

**Curso 2018-2019**

**MÁSTER EN INGENIERÍA NAVAL Y OCEÁNICA**

**HORARIO SEGUNDO CUATRIMESTRE**

Versión 0.11

Aprobado en Junta de Escuela de 27 de junio de 2018

# SEGUNDO CUATRIMESTRE

Consideraciones: Consideraciones: B.00.09 antigua Aula 10

Duración: 13 semanas. 1 ECTS son 8 horas.

Fecha de comienzo de las clases: 11 de febrero de 2019

Fecha de fin de las clases: 1 de junio de 2019

| Asignatura                                                                                                                                                                                                                                                                 | ECTS | Horas | Horas/semana |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------------|
| Dinámica del Buque<br><i>Antonio Domínguez Abecia</i><br><i>Paco López Ruiz</i><br><i>Rafael Rodríguez Galván</i><br><i>María Victoria Redondo Neble</i>                                                                                                                   | 6    | 48    | 4            |
| Diseño y Construcción de Buques<br><i>Aurelio Muñoz Rubio</i><br><i>Francisco Torti Blanes</i><br><i>José María de la Viña (Prof. Externo)</i><br><i>José Romero Anchuelo (Prof. Externo)</i><br><i>José Luis Fernández (Prof. Externo)</i>                                | 6    | 48    | 4            |
| Diseño de buques y artefactos para explot. Rec. marinos vivos<br><i>Ignacio Herruzo</i><br><i>Juan Manuel Vidal</i><br><i>Juan Antonio Martos Sitcha</i><br><i>Remedios Cabrera</i><br><i>Luis Santos Rodríguez (Prof. Externo)</i><br><i>Alfredo Caso (Prof. Externo)</i> | 6    | 48    | 4            |
| Proyecto avanzado de estructuras navales<br><i>Francisco Torti Blanes</i><br><i>Francisco Pacheco Romero</i><br><i>Manuel Tornell Barbosa</i>                                                                                                                              | 6    | 48    | 4            |
| Diseño de plantas de energía y propulsión buques civiles y militares<br><i>Fernando de Ory Arriaga</i><br><i>Juan Antonio Palacios García</i><br><i>Luciano Grandal Reyes (Prof. Externo)</i>                                                                              | 6    | 48    | 4            |

- Dinámica del Buque
- Diseño y Construcción de Buques
- Diseño de buques y artefactos para explot. Rec. marinos vivos
- Proyecto avanzado de estructuras navales
- Diseño de plantas de energía y propulsión buques civiles y militares

DINBUQ  
CONSBUQ  
RECMAR  
PAEN  
ENPROP

Semana 1: del 11 al 15 de Febrero de 2019

|       | Lunes (11) | Martes (12) | Miércoles (13) | Jueves (14) | Viernes (15) |
|-------|------------|-------------|----------------|-------------|--------------|
| 16:00 | Festivo    | RECMAR      | RECMAR         | RECMAR      | RECMAR       |
| 17:00 | Festivo    | DINBUQ      | CONSBUQ        | DINBUQ      | CONSBUQ      |
| 18:00 | Festivo    | DINBUQ      | CONSBUQ        | DINBUQ      | CONSBUQ      |
| 19:00 | Festivo    | PAEN        | ENPROP         | PAEN        | ENPROP       |
| 20:00 | Festivo    | PAEN        | ENPROP         | PAEN        | ENPROP       |

RECMAR (4); DINBUQ (4); PAEN (4); ENPROP (4); CONSBUQ (4)

Semana 2: del 18 al 22 de Febrero de 2019

|       | Lunes (18) | Martes (19) | Miércoles (20) | Jueves (21) | Viernes (22) |
|-------|------------|-------------|----------------|-------------|--------------|
| 16:00 | RECMAR     | RECMAR      | RECMAR         | RECMAR      |              |
| 17:00 | DINBUQ     | CONSBUQ     | DINBUQ         | CONSBUQ     |              |
| 18:00 | DINBUQ     | CONSBUQ     | DINBUQ         | CONSBUQ     |              |
| 19:00 | PAEN       | ENPROP      | PAEN           | ENPROP      |              |
| 20:00 | PAEN       | ENPROP      | PAEN           | ENPROP      |              |

RECMAR (8); DINBUQ (8); PAEN (8); ENPROP (8); CONSBUQ (8)

Semana 3: del 25 de Febrero al 01 de Marzo de 2019

|       | Lunes (25) | Martes (26) | Miércoles (27) | Jueves (28) | Viernes (01) |
|-------|------------|-------------|----------------|-------------|--------------|
| 16:00 | RECMAR     | RECMAR      | RECMAR         | Festivo     |              |
| 17:00 | DINBUQ     | CONSBUQ     | DINBUQ         | Festivo     |              |
| 18:00 | DINBUQ     | CONSBUQ     | DINBUQ         | Festivo     |              |
| 19:00 | PAEN       | ENPROP      | PAEN           | Festivo     |              |
| 20:00 | PAEN       | ENPROP      | PAEN           | Festivo     |              |

