

## Llistat de requisits

30/06/2025

Centre: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports de Barcelona

Titulació: GRAU EN CIÈNCIES I TECNOLOGIES DEL MAR

Curs: 2024 Quad.: 2

Total unitats docents: 20

Pàgina: 1 de 4

| Codi   | Unitat docent                                               | Tipus                                                   | Codi   | Unitat docent                                               |
|--------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------|
| 250564 | AMPLIACIÓ DE MATEMÀTIQUES PER AL MEDI AMBIENT II            | Prerequisit<br>Prerequisit                              | 250554 | FONAMENTS MATEMÀTICS PER AL MEDI AMBIENT                    |
| 250574 | ANÀLISI COMPUTACIONAL I EINES DE SOLUCIONS INTEL·LIGENTS    | Corequisit<br>Prerequisit                               | 250559 | MATEMÀTIQUES PER AL MEDI AMBIENT I                          |
| 250560 | CICLE HIDROLÒGIC COSTANER I APORTACIONS CONTINENTALS AL MAR | Prerequisit<br>Prerequisit<br>Corequisit                | 250562 | ESTADÍSTICA AMBIENTAL                                       |
| 250571 | CICLES BIOGEOQUÍMICS GLOBALS                                | Corequisit                                              | 250567 | MÈTODES ESTADÍSTICS EN CIÈNCIES DEL MAR                     |
| 250570 | CIRCULACIÓ ATMOSFÈRICA I OCEÀNICA A ESCALA PLANETÀRIA       | Corequisit                                              | 250550 | FÍSICA I MEDI AMBIENT                                       |
| 250568 | CONTAMINACIÓ MARINA. ORIGEN, TRANSPORT I IMPACTES           | Prerequisit<br>Corequisit<br>Prerequisit                | 250553 | FONAMENTS DE GEOLOGIA                                       |
| 250566 | ECOLOGIA MARINA, ECOSISTEMES I PROCESSOS PRODUCTIUS         | Prerequisit<br>Prerequisit                              | 250554 | FONAMENTS MATEMÀTICS PER AL MEDI AMBIENT                    |
| 250562 | ESTADÍSTICA AMBIENTAL                                       | Prerequisit                                             | 250561 | PROCESSOS FÍSICOQUÍMICS MARINS                              |
| 250563 | IMPACTE MEDIAMBIENTAL MARÍ                                  | Prerequisit<br>Prerequisit<br>Prerequisit<br>Corequisit | 250560 | CICLE HIDROLÒGIC COSTANER I APORTACIONS CONTINENTALS AL MAR |
| 250575 | INSTRUMENTACIÓ I ANÀLISI DE DADES EN CIÈNCIES DEL MAR       | Prerequisit<br>Corequisit                               | 250555 | FÍSICA DEL MEDI MARÍ                                        |
| 250569 | MATEMÀTIQUES EN CIÈNCIES DEL MAR                            | Prerequisit<br>Prerequisit                              | 250556 | QUÍMICA DEL MEDI MARÍ                                       |
| 250567 | MÈTODES ESTADÍSTICS EN CIÈNCIES DEL MAR                     | Prerequisit<br>Corequisit                               | 250551 | QUÍMICA MEDIAMBIENTAL                                       |
| 250577 | MODELITZACIÓ INTEGRAL DE SISTEMES MARINS                    | Corequisit                                              | 250552 | BIOLOGIA AMBIENTAL                                          |
| 250578 | PERCEPCIÓ REMOTA I SENSORS                                  | Prerequisit                                             | 250557 | BIOLOGIA DEL MEDI MARÍ                                      |
| 250572 | PROCESSOS BIOLÒGICS OCEÀNICS                                | Corequisit                                              | 250554 | FONAMENTS MATEMÀTICS PER AL MEDI AMBIENT                    |
|        |                                                             |                                                         | 250555 | BIOLOGIA DEL MEDI MARÍ                                      |
|        |                                                             |                                                         | 250555 | FÍSICA DEL MEDI MARÍ                                        |
|        |                                                             |                                                         | 250556 | QUÍMICA DEL MEDI MARÍ                                       |
|        |                                                             |                                                         | 250551 | QUÍMICA MEDIAMBIENTAL                                       |
|        |                                                             |                                                         | 250562 | ESTADÍSTICA AMBIENTAL                                       |
|        |                                                             |                                                         | 250567 | MÈTODES ESTADÍSTICS EN CIÈNCIES DEL MAR                     |
|        |                                                             |                                                         | 250554 | FONAMENTS MATEMÀTICS PER AL MEDI AMBIENT                    |
|        |                                                             |                                                         | 250559 | MATEMÀTIQUES PER AL MEDI AMBIENT I                          |
|        |                                                             |                                                         | 250554 | FONAMENTS MATEMÀTICS PER AL MEDI AMBIENT                    |
|        |                                                             |                                                         | 250559 | MATEMÀTIQUES PER AL MEDI AMBIENT I                          |
|        |                                                             |                                                         | 250569 | MATEMÀTIQUES EN CIÈNCIES DEL MAR                            |
|        |                                                             |                                                         | 250565 | SISTEMES D'INFORMACIÓ GEOGRÀFICA I GNSS                     |
|        |                                                             |                                                         | 250566 | ECOLOGIA MARINA, ECOSISTEMES I PROCESSOS PRODUCTIUS         |

