
[Equip de l'Aula Professional](#) [1]

CAPITANS

[AGUSTÍ MARTÍN](#)

Vaig estudiar en l'Escola Nàutica de Barcelona sóc Capità de la Marina Mercant i Doctor en Marina Civil. Des de l'any 2020 sóc Ambaixador de la IMO.

Després de navegar en diferents companyies navilieres (Cia. Ybarra, Cia. Trasatlántica, Cia. Trasmediterrànea i Cia. Marítima del Nervión) i d'haver treballat com a directiu en la multinacional alemanya BASF vaig entrar primer com a professor associat a la Facultat de Nàutica de Barcelona on més tard vaig obtenir la plaça de professor a temps complert.

Vaig fundar la meua empresa Barcelona Marine Consultants, dedicada a impartir docència especialitzada en el sector marítim.

A la Facultat de Nàutica sempre he impartit les assignatures tècniques més relacionades amb la navegació i la maniobra. Actualment sóc el Degà de la Facultat de Nàutica i responsable dels simuladors de navegació i maniobra. També sóc instructor Senior dels cursos de ECDIS, ARPA i BTM-BRM.

No he deixat mai de navegar, actualment estic enrolat com a capità del vaixell tradicional Sant Ramon, presideixo l'Associació Bricbarca-Centre d' Estudis Nàutics de Vilassar de Mar de la que en sóc soci fundador i estic a la junta de varies associacions culturals del poble de Vilassar de Mar.

[PEPE GONZÁLEZ](#)

És Doctor per la Universitat Politècnica de Catalunya en Ciència i Enginyeria Nàutica, Capità de la Marina Mercant per l'Escola Superior de la Marina Civil de Barcelona i Capità de Corbeta Armada (Reserva Naval Activa) Escola Naval Militar.

Ha estat embarcat en diversos tipus de vaixells de la marina mercant (fruiters, frigorífics, de passatge i bulk-carrier) i en vaixells de l'Armada (desembarcament i transport de tropa del Comandament Amfibi, auxiliars i transport, Caçamines Oceànic i de recerca Oceanogràfica). També va realitzar una expedició Antàrtica a bord del BIO "Las Palmas". Ha estat comandant del vaixell auxiliar de l'Armada A63 Torpedista Hernández i Cap de l'Estació Ràdio Naval El Picacho el Centre de Comunicacions de Gran Canàries (CECOMPAL).

La seva trajectòria com a docent inclou professor de busseig al Centre de Busseig de l'Armada,

professor cursos estiu de la Universitat de Múrcia "Aules del Mar", Aula de Busseig Científic i Aula de Ciència i Art de la Navegació, Instructor de cursos d'especialitat marítima i seguretat (Can Padró), professor associat (PDI) a UPC – Facultat de Nàutica de Barcelona.

Al sector de la nàutica esportiva és Capità de lot (motor i vela), Patró Professional d'Embarcacions d'Esbarjo, Instructor de pràctiques de seguretat i navegació a vela (Nàutica Esportiva - Escola Nàutica Masnou), Tripulant de la Comissió Naval de Regates de l'Armada, tripulant (Classe creuer-regata) i Regata, i tripulant de Comissió Naval de Regates (Canàries).

[JORDI MONCUNILL](#)

Capità de la Marina Mercant, doctor per la Universitat Politècnica de Catalunya-UPC i compensador d'agulles nàutiques.

Durant deu anys, oficial en vaixells mercants (frigorífics i rolons) en les navilieres Marítima del Norte, Flota Suardiaz i COINASA, amb navegacions principalment pel Mediterrani, Àfrica, oceà Índic i Sud-Amèrica.

Actualment, professor de la Facultat de Nàutica de Barcelona (UPC), impartint docència teòrica i pràctica (al simulador de navegació) de Navegació i Maniobra.

Instructor en els cursos d'ECDIS i ARPA d'Aula Professional.