RECMAR (11); DINBUQ (12); PAEN (12); ENPROP (10); CONSBUQ (10)

Semana de Carnaval

Semana 4: del 11 de Marzo al 15 de Marzo de 2019 \*\*\*\*\*

|       | Lunes (11) | Martes (12) | Miércoles (13) | Jueves (14) | Viernes (15) |
|-------|------------|-------------|----------------|-------------|--------------|
| 16:00 | DINBUQ     | ENPROP      | DINBUQ         | ENPROP      | RECMAR       |
| 17:00 | DINBUQ     | ENPROP      | DINBUQ         | ENPROP      | RECMAR       |
| 18:00 | PAEN       | CONSBUQ     | PAEN           | CONSBUQ     | RECMAR       |
| 19:00 | PAEN       | CONSBUQ     | PAEN           | CONSBUQ     | RECMAR       |
| 20:00 |            |             |                |             |              |

RECMAR (15); DINBUQ (16); PAEN (16); ENPROP (14); CONSBUQ (14)

RECMAR: D. Luis Santos

Semana 5: del 18 de Marzo al 22 de Marzo de 2019

|       | Lunes<br>(18) | Martes<br>(19) | Miércoles<br>(20) | Jueves<br>(21) | Viernes<br>(22) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | RECMAR        | Festivo        | RECMAR            | RECMAR         | RECMAR          |
| 17:00 | DINBUQ        | Festivo        | CONSBUQ           | DINBUQ         | CONSBUQ         |
| 18:00 | DINBUQ        | Festivo        | CONSBUQ           | DINBUQ         | CONSBUQ         |
| 19:00 | PAEN          | Festivo        | ENPROP            | PAEN           | ENPROP          |
| 20:00 | PAEN          | Festivo        | ENPROP            | PAEN           | ENPROP          |

RECMAR (19); DINBUQ (20); PAEN (20); ENPROP (18); CONSBUQ (18)

Semana 6: del 25 de Marzo al 29 de Marzo de 2019 \*\*\*\*\*

|       | Lunes<br>(25) | Martes<br>(26) | Miércoles<br>(27) | Jueves<br>(28) | Viernes<br>(29) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 15:00 |               | ENPROP         |                   |                |                 |
| 16:00 | DINBUQ        | ENPROP         | DINBUQ            | CONSBUQ        | CONSBUQ         |
| 17:00 | DINBUQ        | CONSBUQ        | DINBUQ            | CONSBUQ        | CONSBUQ         |
| 18:00 | PAEN          | CONSBUQ        | PAEN              | ENPROP         | CONSBUQ         |
| 19:00 | PAEN          |                | PAEN              | ENPROP         | CONSBUQ         |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

RECMAR (23); DINBUQ (24); PAEN (24); ENPROP (22); CONSBUQ (22)

RECMAR: D. José Romero Anchuelo

Semana 7: del 1 de Abril al 5 de Abril de 2019

|       | Lunes<br>(1) | Martes<br>(2) | Miércoles<br>(3) | Jueves<br>(4) | Viernes<br>(5) |
|-------|--------------|---------------|------------------|---------------|----------------|
| 16:00 | RECMAR       | RECMAR        | RECMAR           | RECMAR        | RECMAR         |
| 17:00 | DINBUQ       | ENPROP        | DINBUQ           | ENPROP        | RECMAR         |
| 18:00 | DINBUQ       | ENPROP        | DINBUQ           | ENPROP        | RECMAR         |
| 19:00 | PAEN         |               | PAEN             |               | RECMAR         |
| 20:00 | PAEN         |               | PAEN             |               |                |

RECMAR (27); DINBUQ (28); PAEN (28); ENPROP (26); CONSBUQ (26)

CONSBUQ: D. Luis Santos

Semana 8: del 8 de Abril al 12 de Abril de 2019

|       | Lunes<br>(8) | Martes<br>(9) | Miércoles<br>(10) | Jueves<br>(11) | Viernes<br>(12) |
|-------|--------------|---------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | RECMAR       | RECMAR        | RECMAR            | RECMAR         | CONSBUQ         |
| 17:00 | DINBUQ       | ENPROP        | DINBUQ            | ENPROP         | CONSBUQ         |
| 18:00 | DINBUQ       | ENPROP        | DINBUQ            | ENPROP         | CONSBUQ         |
| 19:00 | PAEN         |               | PAEN              |                | CONSBUQ         |
| 20:00 | PAEN         |               | PAEN              |                |                 |

RECMAR (31); DINBUQ (32); PAEN (32); ENPROP (30); CONSBUQ (30)