## Llistat de requisits

30/06/2025

Centre: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports de Barcelona

Titulació: GRAU EN CIÈNCIES I TECNOLOGIES DEL MAR

Curs: 2024 Quad.: 2

Total unitats docents: 20

Pàgina: 2 de 4

| Codi   | Unitat docent                                    | Tipus       | Codi   | Unitat docent                                       |
|--------|--------------------------------------------------|-------------|--------|-----------------------------------------------------|
| 250561 | PROCESSOS FÍSICOQUÍMICS MARINS                   | Prerequisit | 250555 | FÍSICA DEL MEDI MARÍ                                |
|        |                                                  | Prerequisit | 250556 | QUÍMICA DEL MEDI MARÍ                               |
|        |                                                  | Corequisit  | 250551 | QUÍMICA MEDIAMBIENTAL                               |
| 250579 | RECURSOS MARINS VIUS, RENOVABLES I NO RENOVABLES | Corequisit  | 250566 | ECOLOGIA MARINA, ECOSISTEMES I PROCESSOS PRODUCTIUS |
| 250565 | SISTEMES D'INFORMACIÓ GEOGRÀFICA I GNSS          | Prerequisit | 250553 | FONAMENTS DE GEOLOGIA                               |
|        |                                                  | Prerequisit | 250554 | FONAMENTS MATEMÀTICS PER AL MEDI AMBIENT            |
| 250576 | TÈCNIQUES EXPERIMENTALS AL CAMP I AL LABORATORI  | Prerequisit | 250562 | ESTADÍSTICA AMBIENTAL                               |
|        |                                                  | Corequisit  | 250567 | MÈTODES ESTADÍSTICS EN CIÈNCIES DEL MAR             |

