

## Oferta d'assignatures optatives QT18/19

### Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació i Grau en Enginyeria Telemàtica

| CODI   | ASSIGNATURA / BLOC   | CRÈDITS | NOMBRE DE PLACES | DEPARTAMENT / UNITAT BÀSICA |
|--------|--|---------|------------------|-----------------------------|
| 300037 | <a href="#">Comunicacions Sense Fils</a>                                   | 6       | 3 (***)          | TSC                         |
| 300042 | <a href="#">Disseny de Serveis i Aplicacions</a>                           | 10      | 5 (****)         | ENTEL - AC                  |
| 300304 | <a href="#">Impacte social</a>   | 6       | 20 (**)          | ESAI                        |
| 300227 | <a href="#">Radiolocalització</a>  | 6       | 20 (*)           | TSC                         |
| 300303 | <a href="#">Regulació i Política de les Telecomunicacions</a>              | 6       | 20               | TSC                         |
| 300421 | <a href="#">Sistemes espacials</a>   | 6       | 20               | FIS                         |
| 300301 | <a href="#">Sistemes i Tecnologies per a comunicacions en Smart Cities</a> | 6       | 20               | TSC                         |
| 300309 | <a href="#">Xarxes i Serveis en Smart Cities I</a>                         | 6       | 20               | ENTEL - AC                  |
| 300310 | <a href="#">Xarxes i Serveis en Smart Cities II</a>                        | 6       | 20               | ENTEL - AC                  |

(\*) Aquesta assignatura és d'una altra titulació i el nombre de places s'ajustarà en funció de la demanda

(\*\*) El total de places disponibles d'aquesta assignatura és per a totes les titulacions de l'EETAC

(\*\*\*) Aquesta assignatura **no s'ofereix** per la titulació de Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació

(\*\*\*\*) Aquesta assignatura **no s'ofereix** per la titulació de Grau en Enginyeria Telemàtica

## Oferta d'assignatures optatives QT18/19

### Grau en Enginyeria de Sistemes Aeroespacials, Grau en Enginyeria d'Aeronavegació i Grau en Enginyeria d'Aeroports

| CODI   | ASSIGNATURA / BLOC  | CRÈDITS | NOMBRE DE PLACES | DEPARTAMENT / UNITAT BÀSICA |
|--------|---|---------|------------------|-----------------------------|
| 300429 | <a href="#">Aeroport intel·ligent i gestió d'instal·lacions</a>                     | 6       | 20               | ENTEL                       |
| 300026 | <a href="#">Arquitectura i Protocols d'Internet</a>                                 | 6       | 10               | ENTEL                       |
| 300022 | <a href="#">Circuits i Sistemes Digitals</a>  | 6       | 10               | EEL                         |
| 300323 | <a href="#">Climatització i instal·lacions en Aeronaus i Sistemes Aeroportuaris</a> | 6       | 20               | EGE                         |
| 300037 | <a href="#">Comunicacions Sense Fils</a>  | 6       | 3                | TSC                         |
| 300042 | <a href="#">Disseny de Serveis i Aplicacions</a>                                    | 10      | 5                | ENTEL - AC                  |
| 300418 | <a href="#">EMC i Seguretat Elèctrica en instal·lacions i equips aeronàutics</a>    | 6       | 20               | EEL                         |
| 300016 | <a href="#">Fonaments de Telemàtica</a>   | 6       | 10               | ENTEL                       |
| 300304 | <a href="#">Impacte social</a>  | 6       | 20 (**)          | ESAI                        |
| 300307 | <a href="#">Control i Processat Adaptatiu</a>                                       | 3       | 20 (**)          | TSC                         |
| 300417 | <a href="#">Meteorologia</a>  | 6       | 20               | FIS                         |
| 300420 | <a href="#">Recerca en ATM per l'espai únic europeu</a>                             | 6       | 20               | AC                          |
| 300422 | <a href="#">Simulació</a>   | 6       | 20               | MAT, FIS, AC                |
| 300321 | <a href="#">Sistemes Aeris Sense Pilot</a>  | 6       | 20               | AC, EETAC                   |
| 300421 | <a href="#">Sistemes espacials</a>  | 6       | 20               | FIS                         |
| 300050 | <a href="#">Tecnologies d'Informació Quàntica</a>                                   | 6       | 3                | FIS                         |

(\*\*) El total de places disponibles d'aquesta assignatura és per a totes les titulacions de l'EETAC

