



| | | |
|---|----------------|------------------------|
| DENOMINACIÓN ASIGNATURA: Sistemas de Comunicaciones en IoT | | |
| POSTGRADO: MÁSTER UNIVERSITARIO EN en Internet de las Cosas: Tecnologías Aplicadas | ECTS: 3 | CUATRIMESTRE: 2 |
| Profesor/a: Ana Garía Armada | | |

CRONOGRAMA DE LA ASIGNATURA (versión detallada)

| SEMANA | SESIÓN | DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN (En su caso, incluir las recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc) | GRUPO (marcar X) | | Indicar espacio Necesario distinto aula (aula informática, audiovisual, etc..) | TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA | | |
|--------|--------|--|---------------------|---|--|--------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | 1 | 2 | | DESCRIPCIÓN | HORAS PRESENCIALES | HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H |
| | 1 | Introducción a los sistemas de comunicaciones en IoT | | | | | 1,5 | |
| | 2 | Modulaciones y arquitecturas para la IoT | | | | | 1,5 | |
| | 3 | Modulaciones y arquitecturas para la IoT | | | | | 1,5 | |
| | 4 | Modulaciones y arquitecturas para la IoT | | | | | 1,5 | |
| | 5 | Modulaciones y arquitecturas para la IoT | | | | | 1,5 | |
| | 6 | Comunicaciones inalámbricas para la IoT: Wifi, bluetooth, redes de sensores | | | | | 1,5 | |



| | | | | | | | |
|--------------------|---|--|--|--|--|-----------|--|
| 7 | Comunicaciones inalámbricas para la IoT: Wifi, bluetooth, redes de sensores | | | | | 1,5 | |
| 8 | Comunicaciones inalámbricas para la IoT: Wifi, bluetooth, redes de sensores | | | | | 1,5 | |
| 9 | Sistemas de comunicaciones móviles para la IoT: 4G y 5G | | | | | 1,5 | |
| 10 | Sistemas de comunicaciones móviles para la IoT: 4G y 5G | | | | | 1,5 | |
| 11 | Sistemas de comunicaciones móviles para la IoT: 4G y 5G | | | | | 1,5 | |
| 12 | Sistemas de comunicaciones móviles para la IoT: 4G y 5G | | | | | 1,5 | |
| 13 | Sistemas de localización | | | | | 1,5 | |
| 14 | Sistemas emergentes | | | | | 1,5 | |
| TOTAL HORAS | | | | | | 21 | |