

memòriaactivitat 06



**Consorci
EL FAR**

Ajuntament de Barcelona
Generalitat de Catalunya
Diputació de Barcelona
Autoritat Portuària de Barcelona

Centre de formació, referència i promoció del mar

líniest treball

Centre de formació del mar: educa i forma en els oficis del mar

- Escola dels treballs del mar: formació ocupacional, titulacions de Patró Portuari i cursos bàsics de Marineria, Formació professional de grau mitjà *Manteniment d'embarcacions d'esbarjo i serveis portuaris*
- Escola de navegació tradicional: programa Grumet EXIT, travesses
- Programes educatius: programes i recursos educatius per a escoles, visites culturals

Centre de referència del mar: analitza i avalua el litoral

- Observatori del litoral: treballs i estudis tècnics, participació en xarxes institucionals
- Associació Pla estratègic litoral
- Biblioteca

Centre de promoció del mar: ofereix serveis per al sector nàutic

- Centre d'empreses i oferta d'espais per a la formació
- Fundació Navegació Oceànica – Barcelona World Race
- Regata Grans Velers 2007 - Mediterranea



índex

CONSORCI EL FAR

PRESENTACIÓ

1. ÒRGANS DE GOVERN	4
2. SOM GENT DE MAR !	6
3. RELACIONS INSTITUCIONALS	7
4. UNITS PEL MAR...	8
5. EQUIPAMENTS	16
6. PRESSUPOST	19

CONSORCI EL FAR, Centre de formació del mar

1. ESCOLA DELS TREBALLS DEL MAR	21
2. ESCOLA DE NAVEGACIÓ TRADICIONAL	25
3. PROGRAMES EDUCATIUS	29

CONSORCI EL FAR, Centre de referència del mar

1. OBSERVATORI DEL LITORAL	33
2. BIBLIOTECA	38

CONSORCI EL FAR, Centre de promoció del mar

1. CENTRE D'EMPRESES I OFERTA D'ESPAIS	41
2. FUNDACIÓ NAVEGACIÓ OCEÀNICA - BARCELONA WORLD RACE	42
3. REGATA GRANS VELERS 2007 - MEDITERRANEA	45

Agenda 2007

1. FORMACIÓ PROFESSIONAL	47
2. ESCOLA NAVEGACIÓ TRADICIONAL	47
3. BARCELONA WORLD RACE	48
4. REGATA GRANS VELERS 2007 - MEDITERRANEA	48

memòriactivitat



Im. Sr. Carles Martí
President del Consorci EL FAR

Amb aquestes línies voldria expressar la meua satisfacció com a President del Consorci EL FAR, en representació de l'Ajuntament de Barcelona, pel fet de poder presentar la memòria 2006, que suposa presentar públicament la feina feta per aquesta entitat durant l'any passat.

M'enorgulleix presidir una entitat que promou i posa en pràctica l'aprenentatge de competències marineres en un novedós *Cicle Formatiu de Formació Professional*, estrenat amb el present curs lectiu, que donarà sortida professional a una bona colla de nois i noies.

Promou i fomenta els valors que la navegació imprimeix en les persones, acostant, a través del programa *Grumet EXIT*, l'esport de la navegació a vela i tradicional a joves estudiants d'ESO i Batxillerat, trobant en aquest programa, que adapta la navegació al seu currículum escolar, el millor incentiu per dur endavant els seus estudis.

I molt important, promou la sostenibilitat, en aquest cas del nostre litoral, des de la base de l'*Observatori del Litoral* sorgit del *Pla Estratègic Litoral*, que en col·laboració amb els 27 municipis costaners de Barcelona que l'integren, treballa per dibuixar un futur sostenible per a la nostra costa.

El 2006 també ha estat el començament de la recta final d'una de les grans fites del Consorci el FAR, la participació de Barcelona en la *Regata Grans Velers 2007 - Mediterranea*, des d'Alacant a Gènova, que ens permetrà, al seu pas pel Port de Barcelona del 12 al 15 de juliol de 2007, gaudir de l'impressionant espectacle de veure junts els més bells grans velers. La tripulació d'aquests velers estarà formada, en part, per joves tripulants formats pel programa *Grumet EXIT*.

Estic convençut que, amb la tasca decidida i vocacional de l'equip de professionals del Consorci, el 2007 serà un any de grans avenços en els objectius d'aquesta entitat: educar i formar en els oficis del mar, gestionar projectes institucionals i oferir serveis per al sector nàutic. Barcelona ho necessita.

També la *Barcelona World Race* serà una oferta ciutadana que, de ben segur, ens permetrà conèixer i valorar l'aventura de donar la volta al món i farà que aprofundim i ens interessem una mica més per aquest planeta mar.

1. ÒRGANS DE GOVERN

Els òrgans de govern del Consorci EL FAR són: el Consell General, format per representants dels ens consorciats i la Comissió Executiva, amb 7 representants: el President, vicepresidents, el Director General, el Secretari i l'Interventor Delegat.

CONSELL GENERAL

Presidència

Im. Sr. Carles Martí

Generalitat de Catalunya

Ima. Sra. Carme San Miguel

Sr. Josep Francí

Sr. Ramon Luque

Ajuntament de Barcelona

Im. Sr. Carles Martí

Ima. Sra. Maravillas Rojo

Diputació de Barcelona

Im. Sr. Teodoro Romero

Ima. Sra. Virgínia Muré

Autoritat Portuària de Barcelona

Sr. Adolf Romagosa

Sr. Joan Colldecarrera

Universitat de Barcelona

Sr. Jordi Serra

Universitat Politècnica de Catalunya

Sr. Andreu Català

Associació Barcelona, fes-te a la mar

Sr. José Luis Vergara

COMISSIÓ EXECUTIVA

President

Im. Sr. Carles Martí

Vicepresidents

Ima. Sra. Carme San Miguel

Im. Sr. Teodoro Romero

Sr. Adolf Romagosa

Director General

Sr. Andor Serra

Secretari

Sr. Jordi Cases

Interventor Delegat

Sr. Carles Bayén

Durant l'any 2006, la Ima. Sra. Marina Subirats en cessar com a regidora de l'Ajuntament de Barcelona, ha deixat de formar part del Consell General.



Sr. Andor Serra
Director General

El 2006 s'ha destacat per l'inici de la navegació del FAR BARCELONA. Han estat deu anys de programes de formació els dedicats a la seva restauració pels quals han passat més de 300 alumnes, tots ells conduïts per en Miquel Borillo i en Carles Jorba. Va ser el mateix Miquel Borillo qui va fer la donació d'aquest Jakt del 1874, per tal d'unir-lo a l'estol d'embarcacions del Consorci EL FAR dedicat als programes educatius. Enguany s'ha dedicat també al programa Grumet EXIT per alumnes de 2on cicle de l'ESO dirigit per Núria Giménez.

La posada en marxa de la Formació Professional ha estat un altre dels reptes que s'ha assolit amb èxit des de l'acurada gestió de l'Alejandro Bosque. L'experiència en el camp de la construcció, reparació i manteniment d'embarcacions d'esbarjo, ha permès adaptar els programes d'estudis i començar aquest any escolar amb una oferta única a Barcelona. Un total de 25 alumnes han iniciat aquest curs pilot i tot indica que en un futur ben proper s'ampliarà aquesta expectativa.

El Pla estratègic litoral de la Regió Metropolitana de Barcelona ha editat el llibre que recull tots els treballs de diagnòstic i definició de propostes estratègiques de futur pel nostre litoral, consensuades amb la Comissió Delegada del Pla. Aquesta gestió ha estat conduïda per l'Agnès Gispert, coordinadora també d'una aposta de futur: la creació de l'Observatori del Litoral.

Els Programes educatius: *El port comercial, Què és un port?, El cicle de la vida i els paisatges al mar, Investiguem el mar, Laboratori de mar, La pesca, Juguem a pescar, Aprenem a navegar i La navegació tradicional*, dirigits a estudiants de primària i secundària, són cada cop més una eina de gran valor com a extensió de les nostres escoles. Enguany la quantitat de visitants ha crescut un 18% que la Cristina Puig i l'Ana Vico han sabut assumir i que és el resultat de la millora continuada dels programes, amb una oferta diversificada, diferent i única, ja que ens exigim donar el millor als 20.000 alumnes que hi han passat. Gràcies a les seves escoles per confiar en nosaltres.

El patrocini i la gestió per tal d'aconseguir-ho ha estat imprescindible per garantir la viabilitat i la qualitat dels programes desenvolupats al Consorci EL FAR. Han col·laborat amb nosaltres: *El Corte Inglés, Marina Barcelona 92, Pinturas Internacional, Quantum, Saló Nàutic, Marina Port Vell, Fundació Laureus* i la *Caja de Ahorros del Mediterráneo*.

