicienne. On le dit et on le fait, et cela finit par se savoir.

Les élèves qui se sont inscrits cette fin de semaine dernière l'ont bien compris, ils nous permettent de dépasser les 200 membres inscrits *volontaires*, mais surtout ils nous apportent leur confiance dans la solidarité future que notre association exercera à leur égard. X Mer est un havre dans un monde en crise, mais aussi un carrefour de rencontres passionnantes et d'opportunités.

Les entreprises et organisations qui nous soutiennent dans la réalisation de nos manifestations le savent bien, elles nous permettent de réaliser et financer les événements de manière adaptée, en attirant des intervenants de qualité, mais surtout en nous permettant de rayonner. X mer leur donne la possibilité de s'exprimer et de rencontrer des anciens.

L'AX s'intéresse à nos activités, et, à travers son président Laurent Billès-Garabédian, a souhaité soutenir Laurence dans sa traversée, et X Mer lors de la magnifique soirée organisée à la Maison des X le 17 octobre dernier. X Mer occupe sans interruption la une de polytechnique.org depuis septembre, et cela va continuer.

C'est sur ces faits que je souhaite vous faire part de quelques informations sur nos activités en cours ou prévues :

- la soirée X Mer du 17 octobre laisse des souvenirs aux 80 personnes qui y ont participé : vous en trouverez l'évocation dans la présente édition, et une invitation à aller consulter le blog d'X Mer <http://x-mer.polytechnique.org/> pour revivre cette soirée,
- une visite exceptionnelle du centre technique de la DGA du Val de Reuil a eu lieu jeudi 8 novembre après-midi, les 50 participants ont été accueillis par nos camarades Guillaume de Garidel et Hervé Grandjean, je suis sûr que vous en entendrez parler dans les mêmes colonnes, j'ai déjà reçu un déluge de témoignages de satisfactions,
- la prochaine manifestation X Mer aura lieu le 6 décembre à 19h30 à l'Ecole Polytechnique dans l'amphi Becquerel, l'événement est créé sur <http://www.polytechnique.net/X-Mer> , avec accès gratuit, et sera consacrée aux métiers de la Mer et suivie d'un pot offert par l'Ecole. Les métiers seront (presque) tous représentés : Fonction Publique, Marine, Recherche, Offshore, Energies Marines, Océanographie, Architecture Navale, Enseignement, Industrie, ... en deux vagues successives, la première portée par les témoignages de jeunes anciens, et la deuxième par des plus seniors,
- ensuite, le 7 janvier, aura lieu en soirée à 18h30, vraisemblablement à l'Ecole Militaire, la table ronde consacrée, comme déjà annoncée, aux enjeux de connaissance des océans, avec des grands noms de l'océanographie, de la géologie, de la géophysique, de la biologie marine, de l'halieutique, de la sécurité, ... (save the date)

Vous trouverez dans ce numéro un rappel des dates clés, le compte-rendu de la soirée du 17 octobre, la traditionnelle revue de Laurent Dalimier qui sent déjà Noël et reconforte, et un article de Patrice Urvoy sur l'art de naviguer virtuellement pour les fans ou ceux qui s'ennuient, sans oublier la revue du web de Boris.



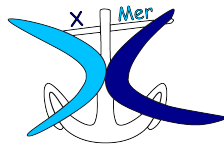
Dates clés

Le Comité de Rédaction

Voici une sélection de quelques dates importantes d'événements récents et à venir :

- Les 20-21 novembre : session 2012 des Assises de l'Economie de la Mer à Biarritz, <http://economiedelamer.com>
- Le 6 décembre, soirée métiers de la Mer à l'Ecole Polytechnique, tous les anciens et étudiants ont les bienvenus. C'est gratuit : pour s'inscrire : <http://www.polytechnique.net/X-Mer/events>
- Les 3, 4 et 5 décembre, journées JST organisées par le CETMEF, pour le programme et s'inscrire gratuitement : <http://www.colloques-cetmef.developpement-durable.gouv.fr/spip.php?rubrique1>
- Le 7 janvier 2013, table ronde X Mer sur les enjeux de connaissance des océans,
- Les 10 et 11 avril 2013 : Thetys EMR, consacré aux Energies Marines Renouvelables <http://www.thetis-emr.com/>

PS : n'hésitez pas à attirer notre attention à propos de ce qui vous paraîtrait utile de connaître, manifestations ou événements professionnels relatifs à la mer, à l'économie maritime, aux Marines, ...



Les Zell, l'AX et X-Mer à l'assaut de l'Océan Indien

Bienveillance, tel est le mot, merveilleux, sur lequel les deux Laurence terminent le récit de leur traversée !