[IMAD EL BALI](#)

La seva carrera professional està vinculada al sector nàutic. Diplomant en navegació marítima i té el màster en enginyeria nàutica i transport marítim. Paral·lelament, també té estudis en telecomunicacions i informàtica.

És capità de la marina mercant, professor a la facultat de nàutica de Barcelona i instructor professional de simulador Transas i cursos STCW.

Actualment, es troba embarcat en un vaixell off-shore exercint el càrrec de capità. Té experiència i ha estat embarcat en diversos tipus de vaixells mercants com, RO-RO, Vaixells de Passatge, Portacontenidors, AHTS, DP, etc.

D'altra banda, col·labora amb diverses escoles nàutiques impartint cursos de formació professional d'especialitat marítima STCW com: Formació Bàsica en Seguretat, Formació Bàsica en Protecció Marítima, Bots de Rescat (ràpids i no ràpids), Vaixells de Passatge, Avançat de Lluita C.I., ARPA, ECDIS, BTM, SHIP HANDLING, Patró Portuari, Mariner de Port, Mariner Pescador, PER, Capità de lot, IMDG, MARPOL, etc.

També col·labora com a instructor de camp de foc en diversos centres com Pronautic, Parc Motor, etc. on es fan cursos bàsics i avançats de lluita contra incendis i cursos d'intervenció LNG.

[JAVIER MARTÍNEZ](#)

Es Capità de la Marina Mercant Oficial de la Marina Mercant. Ha navegat durant 12 anys, com a Oficial de 1ª Classe en diferents tipus de vaixells com Roll On-Roll Off, Car Carrier, Portacontenidors, Càrrega general...). Va realitzar diversos cursos en el Camp Contra Incendis de TEEEX (Texas, EUA).

Es soci fundador de l'empresa CS Consultoria en Seguretat, dedicada a la Seguretat Integral (Contra Incendis, Seguretat Marítima, Seguretat Privada, formació per les FAS, Organismes públics i privats, particulars...).

També col·labora com a docent amb la Facultat de Nàutica de Barcelona i empreses del sector. Actualment és Director del Camp d'Entrenament en Emergències i Seguretat Marítima: Campus Seguretat (Castellolí, Barcelona).

[JOSEP A. RIBET](#)

Es Capità de la marina de mercant. Ha desenvolupat la seva carrera professional en diferents vaixells (dragues, pesquers de gran altura, i remolcadors d'altura i salvament).

Actualment continua a bord en els remolcadors mentre ho compagina amb les tasques de docent a la Facultat de Nàutica de Barcelona i com a instructor de cursos de formació STCW.

Participa en diferents projectes dins de la indústria nàutica com el desenvolupament dels primers centres de control remot, com a pas previ als vaixells autònoms.

Col·labora amb diferents escoles i estaments públics (Bombers de la Generalitat, Mossos d'Esquadra, Departament de Agricultura Ramaderia i Pesca) com a formador dels diferents cursos i formacions del Conveni STCW.

Des de el 2018 realitza formació relacionada amb les emergències, tant per les indústries com per els Bombers, participant de forma plena en les formacions de les cinc últimes promocions de Bombers de la Generalitat.

OFICIALS

[ISRAEL RIUS](#)

Llicenciat en Nàutica i Transport Marítim en la Facultat de Nàutica de Barcelona (UPC) i Pilot de 1ª de la Marina Mercant, la seva carrera professional està vinculada com a oficial de pont a bord de vaixells ferris i Ro-Ro on actualment exerceix de primer oficial en els ferris que van a Balears.

Des de l'any 2011 ha estat vinculat com a funcionari a la seguretat pública on ha unit aquesta formació a la marítima per iniciar l'any 2016 el doctorat d'Enginyeria Nàutica, Marina i Radioelectrònica Naval sobre la pirateria marítima actual. Dins el món de la docència ha estat donant classes pràctiques de les diverses titulacions nàutiques esportives i en cursos de STCW des de l'any 2010 fins a l'actualitat.