Tot l'equip humà del Consorci EL FAR ha acceptat tots aquests reptes i ha treballat per assolir-los i per garantir els bons resultats obtinguts, amb la direcció de la Ma. Eugènia Sánchez i d'en Jaume Guàrdia. Entre tots hem pogut afrontar una oferta gaudida per més de 46.300 usuaris entre els programes i l'ocupació de les nostres instal·lacions (congressos, cursos, jornades...), i treballem per a que, el 2007, l'oferta d'esdeveniments i de programes de ciutat pugui arribar a més de 500.000 persones, amb la Regata de Grans Velers 2007-*Mediterranea* i amb la Regata de Volta al Món *Barcelona World Race*.

memòriactivitat

SOM GENT DE MAR !

A tots els que treballem al Consorci EL FAR ens uneix la passió pel mar. Des dels més diferents perfils professionals, hi tenim relació i fins i tot els que es consideren més de terra endins, els ha seduït lligar la seva feina diària i en alguns casos el temps d'oci, a aquest generador de projectes, aventures i aprenentatges de tot tipus que és el mar.

El 2006 ha estat un any de concreció d'idees i de bona feina que trobareu descrita en aquesta memòria: Gestió de projectes dirigits a la cura ambiental del nostre litoral, programes educatius per a visites escolars, projectes formatius com el Grumet EXIT, per adolescents en risc escolar, cicle de Formació Professional en competències relacionades amb el sector nàutic, Escola Taller i Taller d'Ocupació amb formació en competències marineres, l'Escola de Navegació Tradicional, organització de grans events com la Regata de Grans Velers 2007-*Mediterranea*, o la coordinació tècnica de l'organització de la Regata de Volta al Món Barcelona World Race 2007.

Per tirar endavant tot això, és evident que cal un bon grup de persones compromeses amb la seva feina. I el tenim. Si comptem les 29 que formen part habitualment de l'estructura del Consorci i hi sumem els alumnes treballadors de l'Escola Taller i el Taller d'Ocupació i els seus directors, els monitors, etc. enguany hem estat 85 persones treballant al voltant dels projectes esmentats.

I tots, absolutament tots: director, caps d'àrea, personal d'administració, de disseny, de recepció, de manteniment i alumnes ens considerem, en bona part gràcies a la feina que fem al Consorci EL FAR...

... SOM GENT DE MAR !!

Álvaro, Francisco | Angrisano, Giuseppe | Armengol, Josep Ma. | Arroyo, Bea | Barreda, Marian | Batiste, Jordi | Belmonte, Lluïsa | Berenguer, Miquel | Borillo, Miquel | Bosque, Alejandro | Chamorro, Carla | Cid, Marta | Cordon, Angels | Cornudella, Mireia | Cuesta, Lucia | de la Matta, Juan | de Yzaguirre, Xavier | Farré, Àngels | Garrido, Diego | Ges, Xavier | Giménez, Núria | Giménez, Patrícia | Gispert, Agnès | Gómez, Naroa | González, José Wilder | González, José Ma. | González, Laura | Graupera, Lluís | Guàrdia, Jaume | Guàrdia, Josep | Herrera, Mari | Jorba, Carles | Lacera, Patrícia | Marqués, Lluís | Maxé, Antoni | Pascual, Ibai | Pijuan, Oscar | Pimentel, Raúl | Puig, Cristina | Rafecas, Eva | Rodríguez, Àngels | Roig, Pepa | Rubio, Manuel | Sabata, Gemma | San Miguel, Alicia | Sánchez, Ma. Eugènia | Sandoval, Juan | Sarquella, Pere | Soler, Cristina | Soler, Maria | Vico, Ana | Villegas, Luis

3. RELACIONS INSTITUCIONALS

El Consorci EL FAR és:

- *Centre col·laborador del Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya*, i de la Direcció General de Pesca, Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural de la Generalitat de Catalunya i Acció Marítima
- Institut Social de la Marina.

i membre del

- *Consell de Coordinació Pedagògica de l'IMEB* (Institut Municipal d'Educació de Barcelona)
- *Consell de la Formació Professional i Ocupacional de l'Ajuntament de Barcelona*
- *Consell Promotor Barcelona Ciència*
- *Consell Assessor del Programa de Turisme Blau, Delegació de Turisme, Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació, Diputació de Barcelona*

Convenis signats al 2006 entre el Consorci EL FAR i:

- *Associació Pla estratègic litoral*, el Consorci actua com a secretaria tècnica
- *Caja de Ahorros del Mediterráneo*, aportació econòmica pel desenvolupament de programes educatius i per a l'adequació d'una aula educativa
- *Agència Metropolitana Barcelona Regional*, desenvolupament de l'Observatori del litoral i projectes derivats
- *Departament Política Territorial i Obres Públiques, Generalitat de Catalunya* per a la col·laboració en el programa de cooperació interregional Interreg III-C Beachmed-e
- *Institut Municipal Parcs i Jardins i Universitat Autònoma de Barcelona*, per a l'estudi de millora de la recollida selectiva i l'operativa ambiental a les platges de Barcelona
- *Facultat Nàutica (UPC)*, pràctiques d'alumnes a la Biblioteca del Consorci
- *Departament d'Educació –ADIN-ACPET-FIRA de Barcelona*, cicle formatiu de grau mitjà de Formació Professional
- *Fundación Laureus España*, desenvolupament del programa Grumet EXIT
- *Universitat de Barcelona*, pràctiques alumne de Psicologia
- *Departament de Medi Ambient i Habitatge, Generalitat de Catalunya*, suport a accions del Consorci en gestió integrada del litoral
- *Fundación Puerto Alicante*, per a la col·laboració en la Regata Grans Velers 2007 - *Mediterranea*.
- *Barcelona Ciència 2007*
- *Universitat de Cadis*, pràctiques alumnes

4. UNITS PEL MAR...

El Consorci participa:

- **La Pell Freda, una aproximació a la vida dels fars:** presentació de la història dels fars i visita des del mar dels fars de Barcelona, activitat basada en el llibre *La pell freda* d'Albert Sánchez Piñol dins el context de l'XI Concurs literari "El gust per la lectura" convocat pel Servei d'Ensenyament del Català (SEDEC), Generalitat de Catalunya. Participació de 12 grups d'ESO amb un total de 267 participants. gener-febrer
- **Recursos educatius del mar:** Col·laboració en la presentació d'aquest document elaborat pel Centre de Recursos Barcelona Sostenible (CRBS) i la Societat Catalana d'Educació Ambiental (SCEA). febrer
- **Saló de l'Ocupació.** L'Escola dels Treballs del Mar ha estat convidada a participar, al recinte de la Farga de l'Hospitalet, en el Saló adreçat a totes aquelles persones que busquen feina o estan aturades. L'Escola ha presentat la Formació Ocupacional que realitza a la Drassana del Consorci EL FAR, a través de l'Escola Taller i del Taller d'Ocupació. Aquestes dues activitats són programes de formació i ocupació que capaciten en oficis de manteniment i reparació de vaixells, i ofereixen un contracte laboral durant un o dos anys fomentant l'ocupació en el sector nàutic. febrer
- **Saló de l'Ensenyament.** L'Escola dels Treballs del Mar va participar a ESTUDIA, per fer la difusió i informació del nou Cicle Formatiu de grau mitjà d'Instal·lació i manteniment de maquinària i conducció de línies, adaptat al manteniment de vaixells d'esbarjo. març
- **7a Jornada d'Educació Viària i Cívica:** organitzada per la Guàrdia Urbana de Barcelona. Es van realitzar 3 tallers infantils sobre diversos aspectes relacionats amb el mar i la cultura marítima. maig
- **Clean up the Med:** participació en la 2a edició de la campanya de sensibilització ambiental adreçada a les escoles en col·laboració amb l'Institut Municipal de Parcs i Jardins i EUCC Centre Mediterrani. maig
- **Setmana del Medi Ambient de Ciutat Vella:** participació amb una ponència tècnica i una singladura pel port. juny
- **Dia dels Mars i Oceans:** realització de 2 tallers infantils en l'acte coordinat per l'Institut de Ciències del Mar. juny
- **Fira de Museus i Educació: Sortir de l'aula, recursos educatius per a l'ensenyament:** Organitzada pel Museu Marítim de Barcelona. Es va participar amb un estand i la presentació de la nova activitat *Navega a bord del FAR BARCELONA*. juliol
- **Mercè a la mar'06:** Per segon any consecutiu, la participació en les Festes de la Mercè ha permès donar a conèixer a la ciutadania les activitats del Consorci, i acostar als ciutadans el coneixement de la cultura marítima.