La soirée du 17 Octobre est co-organisée par l'AX et X Mer avec le soutien amical de DCNS. Laurent Billès-Garabédian, Président de l'AX, introduit la soirée en cette année de quarantième anniversaire de l'entrée des femmes à l'X et souligne la volonté, l'énergie et l'humilité des deux Laurence.

Les deux Laurence, ou 2zell, nous présentent leur projet, son déroulement, les enseignements qu'elles en ont tirés...

(... La suite sur <http://x-mer.polytechnique.org/>) . Allez également sur le site des navigatrices, www.2zell.org (2zell comme deux L, initiales de leurs prénoms) qui met en évidence l'esprit dans lequel elles ont réalisé cette traversée : « la volonté de dépassement de soi, dans un esprit de solidarité affirmé ».



Arts et spectacles, et divertissements

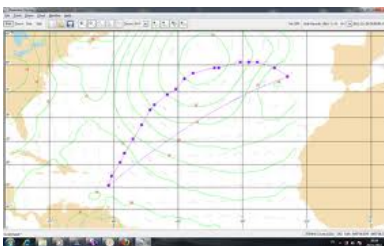
Laurent Dalimier (65)

L'hiver est bientôt là, Noël approche, faites des cadeaux et des projets !



Pour les moussaillons, difficile d'échapper aux jeux vidéo. Il y en a pour tous les âges ! Dès 3 ans, *Adiboudchou à la Mer* (PC), de Just for Games (18€), ou *Le dragon des mers* (Nintendo) de Blast (13€), préparent aux jeux plus sérieux des 10-12 ans comme *20000 lieues sous les mers* (PC) de Mindscape (18€), *Sindbad et la légende des 7 mers* (PC) d'Atari (35€). Pour les accros, *Les dents de la mer* (playstation), de Magesco (79€ ...ou 5€ d'occasion), sont même faits pour les adultes.

Pour les **geeks de mer**, ne manquez pas le *Salon Nautique de Paris-la Défense*, du 8 au 16 décembre, ses 500 voiliers et 600 bateaux à moteur : vous complétez votre *drôme*, découvrez le dernier modèle de bredindin ou d'*AIS-NMEA 0183*, et pourrez chatter avec de grands skippers, et même mettre à jour vos connaissances écologiques dans les *Allées du Grenelle de la mer*.



Si vous avez posé **sac à terre**, ne restez pas ababouinés, inscrivez-vous sur www.virtualregatta.com, à l'occasion du *Vendée Globe Challenge*, dont vous aurez vraisemblablement manqué le départ le 10 novembre aux Sables d'Olonne, c'est gratuit ! A défaut, foncez sur www.liveskipper.com de Betomorrow, ou bien www.virtual-ocean-races.com de Superdev, ou encore www.sailssimulator.com de Stentec.

Pour les **gabiers**, vous pouvez modestement vous mettre en jambes en participant à la *traversée de Paris* en Stand-up Paddle dimanche 9 décembre (www.salonnautiqueparis.com). Evitez de cabaner ! Vous serez alors mûrs pour traverser par marée de syzygie, à pied *la Baie du Mont Saint-Michel*, (www.decouvertebaie.com), ou partir skier sur la banquise autour du Spitzberg (www.allibert-trekking.com).





Pour les **vieux boscos**, une *croisière sur un cargo*, histoire d'éviter les navires-usines de Costa et de prendre le temps de rêver. Le Guide des Voyages en Cargo de H. Verlomme (Ed. des équateurs, 19€), ou www.marinemarchande.net vous aidera à choisir. Sinon, allez voir directement le programme de l'*Aranui 3* aux Marquises ou celui du *Marion Dufresne* aux Crozet !

Pour vos **cadeaux de Noël**, j'ai repéré quelques beaux livres : *Sur la route des Pôles* de Philippe Poupon et Géraldine Damon (Gallimard, 28€), *Hymne à la Mer* d'Henri de Monfreid (Arthaud, 24€), *La France vue de la mer : la Méditerranée* par Philippe Plisson (Chêne, 45€), et *Tous les phares de France* de René Gast et Jean Guichard (Ouest-France, 16€).



Enfin, pour la **cambuse**, vous ne manquerez pas de commander des *rillettes de saumon fumé* d'Arzon (www.fumage-arzon.fr), 500g d'*ormeaux* de l'Aberwrach ou le *confit de Saint-Jacques* de Groix (www.chasse-marée.com). Debret mad !