## Llistat de requisits

30/06/2025

Centre: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports de Barcelona

Titulació: GRAU EN CIÈNCIES I TECNOLOGIES DEL MAR

Curs: 2024 Quad.: 2

Total unitats docents: 20

Pàgina: 3 de 4

| Codi   | Unitat docent         | Tipus      | Codi   | Unitat docent                                               |
|--------|-----------------------|------------|--------|-------------------------------------------------------------|
| 250593 | TREBALL DE FI DE GRAU | Corequisit | 250564 | AMPLIACIÓ DE MATEMÀTIQUES PER AL MEDI AMBIENT II            |
|        |                       | Corequisit | 250574 | ANÀLISI COMPUTACIONAL I EINES DE SOLUCIONS INTEL·LIGENTS    |
|        |                       | Corequisit | 250552 | BIOLOGIA AMBIENTAL                                          |
|        |                       | Corequisit | 250557 | BIOLOGIA DEL MEDI MARÍ                                      |
|        |                       | Corequisit | 250560 | CICLE HIDROLÒGIC COSTANER I APORTACIONS CONTINENTALS AL MAR |
|        |                       | Corequisit | 250571 | CICLES BIOGEOQUÍMICS GLOBALS                                |
|        |                       | Corequisit | 250570 | CIRCULACIÓ ATMOSFÈRICA I OCEÀNICA A ESCALA PLANETÀRIA       |
|        |                       | Corequisit | 250568 | CONTAMINACIÓ MARINA. ORIGEN, TRANSPORT I IMPACTES           |
|        |                       | Corequisit | 250566 | ECOLOGIA MARINA, ECOSISTEMES I PROCESSOS PRODUCTIUS         |
|        |                       | Corequisit | 250562 | ESTADÍSTICA AMBIENTAL                                       |
|        |                       | Corequisit | 250555 | FÍSICA DEL MEDI MARÍ                                        |
|        |                       | Corequisit | 250550 | FÍSICA I MEDI AMBIENT                                       |
|        |                       | Corequisit | 250553 | FONAMENTS DE GEOLOGIA                                       |
|        |                       | Corequisit | 250554 | FONAMENTS MATEMÀTICS PER AL MEDI AMBIENT                    |
|        |                       | Corequisit | 250573 | GEODINÀMICA MARINA                                          |
|        |                       | Corequisit | 250558 | GEOLOGIA I GEOMORFOLOGIA COSTANERA                          |
|        |                       | Corequisit | 250563 | IMPACTE MEDIAMBIENTAL MARÍ                                  |
|        |                       | Corequisit | 250575 | INSTRUMENTACIÓ I ANÀLISI DE DADES EN CIÈNCIES DEL MAR       |
|        |                       | Corequisit | 250569 | MATEMÀTIQUES EN CIÈNCIES DEL MAR                            |
|        |                       | Corequisit | 250559 | MATEMÀTIQUES PER AL MEDI AMBIENT I                          |
|        |                       | Corequisit | 250567 | MÈTODES ESTADÍSTICS EN CIÈNCIES DEL MAR                     |
|        |                       | Corequisit | 250577 | MODELITZACIÓ INTEGRAL DE SISTEMES MARINS                    |
|        |                       | Corequisit | 250578 | PERCEPCIÓ REMOTA I SENSORS                                  |
|        |                       | Corequisit | 250572 | PROCESSOS BIOLÒGICS OCEÀNICS                                |
|        |                       | Corequisit | 250561 | PROCESSOS FÍSICOQUÍMICS MARINS                              |
|        |                       | Corequisit | 250556 | QUÍMICA DEL MEDI MARÍ                                       |
|        |                       | Corequisit | 250551 | QUÍMICA MEDIAMBIENTAL                                       |
|        |                       | Corequisit | 250579 | RECURSOS MARINS VIUS, RENOVABLES I NO RENOVABLES            |
|        |                       | Corequisit | 250565 | SISTEMES D'INFORMACIÓ GEOGRÀFICA I GNSS                     |

## Llistat de requisits

30/06/2025

Centre: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports de Barcelona

Titulació: GRAU EN CIÈNCIES I TECNOLOGIES DEL MAR

Curs: 2024 Quad.: 2

Total unitats docents: 20

Pàgina: 4 de 4

| Codi | Unitat docent | Tipus      | Codi   | Unitat docent                                   |
|------|---------------|------------|--------|-------------------------------------------------|
|      |               | Corequisit | 250576 | TÈCNIQUES EXPERIMENTALS AL CAMP I AL LABORATORI |