Festa de la Mercè
Èxit de les singladures en vaixells
tradicionals



Les activitats realitzades han estat les següents:

- 1) Singladures amb els vaixells *Far de Formentera*, *Far de Cabrera* i FAR BARCELONA
- 2) Jornada de portes obertes i visites guiades per conèixer el FAR BARCELONA
- 3) Participació en la gimcana de la Mercè *El joc del port*

ACTIVITAT	NÚM. PARTICIPANTS
Singladures <i>Far de Formentera</i>	322
Singladures <i>Far de Cabrera</i>	85
Singladures FAR BARCELONA	40
Gimcana <i>El joc del Port Vell</i>	160
Visites guiades FAR BARCELONA	1100
TOTAL	1707

- ***Festes de la Barceloneta***: Realització d'una visita al port oberta al públic a bord dels nostres vaixells. setembre
- ***Presentació activitats programes educatius***: Presentació amb singladura pel port, a bord del FAR BARCELONA, del nou programa d'activitats pedagògiques per a escolars *Entorn al mar* que recull les propostes que ofereixen el Museu Marítim i el Consorci EL FAR per el curs 2006-07. setembre
- ***Història de les platges***: Presentació tècnica, al Centre de la Platja, de l'Institut Municipal de Parcs i Jardins de l'Ajuntament de Barcelona, dins la programació d'activitats per a la tardor. novembre
- ***Saló Nàutic, Marina Tradicional***: Per primera vegada el Saló Nàutic ha dedicat un espai a la marina tradicional, que reuneix embarcacions històriques, institucions i empreses que tenen com a finalitat la recuperació del patrimoni marítim i fluvial. El Consorci EL FAR va participar amb informació sobre l'Escola dels Treballs del Mar i l'Escola de Navegació Tradicional. També es va presentar el buc escola FAR BARCELONA, i els programes de formació: educatius, ciutadans i socials – programa Grumet EXIT- que es duen a terme. La presència de tres vaixells de l'estol del Consorci EL FAR va ser un exemple de la tasca feta a la Drassana en la recuperació del patrimoni marítim. novembre
- ***Jornades de Carpinteria de Ribera – Estratègies innovadores*** que es van celebrar a Vigo, en les quals es va presentar una ponència amb l'experiència de la Drassana. Hi van participar també ponents de fusteries de ribera de França, Noruega, País Basc, Balears i Galícia. desembre

- **Projecte de recuperació del patrimoni marítim – Cambrils** La *Teresa*, antiga embarcació de fusta de 12,45 m d'eslora de transició entre la vela llatina i el motor, de les anomenades mixtes, construïda a Cambrils l'any 1936 i en actiu al port de Vilanova i la Geltrú fins l'any passat per a la pesca d'arrossegament, ha estat recuperada i tornada al seus orígens. El Consorci EL FAR i la Direcció General de Pesca i Acció Marítima, en contacte amb l'associació l'Arjau Vela Llatina de Cambrils, ha promogut la seva recuperació.

Les activitats del Consorci han estat divulgades en mitjans de comunicació com: *La Vanguardia, El País, El Periódico, El Punt, Diario de Cádiz, Diario del Puerto-Catalunya, Diario del Puerto de Alicante*, diari *Marítimas*, revista *Villas del Cantábrico, Ona Catalana, Radio Catalunya, Más Navíos* i en programes de televisió com *Catalunya avui TV2, TV3 Telenotícies*, programa *Valor afegit, Programa K3* i *BTV Noticias*.

També el FAR BARCELONA:

Des de l'inici de la seva singladura el mes de juliol, el *FAR BARCELONA* ha participat en diverses activitats i programes, com un nou referent per a la ciutadania i per als aficionats a la navegació tradicional.

- **La presentació als mitjans de comunicació** va ser presidida pel Sr. Joan Clos, Alcalde de Barcelona. L'acte de presentació popular i bateig de l'embarcació es va realitzar al Portal de la Pau i va ser també presidida per l'Alcalde de Barcelona, acompanyat pel Regidor d'Esports, el President del Port, i altres representants de les institucions que conformen el Consorci. La presentació va ser amenitzada per la Banda Municipal i hi va assistir gran quantitat de públic.

7 i 9 de juliol

- **Regata del Cinquantenari Grans Velers, 2006** el FAR BARCELONA ha navegat per tota la península fent escala en els següents ports: Vilanova i La Geltrú (9 de juliol), Cadis (14-16 de juliol i 26-29 de juliol i 18-19 d'agost); Lisboa (20-23 de juliol i 13-15 d'agost); La Coruña (7-10 d'agost); Alacant: (22-25 d'agost). Les etapes de Cadis, A Coruña i Lisboa formaven part de la *Regata del Cinquantenari dels Grans Velers 2006* organitzada per la Sail Training International Association.

- **Trobada Palamós Terra de mar festival marítim**, trobada d'embarcacions tradicionals i celebració de la Copa Catalana de vela llatina, organitzades per l'Ajuntament de Palamós i pel Museu de la Pesca d'aquesta població. La tripulació d'aquest viatge va estar formada per personal i alumnes de la Drassana. Un dels professors va rebre el primer premi de fotografia organitzat en aquesta trobada.

15, 16 i 17 de setembre

- **Special Olympic Games**: El FAR BARCELONA va portar la flama olímpica dels Special Olympic Games de Blanes a Lloret de Mar, on es van celebrar els jocs. Com a grumets hi van participar els alumnes de dos IES del Programa Grumet EXIT.

10 d'octubre 2006

FAR BARCELONA

Bateig apadrinat per l'Alcalde de Barcelona



Acompanyat per:

Pere Alcober | *Regidor d'Esports*,
Joaquim Coello | *President del Port de Barcelona*,
Andor Serra | *Director General*

memòriactivitat

memòriactivitat



El FAR BARCELONA i l'Escola de Navegació Tradicional tenen la seva pròpia web on figuren els logos de les institucions que han participat en el procés de restauració i dels proveïdors oficials. Des de la web www.entfarbarcelona.org, es va poder fer el seguiment en directe de totes les singladures de la regata estiu 2006 i va ser visitada per milers de persones com a plataforma de difusió de l'Escola de Navegació Tradicional i de les activitats del FAR BARCELONA.

Proveïdors oficials del FAR BARCELONA:



FAR BARCELONA als *Special Olympic Games* a Lloret de Mar



5. EQUIPAMENTS

EL FAR compta amb un edifici seu, una drassana i un estol d'embarcacions.

EDIFICI SEU

Amb una superfície de 2.500 m², disposa d'un auditori, amb equipament audiovisual, amb tres cabines de traducció, una gravadora amb disc dur de 300 hores de capacitat, i un DVD que permet 8 hores de gravació. Disposa també de 10 aules de diferents capacitats, equipades per a la realització d'activitats de formació empresarial, jornades, congressos, reunions de treball, etc. Això permet oferir uns espais adaptables a les necessitats de les entitats que són membres del Consorci, així com a d'altres clients en general.

El Centre d'empreses del mar, ubicat a la primera planta de la seu del Consorci EL FAR, disposa de més de 600 m², amb un total de 17 despatxos, per acollir empreses de nova creació i/o en fase de consolidació que desenvolupin iniciatives i activitats econòmiques en relació a la nàutica, al mar, i a la protecció ambiental.

DRASSANA

Amb una superfície de 1.700 m², compta amb un moll de 1.100 m², i 75 m lineals en contacte amb el pla d'aigua.

Consta d'un gran taller per realitzar especialitats de fusteria, pintura, laminat, un petit taller per metall i diverses aules adequades per impartir classes teòriques: aula de dibuix, aula d'informàtica, 2 aules polivalents, despatxos i sala de professors. També un espai de consergeria i administració a la planta baixa, i un espai de menjador.

Els dos edificis tenen una cessió d'ús, lliure de cànon del Port de Barcelona.

EMBARCACIONS	Tipus	Any construcció	Eslora	Mànega
<i>Far de Formentera</i>	Llagut balear	1922	11,50 m	3,40 m
<i>Far de Cabrera</i>	Llagut balear	1911	8,50 m	2,82 m
<i>Dúnia</i> (rèplica)	Muleta	1994	7,08 m	1,96 m
<i>FAR BARCELONA</i>	Jakt	1874	23,00 m	6,70m m
<i>Mare Nostrum</i>	Muleta	1957	7,08 m	1,96 m
<i>Icària</i> (rèplica)	Caro d'art	1992	8,56 m	2,39 m

La *Mare Nostrum* i la *Icària* (rèplica) són de l'associació *Barcelona, fes-te a la mar* que les cedeix al Consorci EL FAR.

Edifici seu

Vista del Port Vell des de l'edifici



memòriactivitat



6. PRESSUPOST

INGRESSOS

Ingressos per activitats	324.114,10 €
Subvencions i patrocini	1.234.351,40 €
Aportacions ens consorciats	442.495,00 €
Inversió	45.638,04 €
Finançament amb RT	40.272,48 €

TOTAL INGRESSOS 2.086.871,02 €

DESPESES

Personal estructura	439.549,80 €
Personal programes	866.722,46 €
Béns corrents i serveis	528.398,79 €
Financeres	9.355,79 €
Transferències corrents	7.889,52 €
Inversió	234.954,66 €

TOTAL DESPESES 2.086.871,02 €

índexactivitat

CONSORCI EL FAR, Centre de formació del mar 20-31

1. ESCOLA DELS TREBALLS DEL MAR	21
2. ESCOLA DE NAVEGACIÓ TRADICIONAL	25
3. PROGRAMES EDUCATIUS	29

Consorci EL FAR: Centre de formació del mar

1. ESCOLA DELS TREBALLS DEL MAR

FORMACIÓ OCUPACIONAL

Durant l'any 2006 s'han desenvolupat les següents accions de formació ocupacional per aturats amb el suport del Departament de Treball i el Fons Social Europeu:

- Taller d'ocupació de *Marineria i manteniment d'embarcacions* (19/12/05 - 18/12/2006). Adreçat a persones majors de 45 anys, va acollir un total de 16 alumnes-treballadors/es, d'acord amb l'atorgament. Es va treballar en tres especialitats: Auxiliar de mestre d'aixa, Metall i soldadura, i Laminat i pintura amb formació oficial de competència bàsica de navegació. Els alumnes van estar repartits en grups de 5/6 que rotativament van passar per cada taller durant el primer semestre, amb una periodicitat aproximada de dos mesos. El segon semestre es van especialitzar en un dels tallers, d'acord amb les pròpies inclinacions i el criteri dels monitors.