[NORBERTO GELARDO](#)

Va obtenir la diplomatura en Navegació Marítima cursada a la Facultat Nàutica de Barcelona, Universitat Politècnica de Barcelona (UPC) on també va ser becari de vela i cursos de navegació esportiva. Allí va enfocar el seu currículum a la docència en temes nàutics.

Després d'estar compaginant navegació i docència, es va graduar com pilot de primera de la marina mercant. Ha estat embarcat amb diferents responsabilitats en diversos tipus de vaixells (RORO, ferris, remolcadors, velers, motors...)

Va fer el curs de Bomber d'Empresa i ha impartit cursos sobre emergències i extinció d'incendis. Així mateix, ha impartit cursos de navegació esportiva com a Patró de navegació bàsica, Llicències de navegació, Patró d'embarcacions esportives, Patró de iot i Capità de iot, a diferents centres i escoles.

Ha realitzat diferents formacions en l'àmbit de les emergències, com ara cursos per a Equips de primera intervenció, equips de segona intervenció, cursos especialitzats per a control de fuites, vessaments, protecció químiques, Avançats i bàsics contra incendis per a marins, etc. Realitzats per a diferents centres com ara Parc motor (Castellolí), Can Padró, Tragsatec, Tepesa, FNB (Upc).

Actualment, treballa a l'F.N.B. com a tècnic de laboratori.

[JOSE MARÍA CABEZA](#)

Sóc llicenciat en Màquines de la Marina Mercant així com cap de màquines de la mateixa. Actualment treballa a Salvament Marítim desenvolupant les funcions de 1r Oficial de Màquines en el vaixell SAR Mesana.

La meua trajectòria professional a bord va des del 1997 fins ara, embarcat a companyies com: Balearia, Transmediterrània, Transports Marítims Alcúdia, Suardíaz, Naviera Universal Española, Remolcadors de Barcelona, Inter-illes... Des d'intervencions de fortuna com a cap de màquines en portacontenidors de Boluda com treballant de mecànic (per hores) a la (APB). Acadèmicament estic concloent el Grau d'Enginyeria Electrónica i Automatismes Industrials (UNED).

MARC CASANOVA

Sóc Pilot de primera de la Marina Mercant Estic llicenciat en Nàutica y Transport Marítim a la Facultat Nàutica de Barcelona.

Participació en multitud d'embarcaments en bucs asfalters, petroquímics i portacontenidors.

També he format part de regates locals, he navegat durant anys per tot el mediterrani i sud-americà. A part de tot això també em dedico a la realització de cursos professionals per la Facultat Nàutica de Barcelona y l'Escola Nàutica Yacht Point.

RADIOCOMUNICACIONS

JOSEP DEL FANTE

És Oficial de Radiocomunicacions de la Marina Mercant de 1a. classe a bord de diferents vaixells de la Marina Mercant Espanyola, estudis que va cursar a l'Escola Oficial de Nàutica de Barcelona). També és tècnic especialista en Informàtica de Gestió.

Ha estat embarcat en diversos vaixells de la marina mercant, professor d'informàtica en diversos centres, Secretari general d'ASEFEC (Associació de Fabricants Exportadors d'Articles de Ferreteria de Catalunya), Responsable d'Informàtica Institut Català de la Salut (Osona). Actualment és propietari de l'empresa DELFCASINI, S.L.U. i professor a la Facultat de Nàutica de Barcelona impartint l'assignatura de Radiocomunicacions Marítimes/GMDSS i a altres centres com Global Marine Consultants, CSRCM Centro de Simulación de Radiocomunicaciones Marítimas i d'altres centres homologats per la Direcció General de la Marina Mercant.

PERSONAL DOCENT INVESTIGADOR

JORDI TORRALBO

És doctor per la UPC al programa de Ciència i Enginyeria Nàutiques, llicenciat i diplomat en Marina Civil (secció Màquines) a la Facultat de Nàutica de Barcelona - Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). És oficial de màquines de segona classe de la Marina Mercant així com Tècnic Superior en Prevenció de Riscos Laborals per l'Institut Sindical de Treball i Salut (ISTAS).