CONSBUQ: D. José Romero

## Semana Santa

Semana 9: del 22 de Abril al 26 de Abril de 2019

|       | Lunes<br>(22) | Martes<br>(23) | Miércoles<br>(24) | Jueves<br>(25) | Viernes<br>(26) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | RECMAR        | RECMAR         | RECMAR            | RECMAR         | CONSBUEQ        |
| 17:00 | DINBUQ        | ENPROP         | DINBUQ            | ENPROP         | CONSBUEQ        |
| 18:00 | DINBUQ        | ENPROP         | DINBUQ            | ENPROP         | CONSBUEQ        |
| 19:00 | PAEN          |                | PAEN              |                | CONSBUEQ        |
| 20:00 | PAEN          |                | PAEN              |                |                 |

RECMAR (35); DINBUQ (36); PAEN (36); ENPROP (34); CONSBUEQ (34)

CONSBUEQ: D. José María de la Viña

Semana 10: del 29 de Abril al 3 de Mayo de 2019

|       | Lunes<br>(29) | Martes<br>(30) | Miércoles<br>(1) | Jueves<br>(2) | Viernes<br>(3) |
|-------|---------------|----------------|------------------|---------------|----------------|
| 16:00 | RECMAR        | RECMAR         | Festivo          | RECMAR        | RECMAR         |
| 17:00 | DINBUQ        | CONSBUEQ       | Festivo          | DINBUQ        | CONSBUEQ       |
| 18:00 | DINBUQ        | CONSBUEQ       | Festivo          | DINBUQ        | CONSBUEQ       |
| 19:00 | PAEN          | ENPROP         | Festivo          | PAEN          | ENPROP         |
| 20:00 | PAEN          | ENPROP         | Festivo          | PAEN          | ENPROP         |

RECMAR (39); DINBUQ (40); PAEN (40); ENPROP (38); CONSBUEQ (38)

Semana 11: del 6 de Mayo al 10 de Mayo de 2019\*\*\*\*\*

|       | Lunes<br>(6) | Martes<br>(7) | Miércoles<br>(8) | Jueves<br>(9) | Viernes<br>(10) |
|-------|--------------|---------------|------------------|---------------|-----------------|
| 16:00 | DINBUQ       | ENPROP        | RECMAR           | RECMAR        | RECMAR          |
| 17:00 | DINBUQ       | ENPROP        | DINBUQ           | CONSBUEQ      | RECMAR          |
| 18:00 | PAEN         | CONSBUEQ      | DINBUQ           | CONSBUEQ      | RECMAR          |
| 19:00 | PAEN         | CONSBUEQ      | PAEN             | ENPROP        | RECMAR          |
| 20:00 |              |               | PAEN             | ENPROP        |                 |

RECMAR (45); DINBUQ (44); PAEN (44); ENPROP (42); CONSBUEQ (42)

RECMAR: D. Alfredo Caso

Semana 12: del 13 de Mayo al 17 de Mayo de 2019

|       | Lunes<br>(13) | Martes<br>(14) | Miércoles<br>(15) | Jueves<br>(16) | Viernes<br>(17) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | RECMAR        | RECMAR         | RECMAR            | ENPROP         | CONSBUEQ        |
| 17:00 | DINBUQ        | ENPROP         | DINBUQ            | ENPROP         | CONSBUEQ        |
| 18:00 | DINBUQ        | ENPROP         | DINBUQ            |                | CONSBUEQ        |
| 19:00 | PAEN          |                | PAEN              |                | CONSBUEQ        |
| 20:00 | PAEN          |                | PAEN              |                |                 |

RECMAR (48); DINBUQ (48); PAEN (48); ENPROP (46); CONSBUEQ (46)

CONSBUEQ: D. José María de la Viña

Semana 13: del 20 de Mayo al 24 de Mayo de 2019\*\*\*\*\*

|       | Lunes<br>(20) | Martes<br>(21) | Miércoles<br>(22) | Jueves<br>(23) | Viernes<br>(24) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 | ENPROP        | PRÁCTICAS      |                   |                |                 |
| 17:00 | ENPROP        |                |                   |                |                 |
| 18:00 | CONSBUQ       |                |                   |                |                 |
| 19:00 | CONSBUQ       |                |                   |                |                 |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |

RECMAR (48); DINBUQ (48); PAEN (48); ENPROP (48); CONSBUQ (48)

Semana 14: del 27 de Mayo al 31 de Mayo de 2019

|       | Lunes<br>(27) | Martes<br>(28) | Miércoles<br>(29) | Jueves<br>(30) | Viernes<br>(31) |
|-------|---------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 16:00 |               |                |                   |                |                 |
| 17:00 |               |                |                   |                |                 |
| 18:00 |               |                |                   |                |                 |
| 19:00 |               |                |                   |                |                 |
| 20:00 |               |                |                   |                |                 |