Un 75% de l'alumnat són persones aturades de llarga durada, l'atur de curta durada entre els participants correspon a persones que troben feines esporàdiques i sense qualificar.

Les hores de formació impartides han estat 1.840.

- Escola Taller de *Construcció i manteniment d'embarcacions* (21/11/05 - 20/11/2007). Durant els dos mesos finals de 2005 i fins al novembre de 2006 s'han realitzat les dues primeres fases. La primera, de sis mesos, només de formació, i la segona amb contracte de treball per a la formació. Adreçada a persones menors de 25 anys, va acollir un total de 32 alumnes-treballadors/es. Es treballa en quatre especialitats: Instal·lacions i manteniment mecànic, Fusteria de ribera, Laminat i pintura, i Maquinista de confecció industrial - Veleria. La presència femenina ha estat d'un 16,13% del total, i es concentra en l'especialitat de Maquinista de confecció industrial-Veleria.

El total de places d'alumnes atorgades a l'Escola Taller ha estat de 32.

Un 67% de l'alumnat no ha treballat anteriorment, sigui per haver acabat fa poc l'ESO, o per no tenir permís de treball en el cas dels estrangers.

Les hores de formació impartides han estat 1.920.

CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ DE MANTENIMENT D'EMBARCACIONS, CFGM

El mes de febrer de 2006 es va rebre l'encàrrec per posar en marxa el CFGM que es va iniciar el mes de setembre, dins de la família professional del servei a la producció, i com adaptació del CFGM d'instal·lació i manteniment electromecànic de maquinària i conducció de línies, adaptat al manteniment d'embarcacions i serveis portuaris. Aquesta formació s'ha fet amb l'IES Rambla Prim a la província de Barcelona. A la província de Tarragona amb l'Escola de Capacitació Nauticopesquera de Catalunya i dins l'oferta formativa de l'IES de la Candelera.

Per a la realització d'aquest cicle s'ha augmentat la dotació de maquinària, i s'han equipat tres aules amb mitjans audiovisuals (canó, vídeo, DVD). També s'ha completat el mobiliari i s'han creat nous espais d'administració i una sala de professors, amb pressupost del Departament d'Educació.

Els mesos d'abril i maig es va publicitar el cicle entre els IES de Barcelona i Àrea Metropolitana i en els ports esportius i els clubs nàutics. Es van inscriure un total de 34 persones de diferents edats i nivells de formació.

El mes de setembre, s'inicià la formació professional reglada, per mitjà de la signatura del Conveni entre el Departament d'Educació i el Consorci EL FAR, amb la col·laboració d'ADIN (Associació d'indústries nàutiques), la Fira Internacional de Barcelona i l'Associació Catalana de Ports Esportius i Turístics, el 26 de setembre de 2006.

L'any 2006, en base a l'experiència del Consorci EL FAR i l'estudi "Anàlisi de les necessitats professionals al sector nàutic", realitzat en col·laboració amb el Consell de la Formació Professional de Barcelona, s'han definit les competències de nivells 1 i 2 per al sector i el programa formatiu de Cicle Formatiu de Grau Mitjà.

Aquesta formació serà de 2.000 hores, ocupant dos cursos escolars. Les classes es fan a la tarda, tres dies a la Drassana d'EL FAR i dos dies a l'IES Rambla Prim. A la Drassana d'EL FAR s'imparteixen una part dels crèdits del cicle corresponents a les tècniques de reparació i manteniment de la fusta, estratificats, protecció de materials i superfícies, veleria i tècniques de mecanitzat i unió.

A l'IES Rambla Prim els alumnes reben la formació pertinent a tots els altres crèdits d'electricitat, electrònica, hidràulica, pneumàtica, dibuix, riscos laborals, organització empresarial i formació laboral.

El cicle formatiu és el primer pas per cobrir les necessitats de formació del sector nàutic que no disposava, fins ara, d'una línia de formació professional inicial específica.

En un futur immediat caldrà desenvolupar-lo amb la incorporació de noves accions formatives d'especialització i amb activitats de formació contínua adreçades als treballadors i empreses del sector en col·laboració amb ADIN, l'Associació Catalana de Ports Esportius i Turístics, la Fira de Barcelona i amb les administracions implicades com el Departament d'Educació, l'Escola de Capacitació Nauticopesquera del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca, el Consell Municipal de la Formació Professional i l'Institut d'Educació de Barcelona.

Aquest any han participat en el cicle 34 persones, amb un total de 215 hores de formació.



Taller de laminat de fibra



memòriactivitat

memòriactivitat

Programa Grumet EXIT

Vinculat al currículum escolar del 2on cicle d'ESO



DRASSANA

Projectes:

- **Reforma de l'embarcació Consolat de Mar** per encàrrec de l'Autoritat Portuària de Barcelona.
- **Programa de construcció de dos llaguts** per a la Federació Catalana de Rem. La Drassana disposarà del motlle per futures construccions per promocionar aquesta línia de regates.
- **Recuperació del Dinguí de Calella** i construcció de nova planta d'un dingui segons interpretació de l'equip de la Drassana d'EL FAR, a partir de documentació original.
- **Restauració d'una embarcació tradicional polivalent:** ampliació d'eslora i instal·lació de motor.

Col·laboracions

Durant el 2005-06 s'han realitzat cursos de Patró de Litoral (5 cursos de 20 persones), Bàsic de navegació (16 cursos de 20 persones), Patró portuari i de Sistema mundial de suport i seguretat marítima (2 cursos de 16 persones), en col·laboració amb l'Institut Social de la Marina.

S'ha dut a terme un curs pràctic de materials per a enginyers tècnics navals en col·laboració amb la Facultat de Nàutica.

2. ESCOLA DE NAVEGACIÓ TRADICIONAL

S'inicia una nova línia de treball de promoció del coneixement de la nostra història com a ciutat oberta al mar i per la recuperació i difusió de la cultura marítima.

La concepció del projecte educatiu de l'Escola de Navegació Tradicional està vinculada a la funció social i als objectius del Consorci EL FAR, tant pel que fa a la formació i capacitació professional en les competències marineres, com a la promoció del valor i de la pràctica de la navegació tradicional.

L'Escola compta amb un estol de sis embarcacions de navegació tradicional. El seu buc insígnia és el FAR BARCELONA, jakt de l'any 1874, concebut com a aula flotant, tant durant el seu procés de restauració a la Drassana, en el marc d'un projecte de formació i de capacitació professional en el sector dels treballs del mar, com ara ja navegant, com a buc escola i d'instrucció, a través de la realització dels seus diferents programes socials, ciutadans, de promoció de l'esport i de capacitació professional.

Programes i activitats

Els programes de l'Escola de Navegació Tradicional contempnen tant la formació per als futurs professionals del mar, com programes per a la inserció social i escolar, activitats de suport educatiu, així com programes orientats a la ciutadania en general.

Programa *Grumet EXIT*

El mes de setembre, s'ha posat en marxa, promogut per l'Ajuntament de Barcelona a través de l'Institut Barcelona Esports, el projecte social Grumet EXIT. Aquest programa, que compta amb el patrocini de la Laureus for Good Sport Foundation, a través de la Fundación Laureus Espanya, està dirigit a alumnes de segon cicle d'ESO, que tenen dificultats per obtenir el Graduat en Secundària. Les classes es realitzen, principalment, al vaixell FAR BARCELONA. L'objectiu d'aquest programa, vinculat al currículum escolar, és donar suport als alumnes i als centres escolars, i està centrat en la formació i capacitació en competències marineres, alhora que es treballen els valors humans i culturals associats a la navegació tradicional.

Durant el curs escolar 2006-2007 s'han inscrit 9 IES de Barcelona i de l'àrea metropolitana, amb un total de 200 alumnes participants com a grumets EXIT.

Els IES i nombre d'alumnes participants són:

IES	PARTICIPANTS
Barri del Besòs	27
Bisbe Berenguer	15
Comas i Solà	20
C. de Cent	45
L'Alzina	15
Pau Claris	45
Rambla Prim	25
Salvador Espriu	15
Verdaguer	20

Amb el patrocini de:



La planificació i el procés d'avaluació s'ha fet en col·laboració i coordinació amb el Consorci d'Educació de Barcelona i amb les direccions i els equips docents dels diferents IES. També s'ha establert una via de col·laboració amb la Universitat de Barcelona, departaments de Metodologia de les Facultats de Psicologia i de Pedagogia, incorporant així mateix alumnes en pràctiques, i amb la Escola de Capacitació Nauticopesquera de Catalunya, a l'Ametlla de Mar.



memòriactivitat

Aprenent a fer nusos

memòriactivitat

Programes educatius
Visita al Port de Barcelona



3. PROGRAMES EDUCATIUS

Tenen com a objectiu generar i coordinar projectes d'educació, participació i difusió que permetin divulgar el coneixement i fomentar actituds de respecte envers el mar en els diferents sectors socials.

