



[Pla d'estudis \(Màster 2016\)](#) [1]

Pla d'estudis desenvolupat d'acord amb la Resolució de 20 de gener de 2016, de la Secretaria General d'Universitats ([+ info](#) [2])

[Programa de les assignatures](#) [3]

[Programa de las asignaturas](#) [4] (Castellano)

El curs 2016-17 el Màster universitari en Gestió i Operació d'Instal·lacions Energètiques Marítimes començarà un nou pla d'estudis.

PROGRAMA DE LES ASSIGNATURES

Primer Quatrimestre

- [Economia i Negoci Marítim](#) [5] 5 ECTS
- [Gestió de la seguretat marítima i Medi Ambiental](#) [6] 5 ECTS [7]
- [Gestió de Projectes](#) [8] 5 ECTS [7]
- [Gestió de Sistemes Integrats, Seguretat, Medi Ambient i Qualitat](#) [9] 5 ECTS [7]
- [Lideratge i Gestió d'Empreses Marítimes](#) [10] 5 ECTS [7]
- [Normativa Tècnica d'Inspecció i Documentació del Vaixell](#) [11] 5 ECTS [7]

Segon Quatrimestre

- [Electrònica Avançada del vaixell](#) [12] 5 ECTS [7]
- [Energies Marítimes Renovables i Optimització de Energètica](#) [13] 5 ECTS [7]
- [Motors tèrmics](#) [14] 5 ECTS [7]
- [Plantes i Sistemes de Vapor](#) [15] 5 ECTS [7]
- [Sistemes de propulsió i Planta Elèctrica](#) [16] 5 ECTS [7]
- [Turbomàquines Tèrmiques e Hidràuliques](#) [17] 5 ECTS [7]

Tercer Quatrimestre

- [Cicles Combats i Cogeneració](#) [18] 5 ECTS [7]
- [Control Avançats de Sistemes Marins](#) [19] 5 ECTS [7]
- [Enginyeria i gestió del Manteniment](#) [20] 5 ECTS [7]
- Treball Final Master 15 ECTS

Obligatòria

Optativa

Projecte



Adjunt

Mida



[MUGOIEM Pla 2016 .pdf](#) [21]

69.42 KB

Source URL: <https://www.fnb.upc.edu/content/pla-destudis-m%C3%A0ster-2016?qt-mem=4>

Links

- [1] <https://www.fnb.upc.edu/content/pla-destudis-m%C3%A0ster-2016>
- [2] <https://www.fnb.upc.edu/sites/default/files/docs/Resoluci%C3%B3n%20de%20de%20enero%20de%202016.pdf>
- [3] <https://www.upc.edu/aprendre/estudis/masters-universitaris/enginyeria-marina>
- [4] <https://www.upc.edu/aprender/estudios/masteres-universitarios/gestion-y-operacion-de-instalaciones-energeticas-maritimas>
- [5] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280705/economia-i-negoci-maritim.pdf>
- [6] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280723/gestio-de-la-seguretat-maritima-i-medi-ambiental.pdf>
- [7] <http://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280705/economia-i-negoci-maritim.pdf>
- [8] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280706/gestio-de-projectes.pdf>
- [9] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280704/gestio-de-sistemes-integrats.-seguretat-medi-ambient-i-qualitat.pdf>
- [10] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280707/lideratge-i-gestio-dempreses-maritimes.pdf>
- [11] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280700/normativa-tecnica-dinspeccio-i-documentacio-del-vaixell.pdf>
- [12] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280721/electronica-avancada-del-vaixell.pdf>
- [13] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280723/energias-renovables-marinas-y-optimizacion-energias.pdf>
- [14] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280718/motors-termics.pdf>
- [15] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280719/plantes-i-sistemes-de-vapor.pdf>
- [16] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280722/sistemes-de-propulsio-i-planta-electrica.pdf>
- [17] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280723/turbomaquines-termiques-i-hidrauliques.pdf>
- [18] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280724/cicles-combinats-i-cogeneracio.pdf>
- [19] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280725/control-avancat-de-sistemes-marins.pdf>
- [20] <https://www.upc.edu/master/guiadocent/cat/280726/enginyeria-i-gestio-del-manteniment.pdf>
- [21] https://www.fnb.upc.edu/sites/default/files/MUGOIEM_Pla%202016%20_1.pdf