

**Curso 2018-2019**

**MÁSTER EN INGENIERÍA NAVAL Y OCEÁNICA**

**HORARIO PRIMER CUATRIMESTRE**

Versión 0.0

Aprobado en Junta de Escuela de 27 de junio de 2018

## PRIMER CUATRIMESTRE

Aula común: B.00.09

Arquitectura Naval: B.00.09    Ingeniería Marítima: A.00.02

Duración: 13 semanas. 1 ECTS son 8 horas.

Fecha de comienzo de las clases: 8 de octubre de 2018

Fecha de fin de las clases: 21 de enero de 2019

| Asignatura                                                                                                                                                                                                                        | ECTS | Horas | Horas/semana |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------------|
| Métodos Matemáticos en Ingeniería<br><i>María Concepción Muriel Patino</i><br><i>María Victoria Redondo Neble</i><br><i>Rafael Rodríguez Galván</i>                                                                               | 6    | 48    | 4            |
| Arquitectura Naval /Ingeniería Marítima<br><i>Aurelio Rubio Muñoz</i><br><i>Pablo López Díez</i><br>Ingeniería Marítima<br><i>María José Legaz Almansa</i><br><i>Vicente Morillo Fernández</i><br><i>José Ángel Llamas Alfaro</i> | 12   | 96    | 8            |
| Oceanografía<br><i>José Juan Alonso del Rosario</i><br><i>Julio Reyes Pérez</i>                                                                                                                                                   | 3    | 24    | 2            |
| Ingeniería Oceánica<br><i>Juan Manuel Vidal Pérez</i><br><i>José Ignacio Herruzo</i>                                                                                                                                              | 6    | 48    | 4            |
| Contratos y derecho marítimo<br><i>Juan Luis Pulido Begines</i>                                                                                                                                                                   | 3    | 24    | 2            |

- Métodos Matemáticos en Ingeniería MMI
- Arquitectura Naval /Ingeniería Marítima AN/IM
- Oceanografía OCEAN
- Ingeniería Oceánica IOC
- Contratos y derecho marítimo CDM

Semana 1: del 8 al 12 de Octubre de 2018

|       | Lunes<br>(8) | Martes<br>(9) | Miércoles<br>(10) | Jueves<br>(11) | Viernes<br>(12) |
|-------|--------------|---------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC          | MMI           | MMI               | OCEAN          | Festivo         |
| 17:00 | IOC          | MMI           | MMI               | OCEAN          | Festivo         |
| 18:00 | AN/IM        | CDM           | AN/IM             | IOC            | Festivo         |
| 19:00 | AN/IM        | CDM           | AN/IM             | IOC            | Festivo         |
| 20:00 |              |               |                   |                |                 |

Ocean(02) CDM(02) MMI(04) IOC(04) AN/IM(04)  
12 de octubre: Festividad Nacional

Semana 2: del 15 de Octubre al 19 de Octubre de 2018

|       | Lunes<br>(15) | Martes<br>(16) | Miércoles<br>(17) | Jueves<br>(18) | Viernes<br>(19) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 17:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 18:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 19:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(04) CDM(04) MMI(08) IOC(08) AN/IM(12)

Semana 3: del 22 de Octubre al 26 de Octubre de 2018

|       | Lunes<br>(22) | Martes<br>(23) | Miércoles<br>(24) | Jueves<br>(25) | Viernes<br>(26) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 17:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 18:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 19:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(06) CDM(06) MMI(12) IOC(12) AN/IM(20)

Semana 4: del 29 de Octubre al 02 de Noviembre de 2018

|       | Lunes<br>(29) | Martes<br>(30) | Miércoles<br>(31) | Jueves<br>(1) | Viernes<br>(2) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|---------------|----------------|
| 16:00 | IOC           | MMI            | MMI               | Festivo       |                |
| 17:00 | IOC           | MMI            | MMI               | Festivo       |                |
| 18:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | Festivo       |                |
| 19:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | Festivo       |                |
| 20:00 |               |                |                   |               |                |

Ocean(06) CDM(08) MMI(16) IOC(14) AN/IM(24)