Aquest any s'han atès 19.237 persones el que representa un increment del 18% respecte l'any anterior.

PROGRAMES	PERSONES
<i>Entorn al mar</i>	11.593
Visites culturals al Port	728
Activitats d'estiu	509
Actes	6.407
TOTAL	19.237



Programa educatiu *Entorn al mar*

Per segon any consecutiu, aquest programa educatiu adreçat a la població escolar es duu a terme en col·laboració amb el Museu Marítim de Barcelona. *Entorn al mar* compta amb més de trenta activitats de les quals 12 es desenvolupen íntegrament al Consorci EL FAR. Aquestes activitats s'estructuren en 5 línies de coneixement: l'activitat comercial marítima, la cultura i el patrimoni, la navegació, el medi natural, i ciència i tecnologia.

La participació ha estat de 467 grups, 234 dels quals són de Barcelona ciutat, amb un total de 11.593 alumnes.

Cal destacar que durant el curs 2005/2006 s'han ofert 20 beques a grups escolars, a través de l'Institut Municipal d'Educació de Barcelona.

Visites culturals al port

Aquest programa presenta dues activitats dirigides a la població en general: *El port de Barcelona* i *La pesca a Barcelona*. El total de grups que han gaudit d'aquestes activitats ha estat de 34 amb un total de 728 persones.

Pel que fa a la distribució de grups tenim que el 57,5% de la demanda han estat alumnes estrangers, el 33% han estat grups en programes de formació i un 10% han estat grups de gent gran.

Activitats d'estiu

Programa educatiu adreçat a infants entre 3 i 12 anys que integra tres activitats diferents adaptades als diferents grups d'edat. Aquestes activitats han estat *Descobrim el port*, *Un dia de pesca* i *Curs de mariner*. La participació enguany ha estat de 22 grups amb un total de 509 nens i nenes.

Col·laboracions

S'ha treballat en col·laboració amb les següents institucions:

- **Consell de Coordinació Pedagògica de l'Institut Municipal d'Educació de l'Ajuntament de Barcelona:** participació en el PAE - Programa d'activitats educatives.
- **Fundació Natura:** col·laboració en el disseny de material educatiu dins el context de la Campanya de sensibilització a l'Àrea Marina del Garraf.
- **Fundació Joan Amades i Associació Catalana de Cecs i Disminuïts Visuals:** adaptació de l'activitat *El port de Barcelona* per a persones invidents.
- **Aquàrium de Barcelona:** conveni de col·laboració en la realització d'activitats educatives.
- **Museu Marítim de Barcelona:** treball conjunt en el marc del Centre de Recursos Educatius del Mar, i el programa educatiu *Entorn al mar*.

Amb el patrocini de:



Taller de banderes



Visites culturals

Participants al programa de visites culturals

memòriactivitat

índexactivitat

CONSORCI EL FAR, Centre de referència del mar 32-39

- | | |
|------------------------|----|
| 1. OBSERVATORI LITORAL | 33 |
| 2. BIBLIOTECA | 38 |
-

Consorci EL FAR: Centre de referència del mar

1.OBSERVATORI DEL LITORAL

La dinàmica de treball de l'Observatori del litoral durant el 2006 ha estat orientada a la **realització de treballs i projectes tècnics específics**, vinculats a programes institucionals i europeus sobre gestió sostenible del litoral. Per una altra part, s'ha treballat, en clau interna conjuntament amb l'Agència Metropolitana Barcelona Regional, en el disseny i desenvolupament de la proposta organitzativa, de serveis, i divulgació de l'**Observatori del litoral**.

A destacar, els treballs realitzats com a Secretaria Tècnica de l'Associació Pla estratègic litoral i l'elaboració del llibre *Pla Estratègic Litoral. El litoral, un territori en comú*, així com l'actualització dels continguts de la web www.plalitoral.net.

A nivell de projectes concrets, s'ha realitzat un treball per a la millora de la recollida selectiva i l'operativa ambiental de les **platges de Barcelona**, per encàrrec de l'Institut Municipal de Parcs i Jardins, de l'Ajuntament de Barcelona, juntament amb la Universitat Autònoma de Barcelona.

En projectes europeus, s'ha participat en el Interreg III-C **Beachmed-e** amb la mesura 4 ObseMedi, a través de la Direcció General de Ports, Aeroports i Costes, del Departament de Política Territorial i Obres Públiques.

S'ha col·laborat en el projecte europeu **Deduce** (Model d'avaluació per a un desenvolupament sostenible de les zones costaneres), a través de la col·laboració amb la Direcció General de Polítiques Ambientals i Sostenibilitat, del Departament de Medi Ambient i Habitatge. S'ha treballat en el procés d'anàlisi dels indicadors del litoral, en l'inici de l'elaboració d'un informe de situació del litoral, així com en la definició d'una xarxa d'agents del litoral.

Es participa en diverses **xarxes temàtiques i territorials**: la Comissió de seguiment, de l'Agència Catalana de l'Aigua; la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat, i la Xarxa de Processos Estratègics Locals, ambdues de la Diputació de Barcelona.

DESENVOLUPAMENT D'EINES DE TREBALL PER L'OBSERVATORI

El Consorci EL FAR i Barcelona Regional, en el marc d'un conveni de col·laboració, treballen conjuntament per desenvolupar l'Observatori del litoral, i dinamitzar o elaborar treballs tècnics. Durant aquest any s'ha treballat específicament en el disseny de l'estructura, planificació, objectius i divulgació de l'Observatori del litoral, com a eina al servei de municipis i entitats, per desenvolupar accions i projectes vinculats a la gestió integrada del litoral. A la web del Consorci www.elfar.diba.cat/observatori s'han incorporat les línies de treball i els projectes en curs de l'Observatori.

GESTIÓ DE L'ASSOCIACIÓ PLA ESTRATÈGIC LITORAL

Les tasques desenvolupades com a Secretaria Tècnica han estat:

- L'edició del llibre *Pla Estratègic Litoral*. L'equip tècnic de l'Observatori ha coordinat els continguts de la publicació i ha treballat específicament en l'organització i actualització de la Informació Sectorial; en l'elaboració dels resums dels Estudis Específics, realitzats per Barcelona Regional; en l'actualització dels Informes Locals dels 27 municipis del litoral metropolità, i la supervisió dels continguts gràfics, tant a nivell de fotografies com de plànols temàtics.
- La presentació del Pla estratègic litoral per als responsables municipals de premsa, a Pineda de Mar.
- La gestió de la xarxa de contactes de l'Associació Pla estratègic local.
- La participació en l'elaboració del treball de l'espai blau-verd *Els Colls i Miralpeix: Diagnosi i Propostes*, coordinat per Barcelona Regional, i la presentació del treball a responsables polítics i tècnics a Sitges.



ELABORACIÓ DE TREBALLS I ESTUDIS TÈCNICS

Pla de gestió integrada del litoral de Barcelona

Els equips tècnics del Consorci EL FAR i Barcelona Regional, en col·laboració amb els tècnics de l'Institut Municipal de Parcs i Jardins, han treballat en el document del *Pla de gestió integrada del litoral de Barcelona*. Aquest Pla és un annex al conveni de col·laboració entre el Ministeri de Medi Ambiente, la Generalitat de Catalunya i l'Ajuntament de Barcelona, per gestionar el front litoral barceloní. El treball s'ha desenvolupat tenint en compte l'àmbit territorial, el marc legal, les administracions implicades, i la concreció dels vectors de gestió.

Treball per millorar la recollida selectiva i l'operativa ambiental de les platges de Barcelona

El Consorci EL FAR i el Servei de Prevenció i Medi Ambient, de la Universitat Autònoma de Barcelona, han realitzat, durant l'estiu 2006, un treball de seguiment ambiental de les platges, per encàrrec de l'Institut Municipal de Parcs i Jardins, de l'Ajuntament de Barcelona. El treball ha constatat de dues parts: la primera ha estat la implantació d'una prova pilot de recollida selectiva a la platja de Nova Icària, que ha donat força bons resultats. La segona ha estat el seguiment de la incorporació de millores estructurals i bones pràctiques als quioscos de platja, resultat del treball que es va desenvolupar durant l'estiu de 2005, també entre EL FAR i la UAB.

El Colls i Miralpeix és un dels espais blau-verds on s'ha començat a treballar en gestió integrada



Projecte europeu Beachmed-e: ObseMedi (disseny d'un observatori europeu per a la defensa de les costes mediterrànies)

El projecte compta amb la participació de socis a Itàlia, Grècia, França i Catalunya, amb el lideratge de la regió de Creta. A Catalunya els treballs estan coordinats per la Direcció General de Ports, Aeroports i Costes. ObseMedi té per objectiu posar en comú la situació de la gestió del litoral, en especial l'organització de competències, la legislació, i la gestió de l'erosió costanera, per arribar a definir un observatori mediterrani. S'ha participat en la conferència d'inici del projecte, realitzada al febrer de 2006, i s'ha realitzat una primera recerca sobre legislació i agents del litoral d'interès per al projecte.

