

Programació de sessions complementàries i visites

Durant la realització del Postgrau es poden programar sessions complementàries amb l'objectiu d'aprofundir coneixements. Les visites programades són les següents: Drassanes, funcionament i gestió, Marina 92.; Pintures, investigació i fabricació. Pinturas Hempel, S.A.; Funcionament marina seca. Port Fòrum; Gestió d'un Port Esportiu: Port Olímpic de Barcelona i Port de Mataró; Centre d'Interpretació Barcelona World Race. Es poden programar visites addicionals de les quals informarem als alumnes puntualment.

Període de matriculació: obert

Inici del Postgrau: Dilluns 13 de gener de 2014

Final del curs: juny de 2014

Duració del curs: 140 hores - 15 crèdits ECTS

Preu de la matrícula: 2.000 euros

Horari de les sessions: dilluns i dimecres de 18.30 a 21.30h

Lloc: Facultat de Nàutica de Barcelona

Diploma: Per a l'obtenció del Diploma de Postgrau és necessari tenir una titulació universitària oficial o bé un títol propi d'universitat. De no ser així, l'alumne/a obtindrà un certificat d'assistència i aprofitament expedit per la Fundació UPC. Es requereix una assistència mínima del 80% de les sessions. Addicionalment en finalitzar el curs s'ha de presentar un treball monogràfic.

Informació general:

Sra. Montse Margalef / Sr. Jordi Mateu

Secretaria Departament
Departament de Ciència i Enginyeria
Nàutiques

<http://www.dcen.upc.edu/>

Universitat Politècnica de Catalunya

Pla de Palau, 18
08003 - BARCELONA

☎ 93 401 79 32

Fax: 93 401 79 23

cen@cen.upc.edu

Entitats col·laboradores:



Empresa col·laboradora:



Amb el suport de:



 Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Direcció General de Transports i Mobilitat

Curs de Postgrau

Gestió en Nàutica Esportiva

7a edició:
Curs 2013-2014



 Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

CURS DE POSTGRAU

GESTIÓ EN NÀUTICA ESPORTIVA

La Direcció General de Transports i Mobilitat del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, la Fundació Politècnica de Catalunya i el Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques de la Universitat Politècnica de Catalunya, posen en marxa la sisena edició del Postgrau en Gestió en Nàutica Esportiva.

Aquesta oferta formativa pretén atendre la demanda formativa especialitzada en el sector de la nàutica esportiva. Amb l'objectiu d'assolir un bon nivell de qualitat en la formació comptem amb el suport d'institucions com l'Associació Catalana de Ports Esportius i Turístics, la Federación Española de Asociaciones de Puertos Deportivos y Turísticos, el Fòrum Marítim Català, l'ADIN – Asociación de Industrias, Comercio y Servicios Náuticos, la Facultat de Nàutica de Barcelona, el Consell Català de l'Esport i la Federació Catalana de Vela, així com el suport d'empreses del sector.

El Postgrau està estructurat en nou mòduls que engloben les diferents àrees que constitueixen el sector de la nàutica esportiva. Cada mòdul compta amb diferents sessions on professionals del sector ofereixen a l'alumnat els seus coneixements i experiències dins de la nàutica esportiva.

PROGRAMACIÓ DE MÒDULS

MÒDUL 1: INSPECCIONS I ASSEGURANCES - 2 sessions

Continguts: Modalitats d'assegurances i clàusules més importants. Inspeccions reglamentaries i normativa d'aplicació.

Professorat

Sr. Jordi Torralbo

Sessió: Inspeccions. *Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques, UPC*

Sr. Alvaro de Falguera

Sessió: Assegurances. *Corredor d'assegurances, especialitzat en nàutica esportiva*



MÒDUL 2: SERVEIS NÀUTICS - 7 sessions

Continguts: Empreses de serveis. Gestió integral d'un escar. Funcionament i gestió de les drassanes de velers i d'embarcacions a motor, construcció, disseny, reparació i materials. Equipament electrònic.