Semana 5: del 05 al 09 de Noviembre de 2018

|       | Lunes<br>(05) | Martes<br>(06) | Miércoles<br>(07) | Jueves<br>(08) | Viernes<br>(09) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 17:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 18:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 19:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(08) CDM(10) MMI(20) IOC(18) AN/IM(32)

Semana 6: del 12 al 16 de Noviembre de 2018

|       | Lunes<br>(12) | Martes<br>(13) | Miércoles<br>(14) | Jueves<br>(15) | Viernes<br>(16) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 17:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 18:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 19:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(10) CDM(12) MMI(24) IOC(22) AN/IM(40)

Semana 7: del 19 al 23 de Noviembre de 2018

|       | Lunes<br>(19) | Martes<br>(20) | Miércoles<br>(21) | Jueves<br>(22) | Viernes<br>(23) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 17:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 18:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 19:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(12) CDM(14) MMI(28) IOC(26) AN/IM(48)

Semana 8: del 26 al 30 de Noviembre de 2018

|       | Lunes<br>(26) | Martes<br>(27) | Miércoles<br>(28) | Jueves<br>(29) | Viernes<br>(30) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 17:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 18:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 19:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(14) CDM(16) MMI(32) IOC(30) AN/IM(56)

Semana 9: del 3 al 7 de Diciembre de 2018

|       | Lunes<br>(03) | Martes<br>(04) | Miércoles<br>(05) | Jueves<br>(06) | Viernes<br>(07) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC           | MMI            | MMI               | Festivo        |                 |
| 17:00 | IOC           | MMI            | MMI               | Festivo        |                 |
| 18:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | Festivo        |                 |
| 19:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | Festivo        |                 |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(14) CDM(18) MMI(36) IOC(32) AN/IM(60)

Semana 10: del 10 al 14 de Diciembre de 2018

|       | Lunes<br>(10) | Martes<br>(11) | Miércoles<br>(12) | Jueves<br>(13) | Viernes<br>(14) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 17:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 18:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 19:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(16) CDM(20) MMI(40) IOC(36) AN/IM(68)

Semana 11: del 17 al 21 de Diciembre de 2018

|       | Lunes<br>(17) | Martes<br>(18) | Miércoles<br>(19) | Jueves<br>(20) | Viernes<br>(21) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 17:00 | IOC           | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 18:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 19:00 | AN/IM         | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(18) CDM(22) MMI(44) IOC(40) AN/IM(76)

Vacaciones de Navidad

Semana 12: del 7 al 11 de Enero de 2019

|       | Lunes<br>(07) | Martes<br>(08) | Miércoles<br>(09) | Jueves<br>(10) | Viernes<br>(11) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | Festivo       | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 17:00 | Festivo       | MMI            | MMI               | OCEAN          | AN/IM           |
| 18:00 | Festivo       | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 19:00 | Festivo       | CDM            | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(20) CDM(24) MMI(48) IOC(42) AN/IM(82)

Semana 13: del 14 al 18 de Enero de 2019

|       | Lunes<br>(14) | Martes<br>(15) | Miércoles<br>(16) | Jueves<br>(17) | Viernes<br>(18) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | IOC           | OCEAN          | IOC               | OCEAN          | AN/IM           |
| 17:00 | IOC           | OCEAN          | IOC               | OCEAN          | AN/IM           |
| 18:00 | AN/IM         | AN/IM          | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 19:00 | AN/IM         | AN/IM          | AN/IM             | IOC            | AN/IM           |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(24) CDM(24) MMI(48) IOC(48) AN/IM(92)

Semana 14: del 21 al 25 de Enero de 2019

|       | Lunes<br>(21) | Martes<br>(22) | Miércoles<br>(23) | Jueves<br>(24) | Viernes<br>(25) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | AN/IM         |                |                   |                |                 |
| 17:00 | AN/IM         |                |                   |                |                 |
| 18:00 | AN/IM         |                |                   |                |                 |
| 19:00 | AN/IM         |                |                   |                |                 |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

Ocean(24) CDM(24) MMI(48) IOC(48) AN/IM(96)