Projecte europeu Deduce: participació en l'anàlisi dels indicadors i en la definició dels agents del litoral

Durant aquest any s'ha mantingut la col·laboració amb el Departament de Medi Ambient i Habitatge, amb el qual s'ha signat un nou conveni de col·laboració. El 2006 s'ha treballat en relació a tres línies de treball principals:

- Avaluació de la metodologia i càlcul d'indicadors per al litoral de la Regió Metropolitana de Barcelona.
- Definició de la xarxa d'agents del litoral.
- Recerca d'informació i elaboració d'un avanç d'informe de situació del litoral.

PARTICIPACIÓ EN JORNADES, COMISSIONS I XARXES DE TREBALL

Participació en la Setmana del Medi Ambient del districte de Ciutat Vella

L'equip tècnic de l'Observatori ha participat en les jornades temàtiques que el districte de Ciutat Vella organitza en el marc de la Setmana del Medi Ambient. S'ha estat present en la sessió dedicada a l'aigua, realitzant la ponència *Les platges de Barcelona: un espai per conèixer*.

Participació en la Comissió de seguiment sobre brutícia al mar, de l'Agència Catalana de l'Aigua

Participació en aquesta Comissió que convoca reunions mensuals en què participen responsables municipals de gestió de platges de tot Catalunya.

Participació en la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat, de la Diputació de Barcelona

El Consorci EL FAR participa en els següents grups de treball de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat: soroll i mobilitat sostenible, energia i canvi climàtic, residus, i nova cultura de l'aigua. En els grups hi participen responsables i tècnics municipals per tractar aspectes relacionats amb la gestió ambiental local.

Participació en la Xarxa de Processos Estratègics Locals, de la Diputació de Barcelona

L'Oficina Tècnica de Desenvolupament Local (OTEDL) de l'Àrea de Promoció Econòmica desenvolupa la Xarxa de Processos Estratègics Locals, per impulsar i fer el seguiment de les iniciatives estratègiques. Es participa en dos grups de treball impulsats per la Xarxa: els plans estratègics com a instruments de governança; i la planificació estratègica concurrent.

Incorporació de bones pràctiques als quioscos de platja de Barcelona



memòriactivitat

2. BIBLIOTECA

Biblioteca especialitzada en el mar. Aplega un fons documental sobre l'activitat esportiva, econòmica i cultural que té com a escenari el mar; ofereix documentació, a nivell divulgatiu, de ciències com la biologia i l'ecologia marina.

Per complir amb aquests objectius selecciona i tracta documentalment: monografies, obres de referència, publicacions periòdiques -premsa especialitzada i revistes-, vídeos i cartes nàutiques.

Serveis

- Servei bibliogràfic
- Servei d'informació del sector nàutic
- Consulta en sala de llibres, revistes i cartes
- Internet
- Difusió dels fons: selecció mensual de novetats i enviament electrònic a llistes pròpies de difusió
- També, a les escoles de navegació amb ressenya de tot el material de formació en nàutica esportiva

L'ús que han fet els clients per temàtiques ha estat en un 60% sobre els recursos nàutics. Pel que fa el perfil en un 90% correspon a clients externs.

La Biblioteca ha acollit aquest any dos estudiants de la Facultat de Nàutica de Barcelona en el marc del conveni de cooperació educativa Universitat Empresa amb la UPC.



Consulta de cartes nàutiques a la
Biblioteca

memòriactivitat

índexactivitat

CONSORCI EL FAR, Centre de promoció del mar 40-45

- 1. CENTRE D'EMPRESSES I OFERTA D'ESPAIS 41
 - 2. FUNDACIÓ NAVEGACIÓ OCEÀNICA - BARCELONA
WORLD RACE 42
 - 3. REGATA GRANS VELERS 2007 - MEDITERRANEA 45
-

Consorti EL FAR, centre de promoció del mar

1. CENTRE D'EMPRESES I OFERTA D'ESPAIS

CENTRE D'EMPRESES

Les empreses que desenvolupen la seva activitat al Centre d'empreses ho fan en règim de:

- **Viver d'empreses**, per empreses de nova creació
- **Centre d'empreses**, per la consolidació d'empreses
- **Domiciliació**, per facilitar una raó social

Durant aquest any 2006 un total de 30 empreses han estat vinculades al centre d'empreses. S'han produït dues baixes i tres altes, amb una ocupació a finals d'any del 100%.

La distribució per modalitat ha estat del 77% com a centre d'empreses i del 23% com a viver. Segons l'activitat, la distribució és: el 20% es dediquen a tasques de formació, el 45% ofereixen serveis logístics i tècnics, i un 35% es dedica a serveis nàutics i gestió d'activitats associades.

OFERTA D'ESPAIS

En total s'han realitzat 210 activitats amb una ocupació de 5.984 hores, un 60% més que l'exercici 2005.

Pel que fa als ingressos, l'increment derivat dels lloguers d'espais ha suposat passar de 78.112 l'exercici 2005, a 138.631 l'exercici 2006, és a dir un augment del 77%.

Respecte a les activitats i al tipus d'espais reservats, han estat les destinades a formació, amb un 84% les que més demanda han tingut, seguides de les reunions de treball i congressos. Pel que fa a les aules han estat les de capacitat per a 20 persones, amb un 42% , les més sol·licitades.

Unes 26.000 persones han participat en activitats de formació, durant unes 5.000 hores.

Quant al total d'activitats el 30% correspon a serveis per als ens consorciats, el 15 % a entitats públiques i el 55% a entitats privades.



2. FUNDACIÓ PER A LA NAVEGACIÓ OCEÀNICA. BARCELONA WORLD RACE

El Consorci EL FAR assumeix la coordinació de la gestió de la Fundació i té com a objectius: ajudar a difondre el nom de Barcelona arreu del món; fomentar el coneixement de la cultura del mar; promoure la indústria, el desenvolupament de la investigació i el sector nàutic en general.

Per això, la Fundació organitzarà, l'any 2007, la regata de volta al món *Barcelona World Race* que permetrà situar a Barcelona en el món de la navegació oceànica a nivell esportiu, tecnològic i industrial. *Barcelona World Race* a dos, sense escales és un nou concepte de Regata de Volta al Món a vela. Se celebrarà cada quatre anys, i la 1a edició sortirà del Port de Barcelona el dia 11 de novembre de 2007.

Reunirà per primer cop els millors navegants internacionals, que competeixen en solitari o amb tripulació, enfrontant-se entre ells en equips de dos. Durant més de tres mesos navegaran, recorrent més de 25.000 milles en monocascos IMOCA Open 60 d'última generació. Una aventura que el públic internacional podrà seguir en directe gràcies a les més noves tecnologies en comunicacions.

D'esquerra a dreta:

Andor Serra | *Director General de la FNOB,*
Toni Guiu | *Delegat Tècnic de la BWR,*
Andrew Cape | *Copatró de l'embarcació HUGO BOSS,*
Guillem Altadill | *Copatró de l'embarcació de la FNOB,*
Javier Rivero | *Copatró de l'embarcació IMOCA 60,*
Lluís Corbella | *President del Real Club Marítim Barcelona,*
Javier Samsó | *Copatró de l'embarcació IMOCA 60,*
Javier Tejedor | *President de la ANS,*
Alex Pella | *Navegant en solitari,*
Jordi Serra | *Representant de la Universitat de Barcelona,*
Andreu Català | *Representant de la Universitat Politècnica de Catalunya,*
Segimon Obradors | *President de la Federació Catalana de Vela,*
Pere Alcober | *President de la FNOB i Regidor d'Esports de l'Ajuntament de Barcelona,*
Ellen Mearthur | *Recordwoman de la Volta al món en solitari,*
Mark Turner | *Director de OC Events,*
Miquel Valls | *President de la Cambra de Comerç de Barcelona,*
Josep Lluís Bonet | *President del Consell d'administració de la Fira de Barcelona,*
Enric Puig | *President del Saló Nàutic de Barcelona,*
Joan Colldecarrera | *Director de promoció de la Comunitat Portuària,*
Jordi Costa | *Comodor Real Club Nàutic Barcelona*



Amb el patronatge de l'Ajuntament de Barcelona, el Saló Nàutic, la Fira, la Cambra de Comerç i el Port de Barcelona, s'ha endegat per a la ciutat de Barcelona el que ha de ser un dels grans esdeveniments esportius d'abast internacional.

La roda de premsa, celebrada a l'Ajuntament de Barcelona el dia 8 de novembre de 2006, i l'acte oficial d'inici del compte enrere, el dia 11 de novembre, a la torre Jaume I, del Moll de Barcelona, amb presència de personalitats polítiques, institucionals i esportistes, van ser seguits pels mitjans de comunicació i pel públic de la ciutat.

