

## **ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DE LA COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD DE LA ESCUELA DE INGENIERÍAS MARINA, NÁUTICA Y RADIOELECTRÓNICA, CELEBRADA EL 10 DE OCTUBRE DE 2012.**

En Puerto Real, siendo el día 10 de octubre de 2012, a las 10,00 horas, en la sala de juntas del CASEM, bajo la Presidencia de la Sr. Director D. Juan Moreno Gutiérrez, se reúnen los miembros que a continuación se detallan de la Comisión de Garantía de Calidad de la Escuela de Ingenierías Marina, Náutica y Radioelectrónica, para tratar el siguiente:

### **ORDEN DEL DÍA**

- PUNTO PRIMERO:** Aprobación del acta de la sesión anterior.  
**PUNTO SEGUNDO:** Resolución de las solicitudes de reconocimiento y transferencia de créditos de los alumnos de las Titulaciones de los Grados que se imparten en la Escuela.  
**PUNTO TERCERO:** Aprobación, si procede, de los documentos para el seguimiento del Sistema de Garantía de Calidad de las titulaciones de Grado de la Escuela. del curso 2011/12  
**PUNTO CUARTO:** Aprobación, si procede, del estudio de modificaciones en las memorias de grados.  
**PUNTO QUINTO:** Asuntos urgentes.  
**PUNTO SEXTO:** Ruegos y preguntas.

### **ASISTENTES:**

#### **Equipo de Dirección:**

Corredor Cebrián, Cristóbal  
Moreno Gutiérrez, Juan  
Natera Marín, Ramón  
Sanz Segundo, Celestino (JA)  
Teijeiro Lillo, María Eugenia

#### **Coordinadores de titulaciones:**

Fraidías Becerra, Antonio  
García Gómez de Barreda, Daniel  
Rasero Balón, Juan Carlos

**Miembro del Personal de Administración y Servicios:**

Salmerón Vaca, Antonio

**Profesores y alumnos de los títulos que se imparten en la Escuela:**

Barea Zamora, Manuel (JA)  
García Martínez, Ángel  
López Bernal, Juan  
Moreno Marchal, Joaquín  
Piniella Corbacho, Francisco  
Salvá Cárdenas, Miguel (JA)  
Suasi Carayol, Pedro (A)

**Responsables de programas de actividades académicas:**

Losey León, Araceli

JA : Justifica ausencia.

A : Ausente.

**PUNTO PRIMERO: Aprobación del acta de la sesión anterior.**

Se aprueba, por asentimiento, el acta de la sesión de la Comisión de Garantía de Calidad del 19 de marzo de 2012.

**PUNTO SEGUNDO: Resolución de las solicitudes de reconocimiento y transferencia de créditos de los alumnos de las Titulaciones de los Grados que se imparten en la Escuela.**

El Sr. Secretario, prof. Ramón Natera, da lectura a los distintos expedientes de solicitud de permanencia en los Grados. Todos ellos se resuelven positivamente excepto los de aquellos que hubieran aprobado solo 6 o 12 créditos. En estos casos, se les citaría para una entrevista con los Coordinadores de Grado con el fin de emitir informes sobre los motivos que les llevaron a obtener esos resultados. A la vista de esos informes, en una próxima reunión, la Comisión decidiría. Los expedientes aprobados se relacionan en el anexo la de la presente acta.

Así mismo el Sr. Secretario da lectura de las solicitudes de reconocimiento y transferencia de créditos presentadas. Todas las resoluciones son tomadas por unanimidad y figuran en el anexo Ib de la presente acta.

De igual forma, se da lectura de las solicitudes de matrícula parcial, aprobándose todas por unanimidad y figurando en el anexo Ic de la presente acta

Se informa de la solicitud presentada por el profesor Pedro Noguerol por la que propone el agrupamiento de dos medias asignaturas, en las que su Área de Conocimiento tiene asignada la docencia, en una nueva. Por unanimidad se desestima, con independencia del fondo de la cuestión, por tratarse de asignaturas que pertenecen a distintos Grados, lo que hace inviable la propuesta.

**PUNTO TERCERO: Aprobación, si procede, de los documentos para el seguimiento del Sistema de Garantía de Calidad de las titulaciones de Grado de la Escuela. del curso 2011/12**

La Subdirectora, profesora María Eugenia Teijeiro, relaciona y comenta los distintos documentos que se requieren aprobar para el seguimiento del Sistema de Garantía de Calidad de las titulaciones que se imparten en la Escuela. Se aprueban por asentimiento, figurando su relación en el anexo II de la presente acta.

**PUNTO CUARTO: Aprobación, si procede, del estudio de modificaciones en las memorias de grados.**

La Subdirectora, profesora María Eugenia Teijeiro, comenta las distintas modificaciones de las memorias de grado sobre las que se está trabajando conjuntamente con los Coordinadores de Grado. Se acuerda que, en una próxima comisión, cuando hayan concluido, se llevarán a una próxima Comisión para su aprobación, si procede.