Professorat

Sr. Alejandro Besednjak

Sessió: Processos de construcció i materials. *Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques, UPC*

Sr. Joan Gallart

Sessió: Drassanes: construcció i reparació. *YACHT SYSTEMS SL*

Sr. Joan Moret

Sessió: Tractaments del buc. *Pinturas Hempel, S.A.U.*

Sr. Toni Tió

Sessió: Empresa de servei (veles). *President Forum Marítim Català*

Sr. Miquel Àngel Lliteras

Sessió: Project Manager - Servei integral en un escar. *Marina Barcelona '92*

Sr. Pere Boj

Sessió: Equipament electrònic d'ajuda a la navegació. *Medenisa, S.L.*

Sr. Mónica del Toro

Sessió: Visió global de la concepció d'un iot. *Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques, UPC*



MÒDUL 3: TITULACIONS I FORMACIÓ - 3 sessions

Continguts: Titulacions professionals i esportives, funcionament i gestió d'escoles nàutiques i titulacions esportives en l'àmbit de la UE, introducció al vocabulari en anglès marítim dins de l'àmbit de la nàutica d'esbarjo.

Professorat

Sra. Carme Secanell

Sessió: Acadèmies nàutiques. *Yacht Point*

Sr. Frederic Valls

Sessió: Titulacions professionals i esportives. *Escola de Capacitació Nàuticopesquera de Catalunya*

Sra. Clàudia Barahona

Sessió 1 i 2: Anglès Marítim. *Departament de Projectes d'Enginyeria, UPC*

Sr. Javier Adame

Sessió: Pla de formació de personal als ports esportius/marines - Sea Training. *Marina Port Vell - Barcelona*



MÒDUL 4: TURISME NÀUTIC, ESDEVENIMENTS ESPORTIUS, PATROCINI I ORGANITZACIÓ - 4 sessions

Continguts: Turisme actiu nàutic i la seva complementarietat amb l'oferta turística general de les destinacions (poblacions, comarques, etc.) així com la importància dels equipaments nàutics per a desenvolupar aquesta oferta activa nàutica. Coordinació d'esdeveniments esportius, regates, competicions, etc. Creació d'un dossier de patrocinis per a un vaixell o un esdeveniment esportiu.

Professorat

Per determinar

Sessió: Turisme Nàutic

Sr. Xavier Ribera

Sessió: Organitzar un esdeveniment esportiu - regata. *Club Nàutic Costa Brava*

Sr. Andor Serra Merckens

Sessió: Barcelona World Race 2014. *Fundació per la Navegació Oceànica Barcelona (FNOB)*

Sra. Mònica Azón

Sessió: Patrocini. *Col·laboradora de la Revista YATE*



MÒDUL 5: PORTS ESPORTIUS I CLUBS NÀUTICS - 6 sessions

Continguts: Gestió d'un port esportiu amb les empreses de serveis de l'àmbit portuari. La gestió ambiental en un port esportiu. Clubs nàutics més importants de Catalunya, funcionament intern, gestió, constitució i reglament. Marina seca

Professorat

Sr. Joan Bellavista

Sessió 1: Gestió d'un port esportiu. *Port de Mataró*

Sessió 2: Gestió econòmica d'un port esportiu. *Port de Mataró*

Sessió 3: Manteniment d'infraestructures i instal·lacions als ports esportius. Infraestructura portuària. *Port Mataró*

Sr. Francesc Macias

Sessió: Integració ambiental dels ports. *Direcció General de Transports i Mobilitat*

Sr. Juan Vaz

Sessió: Gestió administrativa i control de les mesures d'integració ambiental. *Direcció General de Transports i Mobilitat*

Sr. Joan Guitart

Sessió: Visita a un port esportiu. *Port Olímpic de Barcelona*

Sr. Josep Manel Gurrera

Sessió: Clubs nàutics. *Club Nàutic el Masnou*



MÒDUL 6: SEGURETAT, SALVAMENT I CONTAMINACIÓ - 3 sessions

Continguts: Actuacions en matèria de seguretat i contaminació. Equipament obligatori de seguretat i mesures ambientals als ports esportius.