Ellen MacArthur, després de felicitar els esportistes Pella, Altadill, Samsó, Rivero per l'alt nivell que han demostrat en les competicions en què cadascun d'ells ha participat, va destacar l'encert de convocar una regata al voltant del món que avui és única en el calendari mundial de la vela. També va remarcar la capacitat de convocatòria i organització que té la ciutat de Barcelona i, finalment, com s'han superat les moltes dificultats que comporta un esdeveniment d'aquest caire.

Des de l'octubre de 2006, quan es va donar a conèixer el reglament de la regata, el nombre de participants preinscrits, representants de països europeus –França, Suïssa, Holanda i el Regne Unit- està responent molt satisfactòriament.



memòriactivitat

ns de l'àmbit mediterrani. El clima, la transparència de les aigües i la bellesa de l'entorn submergiu, com també l'amplia disponibilitat de serveis i infraestructures de qualitat, han permès desenvolupar un sector que ja té més de 20 anys.

La Direcció General de Pesca i Afers Marítims, a través dels seus centres d'immersió d'esbarjo de la costa catalana, autoritzats per la Direcció General de Pesca i Afers Marítims per a la realització de sortides amb immersió, ofereixen visites guiades al món submergiu, com també d'altres serveis de suport, com el lloguer d'equips, la càrrega d'ampolles i desplaçaments en embarcació.

la Direcció General de Pesca i Afers Marítims, a través dels seus centres d'immersió d'esbarjo de la costa catalana, autoritzats per la Direcció General de Pesca i Afers Marítims per a la realització de sortides amb immersió, ofereixen visites guiades al món submergiu, com també d'altres serveis de suport, com el lloguer d'equips, la càrrega d'ampolles i desplaçaments en embarcació.

La llarga tradició en l'ensenyament de les activitats subaquàtiques ha facilitat que actualment a Catalunya els sistemes de formació, tant federatius com d'altres entitats privades, disposin d'un mecanisme d'equiparació per tal d'obtenir titulacions oficials de busseig recreatiu.



Regata Grans Velers 2007
Mediterranea
Alacant · Barcelona · Toló · Gènova
del 4 al 31 de juliol de 2007

participa-hi amb el teu veler!



www.sailships2007mediterranea.org
www.sailtraininginternational.org

ALACANT
Ajuntament de Barcelona

CATALUNYA
Port de Barcelona

ESPANYA
Comarcal EL FAR

Llicència recreativa

Tipus de llicència

- Llicència de pe d'una embarcació
- Llicència de p
- Llicència de d'embarcació

Ou es poden tra

- Al web www.c
- Als serveis ter d'Agricultura, Ambient i Hab
- A la Federació
- A la Federació

3. REGATA GRANS VELERS 2007 - *MEDITERRANEA*

La Regata Grans Velers 2007- *Mediterranea*, Alacant-Barcelona-Toulon-Gènova, coordinada pel Consorci EL FAR forma part del calendari oficial de regates de la Sail Training Internacional.

- **Visita dels ports organitzadors de la regata:** Els responsables de las ciutats participants a la regata es varen reunir amb l'equip tècnic del Consorci EL FAR, per avançar en l'organització de la Regata de Grans Velers 2007 - *Mediterranea*. Les sessions de treball es van complementar amb la visita a l'Ajuntament, on van ser rebuts pel regidor d'Esports, Im. Sr. Pere Alcober, qui va expressar el suport de l'Ajuntament. També van ser rebuts per l'Autoritat Portuària de Barcelona. 7 febrer
- **Visita tècnica de la *Sail Training Internacional Association*:** Representants de la Sail Training Internacional Association visitaren el Consorci EL FAR per ser informats dels preparatius a nivell de port, ciutat i flota que el Consorci està coordinant per a la regata. 20 febrer
- **Presentació internacional als agregats navals:** L'Almirante Jefe del Estado Mayor de la Armada (AJEMA) va convidar les autoritats de Barcelona i Alacant a presentar la Regata als agregats navals de defensa acreditats a Espanya. El regidor d'Esports de l'Ajuntament de Barcelona, Im. Sr. Pere Alcober junt amb l'alcalde d'Alacant; Sr. Luis Díaz; el president de l'Autoritat Portuària d'Alacant, Sr. Mario Flores; i el president del Consorci EL FAR, Sr. Andor Serra, van fer una presentació als agregats internacionals de la futura Regata de Grans Velers 2007- *Mediterranea*. 25 abril
- **Participació al *Saló Nàutic de Gènova*:** En el marc del Saló Nàutic de Gènova i convidats per la STA Itàlia, es va presentar la Regata de Grans Velers 2007 - *Mediterranea*, junt amb els representants del port de Toulon. A l'acte hi van assistir Matteo Bruzzo, president de la STA Itàlia; Giovanni Novi, president de l'Autoritat Portuària de Gènova; representants professionals del sector i molts mitjans de comunicació. 3 novembre
- **Conferència anual a Szczecin (Polònia) de la *Sail Training Internacional STI*:** El Consorci EL FAR, com a organitzador de la Regata Grans Velers 2007-*Mediterranea*, va participar al Seminari dels ports d'acollida de regates oficials per al 2007, de la conferència anual de la STI. 16-novembre

Presentació a Madrid als agregats navals



índexactivitat

Agenda 2007

47-51

- | | |
|--|----|
| 1. FORMACIÓ PROFESSIONAL | 47 |
| 2. ESCOLA DE NAVEGACIÓ TRADICIONAL | 47 |
| 3. BARCELONA WORLD RACE | 48 |
| 4. REGATA GRANS VELERS 2007 - MEDITERRANEA | 50 |
-

agenda 2007

AGENDA 2007

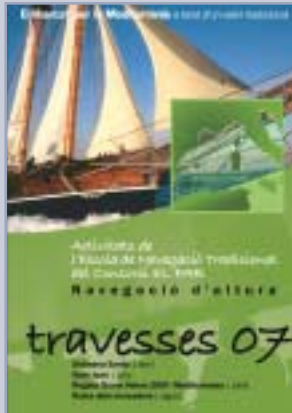
1. Formació Professional (curs 2007-08)



El curs vinent, 2007-08, s'impartiran a EL FAR, per als alumnes de la primera promoció, els crèdits que tenen a veure específicament amb el manteniment d'embarcacions de Muntatge i manteniment mecànic; Motors, propulsors i govern; Sistemes auxiliars, seguretat i confort i Sistemes d'ajut a la navegació. Alhora s'iniciarà una segona promoció que rebrà formació, a les instal·lacions de la Drassana d'EL FAR, en Fusteria de ribera, Tècniques de mecanització i unió, Materials compostos, Veleria i eixàrcia, Tractament de superfícies i Pintura. També se'ls oferirà formació bàsica de navegació i de patró portuari.

Es compta amb la col·laboració d'ADIN (Associació d'indústries nàutiques) i de l'Associació de ports esportius i turístics per tal de d'organitzar i realitzar el crèdit de formació en centres de treball (pràctiques a empreses). Aquesta col·laboració facilitarà la posterior inserció laboral dels alumnes de la primera promoció, i la creació d'una borsa de treball que permeti una àgil connexió entre l'oferta i la demanda d'ocupació en el sector.

2. Escola de Navegació Tradicional



Iniciarà un nou curs de Grumet EXIT 2007-08, i al mes d'abril, les seves activitats de navegació d'altura, adreçades a totes les persones que volen descobrir i gaudir de la navegació tradicional a bord del buc escola FAR BARCELONA.

- **Setmana Santa:**
Ruta de la sal, Barcelona - Eivissa, 4-9 abril
- **Sant Joan:**
XII regata Menorca Sant Joan, Barcelona - Menorca, 21-24 juny
- **Ruta dels mercaders:**
Gènova - l'Alguer i l'Alguer - Barcelona, 1-7 i 8-15 agost

3. Barcelona World Race (1-11 novembre)



Amb l'objectiu d'aconseguir que la Barcelona World Race es consolidi com una regata important per a la ciutat, la Fundació per la Navegació Oceànica està portant a terme projectes de recerca, educatius i culturals amb conveni amb entitats de la ciutat:

amb l'empresa Meteosim estan portant endavant el projecte *BcnRouting*, un projecte de recerca i desenvolupament com a fruit d'un conveni de col·laboració signat amb la Universitat de Barcelona. El projecte té com a finalitat crear una eina de *routing* que permetrà a vaixells i tripulacions tenir informació objectiva actualitzada en cada moment sobre quina és la ruta transoceànica més ràpida i segura durant les etapes de la competició.