**PUNTO QUINTO: Asuntos urgentes.**

El profesor Daniel García Gómez de Barreda, coordinador del Grado en Ingeniería Radioelectrónica, presenta diversas modificaciones al cuadro de

reconocimientos de créditos que aprobó la Comisión en su día para los alumnos procedentes de los Ciclos Formativos de Grado Superior en relación al Grado de Ingeniería Radioelectrónica. Se aprueba por asentimiento. El cuadro de reconocimientos aprobado figura en el anexo III de la presente acta.

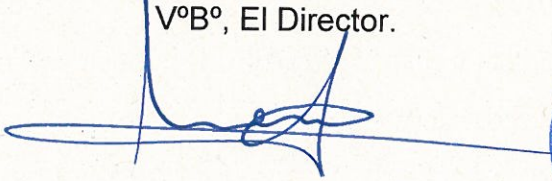
**PUNTO SEXTO: Ruegos y preguntas.**

No hay ruegos ni preguntas.

Sin otro asunto que tratar, se cierra la Sesión siendo las 11,35 horas del día 10 de octubre de 2012, de la cual como Secretario doy fe.

  
FDO/Ramón Natera Marín

VºBº, El Director.

  
Fdo/Juan Moreno Gutiérrez



**ANEXO Ia**

**RESOLUCIONES DE LAS SOLICITUDES DE PERMANENCIA EN EL GRADO APROBADAS EN LA REUNIÓN DE LA  
COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD DEL 10 DE OCTUBRE DE 2012.**

| <b>Apellidos y Nombre</b>             | <b>Grado matriculado</b> | <b>Créditos superados</b> | <b>Informe</b>                                   |
|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------|--|
| Almagro Garrido, Juan Jesús           | Ing. Náutica y TM        | 12                        | Pendiente entrevista con el Coordinador de Grado |
| Asencio Mendieta, Víctor Manuel       | Ing. Marina              | 24                        | Positivo   |
| Calero Torres, Antonio                | Ing. Náutica             | 24                        | Positivo   |
| Carvajal Pérez, Francisco Javier      | Ing. Marina              | 24                        | Positivo   |
| Castillo Villalobos, Gonzalo Juan del | Ing. Náutica y TM        | 24                        | Positivo   |
| Enriquez Castillo, José Antonio       | Ing. Marina              | 12                        | Pendiente entrevista con el Coordinador de Grado |
| Ibisate Domínguez, Pablo Alberto      | Ing. Náutica y TM        | 18                        | Positivo   |
| Lobeiras Oild, Alejandro              | Ing. Náutica y TM        | 36 en dos cursos          | Positivo   |
| Lobo Dueñas, José Manuel              | Ing. Radioelectrónica    | 24                        | Positivo   |
| Mateos de Caso, Mauricio              | Ing. Náutica y TM        | 24                        | Positivo   |
| Mayor Domínguez, Jorge Juan           | Ing. Náutica y TM        | 24                        | Positivo   |



| Apellidos y Nombre                     | Grado matriculado | Créditos superados | Informe  |
|--|-------------------|--------------------|--|
| Mekouar, Osama                         | Ing. Náutica y TM | 6                  | Pendiente entrevista con el Coordinador de Grado |
| Muñoz-Delgado Bouza, Guillermo Antonio | Ing. Náutica y TM | 18                 | Positivo   |
| Núñez Elena, Andrés Jesús              | Ing. Náutica y TM | 18                 | Positivo   |
| Ordóñez Fernández, Jorge               | Ing. Marina       | 6                  | Pendiente entrevista con el Coordinador de Grado |
| Ortega Sotelo, Javier                  | Ing. Marina       | 24                 | Positivo   |
| Rebollo García, Emma                   | Ing. Náutica y TM | 12                 | Pendiente entrevista con el Coordinador de Grado |
| Rodríguez Acedo, Raquel                | Ing. Marina       | 24                 | Positivo   |
| Šbai, Taha                             | Ing. Náutica y TM | 6                  | Pendiente entrevista con el Coordinador de Grado |
| Torne Agramunt, Laura                  | Ing. Náutica y TM | 66 en dos cursos   | Positivo   |
| Verdugo García, Jerónimo               | Ing. Marina       | 36 en dos cursos   | Positivo   |

Puerto Real, 10 de octubre de 2012.

