



# Projecte formatiu de pràctiques acadèmiques externes

Codi del conveni: 148507

## DADES DE L'ESTUDIANT

---

**Estudiant:** JOAN XXXXXX XXXXXX **Núm. de doc.:** 4784XXXXX  
**Estudis en què s'ha matriculat:** MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA NAVAL I OCEÀNICA  
**Centre:** Facultat de Nàutica de Barcelona

## TUTORIA

---

**Entitat col·laboradora:** AXXXX SA  
**Tutor/a:** MARC XXXX XXXXX **Adreça electrònica:** mxxxxx@xxxx.cat  
**Núm. de doc.:** 4623XXXXX

**Tutor/a de la UPC:** LARA XXXXX XXXXXX **Adreça electrònica:** xxxxx@upc.edu  
**Núm. de doc.:** 4787XXXXX

## DADES DEL CONVENI

---

**Modalitat de les pràctiques:** Curriculars + TFE **Crèdits:** 8,0  
**Títol TFE:** Navegación  
**Data d'inici:** 24/05/2021 **Data de finalització:** 31/07/2021  
**Núm. d'hores:** 240 **Horari:** 9-11h.  
**Lloc:** Empresa

## DESCRIPCIÓ DE LES ACTIVITATS I TASQUES QUE HA DE DESENVOLUPAR L'ESTUDIANT

---

## CONEIXEMENTS ESPECÍFICS QUE HA DE TENIR L'ESTUDIANT PER FER LA PRÀCTICA

---

## FORMACIÓ QUE ADQUIRIRÀ L'ESTUDIANT EN FER AQUESTA PRÀCTICA

---

## FORMA PREVISTA DE SEGUIMENT I D'ORIENTACIÓ DE L'ESTUDIANT

---

## COMPETÈNCIES TÈCNIQUES QUE L'ESTUDIANT TREBALLARÀ DURANT LA PRÀCTICA

---

## COMPETÈNCIES GENÈRIQUES QUE L'ESTUDIANT TREBALLARÀ DURANT LA PRÀCTICA

---

### Emprenedoria i innovació

Conèixer i comprendre l'organització d'una empresa i les ciències que en regeixen l'activitat; tenir capacitat per comprendre les regles laborals i les relacions entre la planificació, les estratègies industrials i comercials, la qualitat i el benefici.

### **Emprenedoria i innovació**

Conèixer i comprendre els mecanismes en què es basa la recerca científica, així com els mecanismes i instruments de transferència de resultats entre els diferents agents socioeconòmics implicats en els processos d'R+D+I.

### **Sostenibilitat i compromís social**

Conèixer i comprendre la complexitat dels fenòmens econòmics i socials típics de la societat del benestar; tenir capacitat per relacionar el benestar amb la globalització i la sostenibilitat; assolir habilitats per usar de forma equilibrada i compatible la tècnica, la tecnologia, l'economia i la sostenibilitat.

### **Treball en equip**

Ser capaç de treballar com a membre d'un equip interdisciplinari, ja sigui com un membre més o duent a terme tasques de direcció, amb la finalitat de contribuir a desenvolupar projectes amb pragmatisme i sentit de la responsabilitat, tot assumint compromisos considerant els recursos disponibles.

### **Ús solvent dels recursos d'informació**

Gestionar l'adquisició, l'estructuració, l'anàlisi i la visualització de dades i informació de l'àmbit d'especialitat, i valorar de forma crítica els resultats d'aquesta gestió.

### **Tercera llengua**

Conèixer una tercera llengua, preferentment l'anglès, amb un nivell adequat oral i escrit i en consonància amb les necessitats que tindran els titulats i titulades.

### **Actitud adequada davant la feina**

Tenir motivació per dur a terme les activitats de la professió i per afrontar nous reptes. Tenir una visió àmplia de les possibilitats de la carrera professional en l'àmbit propi de l'especialitat. Sentir-se motivat per la qualitat i la millora contínua, i actuar amb rigor en el desenvolupament professional. Tenir capacitat per adaptar-se als canvis organitzatius o tecnològics. Tenir capacitat per treballar en situacions de mancança d'informació i/o amb restriccions temporals i/o de recursos.

### **Raonament**

Tenir capacitat per al raonament crític, lògic i matemàtic. Tenir capacitat per resoldre problemes en la seva àrea d'estudi. Tenir capacitat d'abstracció: capacitat per crear i utilitzar models que reflecteixin situacions reals. Tenir capacitat per dissenyar i dur a terme experiments senzills, i analitzar-ne i interpretar-ne els resultats. Tenir capacitat d'anàlisi, de síntesi i d'avaluació.