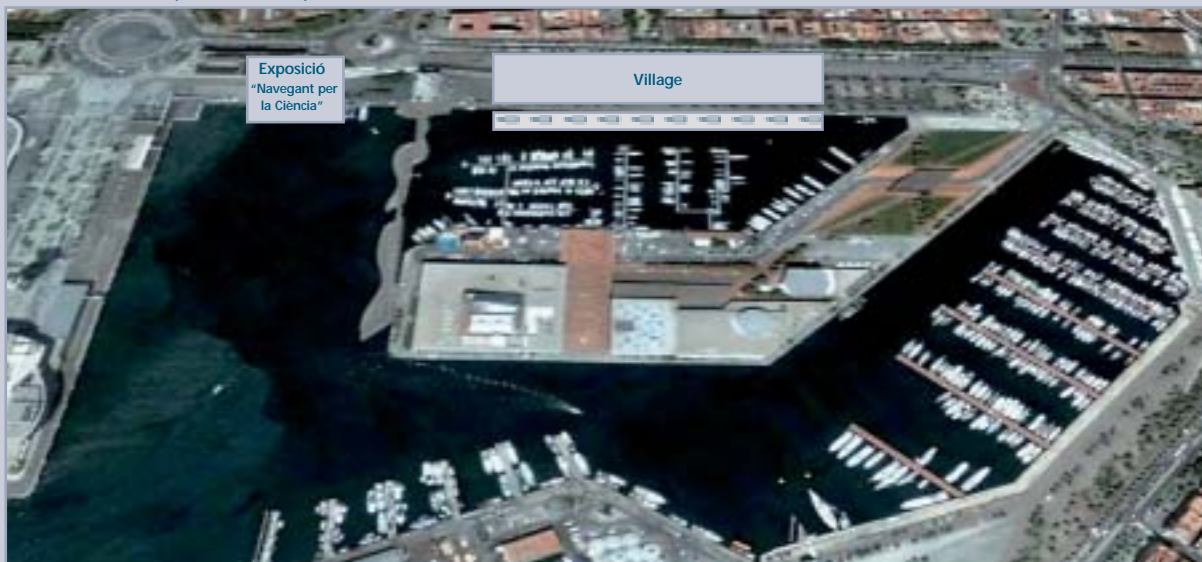
amb l'Observatori de Comunicació Científica han posat en marxa un seminari de comunicació científica com a fruit d'un conveni de col·laboració amb la Universitat Pompeu Fabra per millorar l'especialització en temes nàutics per part dels professionals de mitjans de comunicació, que ha de permetre ampliar els coneixements dels periodistes interessats a aprofundir en els canvis que experimenta el món de la nàutica.

amb un hospital de la ciutat es desenvolupa el projecte d'Assistència Mèdica a Distància, que faciliti el benestar i la salut dels participants durant els mesos que durarà la competició en alta mar i es realitzaran seminaris de formació.

i, finalment, amb la Fundació Bosch i Gimpera de la Universitat de Barcelona i Programes Educatius del Consorci EL FAR, s'ha dissenyat el Programa Educatiu Barcelona World Race, que divulgarà el món de la navegació oceànica a través del coneixement científic i humanístic, a la vegada que vol generar experiències que facilitin l'aprenentatge. El Programa Educatiu es divulgarà per mitjà de la maleta i la web de la Barcelona World Race.



Moll de la Fusta (Bosh i Alsina)



Equips participants

1. PRB	Patrons	VINCENT RIOU SEBASTIEN JOSSE	(FRA) (FRA)
2. HUGO BOSS	Patrons	ALEX THOMSON ANDREW CAPE	(GBR) (AUS)
3. TEMENOS	Patrons	DOMINIC WAVRE MICHELE PARET	(SUI) (FRA)
4. VIRBAC-PAPREC	Patrons	JEAN PIERRE DICK DAMIAN FOXALL	(FRA) (IRL)
5. DELTA DORE	Patrons	JEREMIE BEYOU SIDNEY GAVIGNET	(FRA) (FRA)
6. VEOLIA	Patrons	ROLAND JOURDAIN A confirmar	(FRA)
7. FNOB	Patrons	GUILLERMO ALTADILL BRIAN THOMPSON	(ESP) (GBR)
8.* CHEMINEES POUJOLAT	Patrons	BERNARD STAMM CONRAD HUMPHREYS	(SUI) (GBR)
9.*	Patrons	JAVIER SAMSO JAVIER RIVERO	(ESP) (ESP)
10.*	Patrons	Tripulació femenina (a confirmar)	

Equips inscrits a 10 de maig de 2007

* tripulacions 8, 9 i 10 ultimant detalls d'inscripció.

4. Regata Grans Velers - Mediterranea 2007 (12-15 juliol)



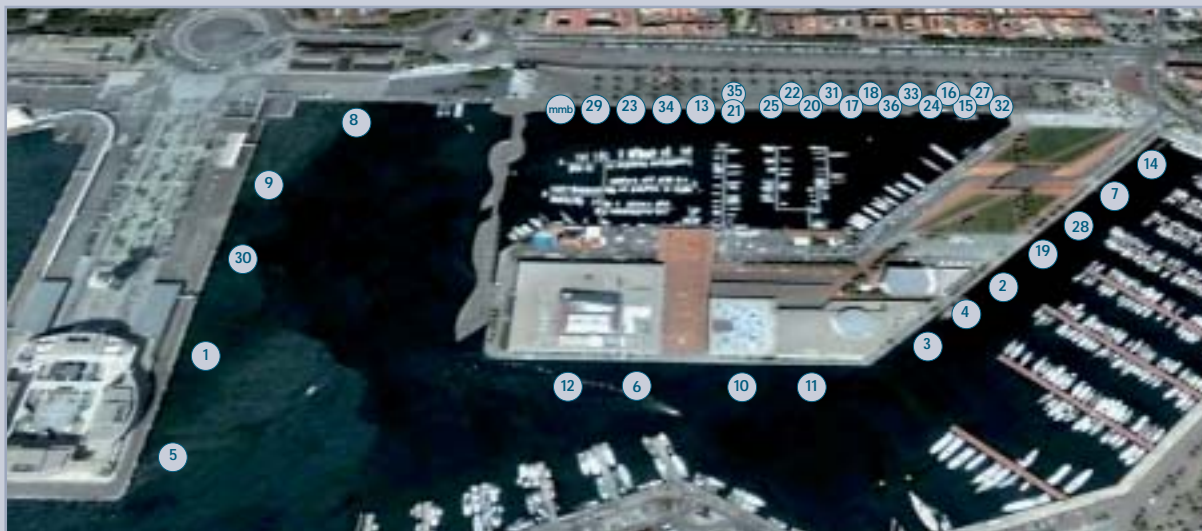
Els inscrits a la regata a Barcelona són 37 velers que representen 14 nacionalitats, vaixells militars, bucs escola, marines militars i mercants, universitats, privats, etc

Amb motiu de la regata oficial de la STI, s'ofereix als ciutadans la visita de les embarcacions i tindrà lloc un programa social que ofereix la ciutat als participants.

El 12 de juliol, dia d'arribada, una recepció per als capitans dels vaixells; el 13 de juliol desfilada de tripulacions, entrega dels premis de la primera regata i festa dels grumets; dia 14 competicions esportives, concert al moll de la fusta i recepció als oficials dels velers; i finalment el dia 15 parada naval "Veles per la pau" abans de continuar la regata cap a Toulon (França).



El Port Vell



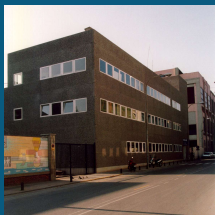
1.	IT - Vespucci I	(104 m)	19	FR - Fetia Ura	(38 m)
2.	IT - Palinuro	(70 m)	20	IT - Idea Due	(22 m)
3.	IT - Italia	(65 m)	21	ES - Isla Ebusitana	(25 m)
4.	UY - Capitan Miranda	(60 m)	22	GB - Joliebrise	(23 m)
5.	RO - Mircea	(105 m)	23	FR - Ledonduvent	(33 m)
6.	BU - Kaliakra	(55 m)	24	IT - Pamadica	(16 m)
7.	FR - Belle Poule	(37,2 m)	25	IT - Pandora	(20 m)
8.	NL - Stad Amsterdam	(76 m)	26	FR - Spirit of viking	(33 m)
9.	RU - MIR	(109 m)	27	BE - Xsaar	(14 m)
10.	PT - Creulas	(70 m)	28	ES - Thopaga	(42 m)
11.	PL - Pogoria	(50 m)	29	ES - Cala Millor	(42 m)
12.	NL - Windrose	(50 m)	30	EC - Guayas	(80 m)
13.	BE - Zenobe Gramme	(30 m)	31	ES - Ucandalus	(20 m)
14.	ES - Far Barcelona	(33 m)	32	ES - Tartessos	(12 m)
15.	GB - Sarie Marais of Plymouth	(13 m)	33	LT - Viva	(20 m)
16.	FR - Bon temps	(15,5 m)	34	FR - Europe	(30 m)
17.	FR - Diamant Noir	(20 m)	35	ES - Tirant Primer	(28 m)
18.	FR - Etoile Horizon	(18 m)	36	FR - Lassie Dire	(18 m)

Vaixells Incrits a 15 d'abril de 2007



Edifici seu

Consorci EL FAR
C. Escar, 6-8
08039 Barcelona
T 93 221 74 57
elfar@diba.cat



La Drassana

Consorci EL FAR
Pg. Joan de Borbó, 100
08003 Barcelona
T 93 221 45 58
elfar.drassana@diba.cat

ens consorciats



Ajuntament de Barcelona



Generalitat de Catalunya



Diputació de Barcelona
xarxa de municipis



Port de Barcelona

ens vinculats



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA



UNIVERSITAT DE BARCELONA



Barcelona, fes-te a la mar