Navigation virtuelle

Patrice Urvoy (1965)

Naviguez en régate au chaud et au sec : Virtual Regatta

Malgré la tempête qui a poussé le Napoléon Bonaparte sur l'autre quai du port de Marseille le week-end du 27/28 octobre 2012, j'ai poursuivi la régate entre Saint-Pierre et Miquelon et la pointe de Penmarch sur un Maxi 70, cette performance mérite quelques explications.

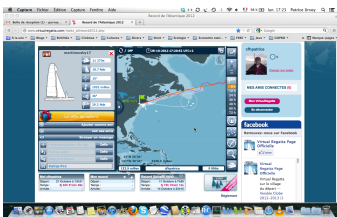
Virtual Regatta est un site <http://www.virtualregatta.com/> (et un logiciel associé qu'il n'est pas nécessaire de télécharger) qui propose de participer à des régates virtuelles associées à des régates réelles comme bientôt le Vendée Globe avec le même parcours et les mêmes conditions de vent.

L'option de base est gratuite : pas de réglage automatique des voiles, pas de voiles « pros », pas de waypoints possibles, etc. Mais, à chaque connexion, avant d'avoir la main, il faut supporter environ une minute de vidéo publicitaire.

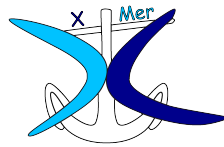
Les options plus évoluées sont payantes mais les prix sont raisonnables : on achète des crédits et chaque option consomme un peu de ces crédits.

Il est possible de créer des régates spécifiques dans la régate de base, ainsi, c'est via un club virtuel de « papys » bigoudens que j'ai rejoint, à partir de New York, la flottille de 9 Maxis 70 qui partaient de Saint-Pierre pour Penmarch alors que la vraie régate a eu lieu il y a quelques mois entre New York et le cap Lizard. Au départ, j'avais 850 milles nautiques de retard et je suis fier de ne pas être arrivé dernier. Dans ce club virtuel les options payantes sont interdites et il faut régler son cap et ses voiles en fonction du temps et de la prévision météo ce qui donne à l'exercice un réalisme temporel étonnant.

Voilà ! Je conseille aux fans d'essayer le produit. Les deux images jointes permettent de voir à quoi cela ressemble : le tableau de bord et la vue au départ de New York :



Patrice Urvoy X65,
Président d'honneur du groupe X Mer.



La Course aux dons de l'Alumni's Cup : ils ont besoin de vous !

Début septembre a lieu le dernier round de l'Alumni's Cup 2012. Créée en 2004, cette régata réunit désormais plusieurs fois par an des anciens des grandes écoles qui s'affrontent sur le plan d'eau du Havre. Absent des éditions 2010 et 2011, l'X était représentée cette année pour le 3^e round, remporté par l'Hydro, école de la Marine Marchande du Havre. L'X a pris la cinquième place.

Cette année l'Alumni'sCup s'est enrichie de manches très particulières. Les équipages étaient aussi classés suivant une course aux dons dont les résultats influencent le cours de la régata. L'objectif est de réunir la somme nécessaire, via Mécenat Chirurgie Cardiaque, pour accueillir en France Sidi Soilihi, petit garçon comorien de 11 ans souffrant d'une grave malformation cardiaque. La course aux dons est toujours ouverte, l'objectif ambitieux mais beau de 10'000 euros n'est pas encore atteint : à vos dons !

Infos, photos : www.alumniscup.org ; La « Course aux dons » : www.alumniscup.org/dons

Vendée Globe : c'est parti !

20 skipper se sont élancés à l'assaut d'une des plus sensationnelles régates. Déjà la mer a prélevé son tribut sur une flotte pourtant bien préparée. Marc Guillemot a perdu sa quille, Kito de Pavant est entré en collision avec un chalutier. Retrouvez toute l'actualité de la course sur <http://www.vendeeglobe.org/fr/>

HMS Bounty

La photo est étonnante. Le trois-mâts HMS Bounty, célèbre pour ses apparitions cinématographiques, n'a pas résisté aux assauts de l'ouragan Sandy. Reportage et images rares sur Mer et Marine :

<http://www.meretmarine.com/fr/content/le-trois-mats-hms-bounty-sombre-au-large-des-etats-unis>

Groupe X-Mer



Site : <http://www.polytechnique.net/X-Mer> Blog: <http://x-mer.polytechnique.org/>

Comité de rédaction : boris.cousin@m4x.org, dominique.de-robillard@m4x.org, laurent.dalimier@m4x.org, patrice.urvoy@m4x.org, jerome.granboulan@m4x.org, damien.arnol@m4x.org

et tous ceux qui se sentent la plume maritime ...