

## PROGRAMA DIVENDRES 25 DE MAIG DE 2018

Les activitats a l'aigua d'aquestes dues jornades, dijous 24 i divendres 25 de maig, estan programades per als grups d'ESO, de Batxillerat i de cicles formatius i casals. Les xerrades estan programades per als centres, però, evidentment, estan obertes a les persones que en tinguin disponibilitat i hi vulguin participar.

### 9.00h Obertura de la Fira i recepció centres ensenyament De 9.00h a 18h. Activitats per als instituts i casals

#### **XERRADES PER A ESTUDIANTS, obertes a públic**

**A la Carpa dels Oficis, a la Sala Maristany i al Centre d'Activitats Nàutiques i als Molls**

- 10.0h. "Som socorristes i salvem vides. Sumem nou projecte a Ghana", a càrrec de l'ONG Proactiva Open Arms
- 10.00h. "Què és Salvament Marítim, funcions i itinerari professional", a càrrec d'Eulàlia Pujol, cap de Salvament Marítim a Barcelona.
- 10.00h. "Introducció a l'Astronomia Nàutica" a càrrec de Wolf Peter Stockfleth.
- 11.00h. "La Barcelona World Race, les funcions (oficis) que hi ha dins de un equip de regates de classe IMOCA", a càrrec d'Oscar Trives, de la FNOB
- 12.00h. "Què fa la Unitat Subaquàtica dels Mossos d'Esquadra. Perfils i itineraris", a càrrec d'un membre del cos

#### **ACTIVITATS A L'AIGUA**

Consisteixen en iniciatives actives de contacte directe amb l'acció de fer esport a l'aigua amb algun tipus d'estri, dels que es fan servir habitualment pels clubs i entitats amb seu al Port. Els batejos són primeres experiències amb activitats que s'oferten al Port i que es poden articular com activitats incloses en el currículum d'educació física, o com a extraescolars o com a activitat lúdica personal o grupal. És recomanable fer la visita al Port amb roba esportiva i calçat còmode, a poder ser amb sola de goma. Prèviament sempre hi ha una introducció de l'acció, una explicació de les característiques de l'esport, del

mitjà, les normes i com es pot donar-ne continuïtat. La navegació i l'explicació sobre el quetx té una durada d'una hora i mitja.

- Bateig de Caiac
- Bateig de Vela en J80
- Bateig de Rem
- Bateig de Pàdel Surf
- Bateig de Dragon Boats

## **TALLERS I DEMOSTRACIONS A LES CARPES DEL MOLL DE CAPITANIA**

- Taller de fusteria (Escola de Capacitació Nàutico Pesquera de Catalunya )
- Taller de navegació (Escola de Capacitació Nàutico Pesquera de Catalunya)
- Taller de pesca i nusos mariners (Escola de Capacitació Nàutico Pesquera de Catalunya)
- Provar l'ergòmetre (Clubs de Rem. Rem Badalona, CNBadalona i CN Betulo)
- Taller pesca esportiva. Modalitats i tècniques de pesca (Club de Pesca Esportiva Badamar)
- Taller de corderia (Associació d'Amics del Quetx Ciutat Badalona)
- Demostracions hidràulica, comunicacions (Facultat de Nàutica)
- Demostració de muntatge i connexió dels sistemes de comunicació dels vaixells (Institut de Nàutica de Barcelona)
- Demostració d'impressió 3D de prototips de caixes d'aletes. Pràctica de radiocomunicacions VHF. Activitats entorn la hidràulica i els materials compostos no tòxics usats en les rèpliques (Institut Miquel Biada)
- Tallers de biologia marina i pesca. Mostra de dossiers i tallers (Escola del Mar de Badalona)
- Exposició d'aigua de dos catamarans de vela lleugera. Bateigs de mar al públic. (Club Marítim Montgat)
- Exposició d'aigua de l'IMOCA Escola. Interactius de contingut de vela oceànica (FNOB)

## **VISITES A ESPAIS I EMBARCACIONS**

Consisteix en què el grup classe es desplaça fins al punt triat de la visita i atén a les explicacions d'una persona que els mostra les característiques i usos del recinte/ embarcació. Espais de treball i embarcacions que es fan servir com a suport o eina.

- Visita guiada a les instal·lacions d'EMV Marine/Badalona

Es tracta d'un dels operadors del varador del Port de Badalona dedicat al refit d'embarcacions, bàsicament velers de qualitat (és a dir, aplicació de millores per augmentar rendiment, competitivitat). La visita explica la feina d'aquest equip de professionals, molt desconeguda però amb un gran potencial.

- Visita guiada a l'escar del Port de Badalona

L'escar del Port acull tots els serveis necessaris per al manteniment d'una embarcació. És el taller del Port. Hi ha mecànics, metal·listes, fusters, treball fibra del casc, veleria, eixàrcia, electricistes, ..

- Visita a la Confraria de Pescadors

El port de Badalona es seu de la Base de Pesca Tradicional, en la que operen una dotzena d'embarcacions i cada jornada, excepte el cap de setmana, a les 12h celebren la subhasta del peix.

- Visita guiada a l'embarcació Salvamar, de Salvament Marítim de Barcelona.

La SALVAMAR és una embarcació de Salvament Marítim caracteritzada per la seva alta velocitat i capacitat de maniobra. De 21 metres d'eslora i poc calat, hi ha 55 unitats arreu de l'Estat. Fabricada d'alumini, arriba fins als 30 nusos de velocitat i està dissenyada per recollir persones, remolcar i assistir, en coherència amb els objectius de Salvament Marítim. La que ens visitarà és Mintaka. Es farà el recorregut, s'explicarà objectius de Salvament Marítim, anècdotes, rescats...

- Visita guiada a l'embarcació Lluerna, de la Direcció General de Pesca i Afers Marítims

L'embarcació Lluerna d'inspecció pesquera té un robot submergible i diferents sondes per treballar en tasques de control i també de salvament.

- Visita guiada a Papillon, una embarcació de pesca esportiva

Des del club Badamar, mostraran les tècniques i estris que es fan servir en la pesca esportiva, una activitat molt viva al Port de Badalona

- Exposició embarcacions motonàutica, a càrrec del campió del món, el badaloní David Burgos

**18.00h Tancament de les activitats d'aigua**

**20.00h.Tancament de la Fira**