## Oferta d'assignatures optatives QP18/19

### Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació i Grau en Enginyeria Telemàtica

| CODI   | ASSIGNATURA / BLOC   | CRÈDITS | NOMBRE DE PLACES | DEPARTAMENT / UNITAT BÀSICA |
|--------|--|---------|------------------|-----------------------------|
| 300306 | <a href="#">Comunicació tècnica i de l'empresa</a>                         | 6       | 20 (**)          | OE                          |
| 300419 | <a href="#">Comunicacions Espacials: MSS i GNSS</a>                        | 6       | 20 (**)          | TSC                         |
| 300037 | <a href="#">Comunicacions Sense Fils</a>                                   | 6       | 3 (***)          | TSC                         |
| 300304 | <a href="#">Impacte social</a>   | 6       | 20 (**)          | ESAI                        |
| 300314 | <a href="#">Introducció a la Gestió d'Actius Tecnològics</a>               | 3       | 20 (**)          | TSC                         |
| 300305 | <a href="#">Projecte de disseny de drones</a>                              | 6       | 20 (**)          | EEL                         |
| 300312 | <a href="#">Projectes d'Enginyeria</a>                                     | 6       | 10               | ENDEL                       |
| 300303 | <a href="#">Regulació i Política de les Telecomunicacions</a>              | 6       | 20               | TSC                         |
| 300301 | <a href="#">Sistemes i Tecnologies per a comunicacions en Smart Cities</a> | 6       | 20               | TSC                         |
| 300309 | <a href="#">Xarxes i Serveis en Smart Cities I</a>                         | 6       | 20               | ENDEL - AC                  |
| 300310 | <a href="#">Xarxes i Serveis en Smart Cities II</a>                        | 6       | 20               | ENDEL - AC                  |
|        | Sensores de fibra òptica: tecnologia y aplicaciones                        | 3       | 20               | TSC                         |

(\*) Aquesta assignatura és d'una altra titulació i el nombre de places s'ajustarà en funció de la demanda

(\*\*) El total de places disponibles d'aquesta assignatura és per a totes les titulacions de l'EETAC

(\*\*\*) Aquesta assignatura **no s'ofereix** per la titulació de Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació

## Oferta d'assignatures optatives QP18/19

### Grau en Enginyeria de Sistemes Aeroespacials

| CODI   | ASSIGNATURA / BLOC  | CRÈDITS | NOMBRE DE PLACES | DEPARTAMENT / UNITAT BÀSICA |
|--------|---|---------|------------------|-----------------------------|
| 300026 | <a href="#">Arquitectura i Protocols d'Internet</a>                                 | 6       | 5                | ENTEL                       |
| 300313 | <a href="#">Busos de Comunicació en Aeronaus</a>                                    | 3       | 20 (***)         | ENTEL                       |
| 300323 | <a href="#">Climatització i instal·lacions en Aeronaus i Sistemes Aeroportuaris</a> | 6       | 20               | EGE                         |
| 300022 | <a href="#">Circuits i Sistemes Digitals</a>  | 6       | 3                | EEL                         |
| 300306 | <a href="#">Comunicació tècnica i de l'empresa</a>                                  | 6       | 20 (**)          | OE                          |
| 300419 | <a href="#">Comunicacions Espacials: MSS i GNSS</a>                                 | 6       | 20 (**)          | TSC                         |
| 300037 | <a href="#">Comunicacions Sense Fils</a>  | 6       | 3                | TSC                         |
| 300016 | <a href="#">Fonaments de Telemàtica</a>   | 6       | 5                | ENTEL                       |
| 300314 | <a href="#">Gestió d'Actius Tecnològics</a>   | 3       | 20 (**)          | TSC                         |
| 300304 | <a href="#">Impacte social</a>  | 6       | 20 (**)          | ESAI                        |
| 300305 | <a href="#">Projecte de disseny de drones</a>                                       | 6       | 20 (**)          | EEL                         |
| 300312 | <a href="#">Projectes d'Enginyeria</a>  | 6       | 10               | ENTEL                       |
| 300322 | <a href="#">Propulsió Aeronàutica</a>   | 6       | 20               | EETAC                       |
| 300320 | <a href="#">SESAR i SWIM - El futur de la gestió de la informació ATM</a>           | 6       | 20               | ENTEL                       |
| 300318 | <a href="#">Simulació Discreta</a>  | 6       | 20               | MAT                         |
| 300050 | <a href="#">Tecnologies d'Informació Quàntica</a>                                   | 6       | 3                | FIS                         |
|        | Airline Management, Transport Analysis and Ethics on Transportation                 | 3       | 20               | FIS                         |

(\*\*) El total de places disponibles d'aquesta assignatura és per a totes les titulacions de l'EETAC

(\*\*\*) Aquesta assignatura **no s'ofereix** per la titulació de Grau en Enginyeria d'Aeroports