**ANEXO Ib**

**RESOLUCIONES DE LAS SOLICITUDES DE RECONOCIMIENTOS DE CRÉDITOS APROBADAS EN LA REUNIÓN DE LA  
COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD DEL 10 DE OCTUBRE DE 2012.**

| <b>Apellidos y Nombre</b>       | <b>Titulación de Origen/<br/>Asignatura cursada</b>  | <b>Titulación de Destino/<br/>Asignatura solicitada</b>   | <b>Informe</b>   |
|---------------------------------|--|---|--|
| Bertomeu Muñoz,<br>Andrés       | Diplomatura en Navegación<br>Marítima  | Grado en Ingeniería Náutica y<br>Transporte Marítimo/<br>Adaptación   | Reconocimiento asignaturas según<br>tabla de adaptación:<br>Sistemas del Buque,<br>Comunicaciones Marítimas, Física<br>I, Expresión Gráfica, |
| Caro Macías, José María         | Ciclo formativo grado superior de<br>"Mantenimiento de Equipos<br>Industriales"/<br>Representación Gráfica en Maquinaria | Grado en Ingeniería Náutica y<br>Transporte Marítimo/<br>Expresión Gráfica  | Positivo   |
| Cebada Aleu, Daniel             | Ciclo formativo grado superior en<br>"Sistemas de Telecomunicaciones<br>e Informáticos"                                  | Grado en Ing. Radioelectrónica/<br>Informática  | Positivo   |
| El Gharbi, Khalid               | Ciclo formativo grado superior en<br>"Sistemas de Telecomunicaciones<br>e Informáticos"                                  | Grado en Ing. Radioelectrónica/<br>Dispositivos electrónicos e<br>Instrumentación, Circuitos Digitales<br>Circuitos Analógicos, Com.<br>Interiores, Telemática Marítima,<br>Informática | Positivo   |
| Fontaña Montesinos,<br>Fernando | Grado en Ingeniería en<br>Tecnologías Industriales<br>(Universidad de Cádiz) /<br>Álgebra y Geometría, Informática,      | Grado en Ing. Radioelectrónica/<br>Álgebra y Geometría, Informática y<br>Estadística.   | Positivo   |

| <b>Apellidos y Nombre</b>      | <b>Titulación de Origen/<br/>Asignatura cursada</b>   | <b>Titulación de Destino/<br/>Asignatura solicitada</b>   | <b>Informe</b>  |
|--------------------------------|---|---|---|
| Gómez Morales, Jesús           | Estadística y Organización de Empresas<br><b>Grado en Ingeniería Radioelectrónica/<br/>Expresión Gráfica</b>  | <b>Grado en Ingeniería Marina/<br/>Expresión gráfica</b>  | Positivo  |
| Huertas Molina, Pablo          | <b>Diplomatura en Ingeniería Técnica Industrial. Especialidad de Mecánica. Univ. De Málaga./<br/>Fundamentos de Tecnología Electrónica, Fundamentos Físicos de la Ingeniería Mecánica</b> | <b>Grado en Ingeniería Náutica y Transporte Marítimo/<br/>Física II: Electromagnetismo y Ondas; Electrotecnia y Tecnología Electrónica</b>  | Se reconocen créditos de la asignatura:<br>Física II: Electromagnetismo y Ondas |
| Lechuga Carretero, Agustín     | <b>Grado en Ingeniería Civil/<br/>Álgebra y Geometría.</b>  | <b>Grado en Ingeniería Radioelectrónica/<br/>Álgebra y Geometría.</b>   | Positivo  |
| Machado Rodríguez, José Manuel | <b>Grado en Ingeniería Radioelectrónica/<br/>Cálculo, Álgebra y Geom., Estadística y Opt., Química, Informática, Física I, Física II y Formación Marítima y San. Básicas.</b>             | <b>Grado en Ingeniería Náutica y Tr. Marítimo/<br/>Cálculo, Álgebra y Geom., Estadística y Opt., Química, Informática, Física I, Física II y Formación Marítima y San. Básicas.</b> | Positivo  |
| Mena López, Miguel             | <b>Grado en Ingeniería Náutica y Tr. Marítimo/<br/>Cálculo, Álgebra y Geom., Estadística y Opt., Química, Informática, Expresión Gráfica y Formación Marítima y San. Básicas.</b>         | <b>Grado en Ingeniería Marina/<br/>Cálculo, Álgebra y Geom., Estadística y Opt., Química, Informática, Expresión Gráfica y Formación Marítima y San. Básicas.</b>                   | Positivo  |
| Moreno Castro, Francisco       | <b>Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales (Universidad de Cádiz) /<br/>Álgebra y Geometría, Estadística y</b>  | <b>Grado en Ing. Radioelectrónica/<br/>Álgebra y Geometría, Estadística y Química.</b>  | Positivo  |