Professorat

Sr. Jaime Zaragoza

Sessió: Seguretat i contaminació. *Societat de Salvament i Seguretat Marítima*

Sr. Santiago Ordás

Sessió: Conveni Internacional per a prevenir la contaminació pels vaixells (MARPOL 73/78) / Conveni SOLAS 74/78.

Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques, UPC

Sr. Victor Rojas

Sessió: Protecció del medi marí. *CRAM*



MÒDUL 7: NEGOCI NÀUTIC - 5 sessions

Continguts: Xàrter nàutic. Constitució d'una empresa del sector. Marketing nàutic. Finançament d'embarcacions d'esbarjo.

Professorat

Sra. Veronica Abadias

Sessió: Constitució d'una empresa, formes jurídiques i empenedoria. *Barcelona Activa*

Sr. Jordi Villar

Sessió: Emprendre un negoci nàutic: factors clau inicials. *Consultor professional independent*

Sr. Jordi Villar

Sessió: Cas pràctic empresa de xàrter. *Consultor professional independent*

Sra. Belén Martín

Sessió: Gestió de grans iots. *Evolution Yachts Agents*

Sr. Miquel Guarnier

Sessió: L'entorn del màrqueting nàutic i la importància de la investigació de mercat. *ADIN*



MÒDUL 8: ESPORTS NÀUTICS - 4 sessions

Continguts: Descripció dels esports nàutics a càrrec de les federacions amb activitats al sector nàutic (Activitats Subaquàtiques, Motonàutica, Pesca Esportiva i Càsting, Piragüisme, Rem, Salvament i Socorrisme i Vela) Esports nàutics per a persones amb discapacitats.

Professorat

Sr. Àlex de Juan

Sessió: Federació Catalana de Pesca Esportiva i Càsting. *Federació Catalana de Pesca Esportiva i Càsting.*

Sr. Pere Gisbert

Sessió compartida: Federació Catalana de Rem. *Federació Catalana de Rem*

Sr. José Juan Puy

Sessió compartida: Federació Catalana d'Activitats Subaquàtiques. *Federació Catalana d'Activitats Subaquàtiques*

Sr. Miquel Mallafré

Sessió compartida: Federació Catalana de Motonàutica. *Federació Catalana de Motonàutica*

Sr. Gerard Esteve

Sessió: Federació Catalana de Vela. *Federació Catalana de Vela*

Sr. Gerard Marín

Sessió: Vela oceànica. *Barcelona World Race*



MÒDUL 9: NORMATIVA - 6 sessions

Continguts: Gestions administratives i normativa vigent. Pla de Ports de Catalunya. Normativa estatal. Gestió de platges i gestió ambiental ISO-14001 i/o EMAS.

Professorat

Sra. Marta Busquets

Sessió: Capitania Marítima – Funcionament en l'àmbit de la nàutica d'esbarjo. *Capitania Marítima de Barcelona*

Sr. Àlex Chumillas

Sessió: Gestions administratives, certificats i inspeccions per part de Capitania. *Taxmarine*

Sr. Ramón Arandes

Sessió: Plans d'autoprotecció dels ports. *CEDIPSA*

Sra. Rosa Busquets

Sessió: Normativa portuària autonòmica i àmbit competencial de la Generalitat de Catalunya. *Direcció General de Transports i Mobilitat*

Sr. Joan Bellavista

Sessió: OSHAS / Sistema de Qualitat ISO 9001. *Port de Mataró*

Sr. Guillem Pastor

Sessió: Implantació d'un sistema de Gestió ambiental en un port – ISO-14001 i/o EMAS. *Applu*