Ha realitzat un postgrau en Operacions Portuàries a la Universitat Politècnica de Catalunya i un Màster en Dret Marítim en el Il·lustre Col·legi d'Advocats de Barcelona.

Actualment és professor i personal d'administració i serveis (PAS tècnic) de la Facultat de Nàutica de Barcelona, on ha estat Secretari Acadèmic (2007-2017), és inspector d'embarcacions d'esbarjo (ITB s) en SGS Inspeccions Reglamentàries, SA i membre de la Comissió d'Activitats Marítimes i d'Esbarjo del Consell de Pesca i Afers Marítimes de la

Generalitat de Catalunya.

[MARCEL·LA CASTELLS](#)

Es doctora per la UPC en el programa de Ciència i Enginyeria Nàutiques, titulada superior en la llicenciatura en Marina Civil (secció nàutica) i enginyera tècnica naval (amb especialitat en serveis i propulsió del vaixell) per la Facultat de Nàutica de Barcelona. També va realitzar un postgrau en Direcció d'operacions Portuàries. És pilot de segona de la marina mercant.

Forma part del cos docent i investigador del Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques de la UPC i ha desenvolupat diverses tasques de gestió sent Vicedegana de relacions institucionals i Cap d'estudis de la Facultat de Nàutica de Barcelona així com Secretària acadèmica de Departament. Actualment és la coordinadora del màster universitari en nàutica i gestió del transport marítim de la Facultat de Nàutica de Barcelona.

[CLARA BORÉN](#)

És doctora per la UPC en el programa de Ciència i Enginyeria Nàutiques, llicenciada en Marina Civil amb Secció Màquines Navals (Universitat Politècnica de Catalunya, UPC) i Enginyera Tècnica Naval amb especialitat en Propulsió i Serveis del Vaixell (UPC). És maquinista de segona de la marina mercant.

Actualment, és instructora en Simuladors de Cambres de Màquines i forma part del Personal Docent Investigador (PDI) dels graus en Enginyeria en Sistemes i Tecnologia Naval i en Tecnologies Marines, del Màster en Nàutica i Gestió del Transport Marítim i del Màster en Enginyeria Naval i Oceànica.

Ha participat com a investigadora en diversos projectes com el Projecte TEMPUS (Modernizing and harmonizing maritime education in Montenegro and Albania – MAREd), el Projecte CoC (Course to revalidate Marine Engineer's Competences by Using Simulators) i el Projecte DAME (Data Alternatives for Marine Efficiency monitoring: overcoming constraints in the development of an on-board fuel data collection scheme).

En l'actualitat, és la Vicedegana de Titulacions Professionals i Empresa de la Facultat de Nàutica de Barcelona.

[SANTIAGO ORDÁS](#)

És Llicenciat en Marina Civil i Diplomant en Estudis Avançats per la UPC, així com Tècnic Superior en Prevenció de Riscos Laborals a les especialitats de Seguretat del Treball, Higiene Industrial, i Ergonomia i Psicosociologia.

Ha realitzat un Màster en Consultoria i Gestió Mediambiental i actualment imparteix classes de

Seguretat i Protecció Marítima, Prevenció de la Contaminació i Sistemes Integrats de Gestió a la Facultat de Nàutica de Barcelona, on ha exercit els càrrecs de secretari acadèmic, vicedegà i degà.

Ha participat en diferents estudis sobre seguretat marítima i contaminació marina i ha impartit diversos cursos d'especialitat marítima i de protecció en els àmbits marítim i portuari.

SANITARIS

[AMÈLIA QUÍLEZ](#)

Es llicenciada en Medicina i Cirurgia i en Filosofia i Lletres amb especialitat en Psicologia per l'UB. Va realitzar les oposicions al cos de Metges d'Atenció Pública Domiciliària (APD) pel Departament de Salut Pública de la Generalitat. També compta amb el curs d'Entrenament per a Instructors Model OMI 6.09 realitzat a la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i és docent en cursos de Sanitat Marítima.

