

Guia docent

280627 - 280627 - Prevenció de Riscos Laborals Marítims

Última modificació: 27/05/2024

Unitat responsable: Facultat de Nàutica de Barcelona
Unitat que imparteix: 742 - CEN - Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques.
Titulació: GRAU EN NÀUTICA I TRANSPORT MARÍTIM (Pla 2010). (Assignatura obligatòria).
Curs: 2024 **Crèdits ECTS:** 4.5 **Idiomes:** Castellà

PROFESSORAT

Professorat responsable: SANTIAGO ORDAS JIMENEZ
Altres: Segon quadrimestre:
SANTIAGO ORDAS JIMENEZ - GNTM

COMPETÈNCIES DE LA TITULACIÓ A LES QUALS CONTRIBUEIX L'ASSIGNATURA

Específiques:

1. Coneixement, utilització i aplicació al vaixell dels principis de seguretat i protecció del vaixell, contra incendis i supervivència, prevenció i lluita contra la contaminació.

Transversals:

2. SOSTENIBILITAT I COMPROMÍS SOCIAL - Nivell 2: Aplicar criteris de sostenibilitat i els codis deontològics de la professió en el disseny i l'avaluació de solucions tecnològiques.

METODOLOGIES DOCENTS

Classes expositives i participació activa dels estudiants.

OBJECTIUS D'APRENENTATGE DE L'ASSIGNATURA

Impartir formació en matèria de riscos laborals d'acord amb el contingut de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals i el Reglament dels Serveis de Prevenció.

HORES TOTALES DE DEDICACIÓ DE L'ESTUDIANTAT

Tipus	Hores	Percentatge
Hores aprenentatge autònom	67,5	60.00
Hores grup gran	45,0	40.00

Dedicació total: 112.5 h

CONTINGUTS

Conceptes bàsics sobre seguretat i salut en el treball

Descripció:

El treball i la salut, els riscos professionals. Factors de risc.
Danys derivats del treball. Els accidents de treball i les malalties professionals. Altres patologies derivades del treball.
Marc normatiu bàsic en matèria de prevenció de riscos laborals. Drets i deures bàsics en aquesta matèria.

Competències relacionades:

CE11. Coneixement, utilització i aplicació al vaixell dels principis de seguretat i protecció del vaixell, contra incendis i supervivència, prevenció i lluita contra la contaminació.
02 SCS N2. SOSTENIBILITAT I COMPROMÍS SOCIAL - Nivell 2: Aplicar criteris de sostenibilitat i els codis deontològics de la professió en el disseny i l'avaluació de solucions tecnològiques.

Dedicació: 6h

Grup gran/Teoria: 6h

Riscos generals i la seva prevenció

Descripció:

Riscos lligats a les condicions de seguretat.
Riscos lligats al medi ambient de treball.
La càrrega de treball, la fatiga i la insatisfacció laboral.
Sistemes elementals de control de riscos. Protecció col·lectiva i individual.
Plans d' emergència i evacuació.
El control de la salut dels treballadors.

Competències relacionades:

CE11. Coneixement, utilització i aplicació al vaixell dels principis de seguretat i protecció del vaixell, contra incendis i supervivència, prevenció i lluita contra la contaminació.
02 SCS N2. SOSTENIBILITAT I COMPROMÍS SOCIAL - Nivell 2: Aplicar criteris de sostenibilitat i els codis deontològics de la professió en el disseny i l'avaluació de solucions tecnològiques.

Dedicació: 20h

Grup gran/Teoria: 20h

Riscos específics del sector marítim

Descripció:

contingut català

Competències relacionades:

CE11. Coneixement, utilització i aplicació al vaixell dels principis de seguretat i protecció del vaixell, contra incendis i supervivència, prevenció i lluita contra la contaminació.
02 SCS N2. SOSTENIBILITAT I COMPROMÍS SOCIAL - Nivell 2: Aplicar criteris de sostenibilitat i els codis deontològics de la professió en el disseny i l'avaluació de solucions tecnològiques.

Dedicació: 10h

Grup gran/Teoria: 10h

Elements bàsics de gestió de la prevenció de riscos

Descripció:

Organismes públics relacionats amb la seguretat i la salut en el treball.

Organització del treball preventiu: "rutines" bàsiques.

Documentació: recollida, elaboració i arxiu.

Competències relacionades:

CE11. Coneixement, utilització i aplicació al vaixell dels principis de seguretat i protecció del vaixell, contra incendis i supervivència, prevenció i lluita contra la contaminació.

02 SCS N2. SOSTENIBILITAT I COMPROMÍS SOCIAL - Nivell 2: Aplicar criteris de sostenibilitat i els codis deontològics de la professió en el disseny i l'avaluació de solucions tecnològiques.

Dedicació: 9h

Grup gran/Teoria: 9h

SISTEMA DE QUALIFICACIÓ

Qualificació de les activitats d'avaluació continuada i examen final.

La qualificació final, serà el resultat de la suma dels següents apartats.

$N_{final} = 0,5N_{ac} + 0,5N_{pf}$

Es considerarà No Presentat a aquells estudiants que no es presentin a l'examen final o no hagin entregat la meitat de les activitats d'avaluació continuada.

BIBLIOGRAFIA

Bàsica:

- Cortés Díaz, José María. Técnicas de prevención de riesgos laborales : seguridad e higiene del trabajo. 10a ed. Madrid: Tébar, 2012. ISBN 9788473604796.

- Organització Internacional del Treball. Pautas para la aplicación de las disposiciones sobre seguridad y salud en el trabajo del Convenio sobre el trabajo marítimo, 2006 [en línia]. Ginebra: International Labour Office, 2015 [Consulta: 04/03/2020]. Disponible a: https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_dialogue/---sector/documents/normativeinstrument/wcms_325321.pdf. ISBN 9789223294977.