Actualment es troba jubilada de l'ICS però manté l'activitat professional com a metgessa cooperant. Va ser metgessa de família i titular d'APD (Atenció Pública Domiciliària) del sistema públic de salut a l'Institut Català de la Salut (ICS) i directora d'Àrea Bàsica de Salut (ABS) d'Atenció Primària (AP) a Llançà, Arenys de Mar i Premià de Mar. També és instructora de RCP (Reanimació Càrdio-Pulmonar) pel Consell Català de Ressuscitació (CCR).

[FRANCISCO FELIPE MARÍN](#)

Infermer amb més de 30 anys d'experiència en l'àmbit tan intrahospitalari (urgències Hospital Esperit Sant de Santa Coloma de Gramenet, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, Hospital Germans Trias i Pujol de Badalona) com extrahospitalari (Sistema d'Emergències Mèdiques, Creu Roja de Barcelona). Instructor en Formació Sanitària a l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya durant 8 anys

Així mateix, sóc graduat universitari en Prevenció i Seguretat Integral per la UAB i amb habilitació en Direcció en Seguretat. Els meus estudis superiors es completen amb la Llicenciatura en Dret.

Actualment, compatibilitzo la meua assistència sanitària a l'Hospital Germans Trias i Pujol de Badalona al camp de l'Oncologia, amb la docència en formació Sanitària de Primers Auxilis en centres de formació nàutica, així com instructor/docent a l'àrea sanitària/jurídica en centres de formació en seguretat.

[LUCAS MENGUAL](#)

És metge especialista en Medicina Familiar i Comunitària.

Des de la infància és aficionat a la navegació a vela i navegant habitual, posseint el títol de Capità embarcacions d'esbarjo.

Exprofessor associat del Departament de Medicina de la UAB i a la Facultat de Nàutica, col·labora als cursos de Formació Bàsica i Supervivència -STCW-

PSICOLOGIA I LIDERATGE

[MARTA BADIA](#)

Sóc Fundadora del Institut Català del Coaching, entitat focalitzada en la gestió del conflicte organitzacional, lideratge i gestió d'equips, talent i motivació. També sóc consultor de RRHH en prevenció de riscos laborals a Acció Preventiva i des de fa 3 anys col·laboro com a docent a la UPC - Facultat Nàutica en temes de lideratge transformacional i gestió dels equips en el pont de navegació.

Durant anys vaig projectar la meva formació a know-hoy empresarial. Després de 20 anys a la professió, la meva experiència m'ha portat gradualment cap a la gestió d'una comunicació molt més holística, on les persones han estat principals protagonistes: elles són el coll de l'embut de qualsevol situació o conflicte i, per aquest motiu, vaig decidir especialitzar-me Coaching personal, executiu i directiu, així com Coaching sistèmic familiar i educatiu.

INSTRUCTORA DOCENT

[ELVIRA MÁRQUEZ](#)

És titulada en Prevenció i Seguretat Integral per la Universitat Autònoma de Barcelona.

És Sòcia-Fundadora de l'empresa CS Consultori aen Seguretat, dedicada a la Seguretat Integral (Contra incendis, Seguretat Marítima, Seguretat Privada, Formació per les FAS, Organismes públics i privats, particulars...).

Col·labora com a docent amb la Facultat de Nautica de Barcelona i en diferents empreses del sector.

CAMP DE FOC

[PRONAUTIC TRAINING CENTRE](#)

Els instructors que imparteixen els cursos són Capitans, Pilots, Caps i Oficials de Màquines de la Marina Mercant, a més de bombers experimentats a l'extens camp contra incendis.

Source URL: <https://www.fnb.upc.edu/content/equip-de-laula-professional>

Links

[1] <https://www.fnb.upc.edu/content/equip-de-laula-professional>