| Apellidos y Nombre           | Titulación de Origen/<br>Asignatura cursada  | Titulación de Destino/<br>Asignatura solicitada  | Informe   |
|------------------------------|--|--|---|
| Núñez Muñoz, Juan José       | Química.<br><br>Ciclo formativo grado superior en "Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos"  | Grado en Ing. Radioelectrónica/<br>Informática   | Positivo  |
| Pérez Perea, Jesús Francisco | Grado en Ingeniería Radioelectrónica/<br>Cálculo, Álgebra y Geom., Estadística y Opt., Química, Informática, Física I, Física II, Expresión Gráfica y Formación Marítima y San. Básicas. | Grado en Ingeniería Náutica y Tr. Marítimo/<br>Cálculo, Álgebra y Geom., Estadística y Opt., Química, Informática, Física I, Física II, Expresión Gráfica y Formación Marítima y San. Básicas. | Positivo  |
| Pérez Pérez, Valentín        | Diplomatura en Ingeniería Técnica Naval, especialidad de Armamento del Buque./<br>Asignaturas que correspondan   | Grado en Ingeniería Marina   | Se reconocen créditos de las asignaturas:<br>Expresión Gráfica, Química, Inglés Marítimo, Cálculo, Física I, Física II, Mecánica y Resistencia de los Materiales, Termodinámica y Mecánica de Fluidos, Electrotecnia y Tecnología Electrónica I, Sistemas del Buque, Álgebra y Geometría. |
| Reyes Leal, Juan José        | Diplomatura en Radioelectrónica Naval/<br>Asignaturas que correspondan   | Grado en Ing. Radioelectrónica (solo de 1º y 2º curso)   | Se reconocen créditos de las asignaturas:<br>Física II: Electromagnetismo y Ondas, Informática, Inglés Marítimo, Electrotecnia y tecnología electrónica I, Seguridad Marítima, Dispositivos Electrónicos  |



| <b>Apellidos y Nombre</b>          | <b>Titulación de Origen/<br/>Asignatura cursada</b>  | <b>Titulación de Destino/<br/>Asignatura solicitada</b>   | <b>Informe</b> |
|------------------------------------|--|---|----------------|
| Rivero Vázquez,<br>Francisco       | <b>Grado en Ingeniería en<br/>Tecnologías Industriales<br/>(Universidad de Cádiz)/</b><br>Cálculo, Fundamentos de<br>Informática, Álgebra y Geometría.                                       | <b>Grado en Ingeniería Náutica y<br/>Tr. Marítimo/</b><br>Cálculo, Informática, Álgebra y<br>Geometría.   | Positivo       |
| Serván Aragón,<br>Francisco Javier | <b>Grado en Ing. Radioelectrónica/</b><br>Cálculo, Álgebra y Geom., Estadística<br>y Opt., Informática, Expresión<br>Gráfica, Formación Marítima y San.<br>Básicas, Navegación I y Física I. | <b>Grado en Ingeniería Náutica y<br/>Tr. Marítimo/</b><br>Cálculo, Álgebra y Geom.,<br>Estadística y Opt., Informática,<br>Expresión Gráfica, Formación<br>Marítima y San. Básicas,<br>Navegación I y Física I. | Positivo       |

**ANEXO Ic**

**RESOLUCIONES DE LAS SOLICITUDES DE AMPLIACIÓN DE MATRÍCULA Y MATRÍCULA A TIEMPO PARCIAL  
APROBADAS EN LA REUNIÓN DE LA COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD DEL 10 DE OCTUBRE DE 2012.**

| <b>Apellidos y Nombre</b>      | <b>Grado matriculado</b>    | <b>Solicitud</b>  | <b>Informe</b> |
|--------------------------------|-----------------------------|---|----------------|
| González García, María Dolores | Ing. Náutica y Tr. Marítimo | Solicita matrícula a tiempo parcial (36 créditos) por motivos laborales | Positivo       |
| Pérez Guerrero, Silvia         | Ing. Radioelectrónica       | Solicita ampliación de matrícula hasta llegar a los 72 créditos.        | Positivo       |
| Reyes Leal, Juan José          | Ing. Radioelectrónica       | Solicita ampliación de matrícula hasta llegar a los 78 créditos.        | Positivo       |
| Soldevilla Moreno, José María  | Ing. Marina                 | Solicita matrícula a tiempo parcial (36 créditos) por motivos laborales | Positivo       |

Puerto Real, 10 de octubre 2012

### Anexo II

## Informe sobre Sistema de Garantía Interna de Calidad de los Grados Escuela de Ingenierías Marina, Náutica y Radioelectrónica

Convocatoria de Comisión Garantía de Calidad (10102012)

Grado en Ingeniería Marina, Curso 2011-2012.

Grado en Ingeniería Náutica y Transporte Marítimo, Curso 2011-2012.

Grado en Ingeniería Radioelectrónica, Curso 2011-2012.

### Procesos de Apoyo

| Nomenclatura                                       | Número documentos | Contenido documentos  |
|--|-------------------|---|
| PA05   | PA0501            | Necesidades Desarrollo Actividades Formativas   |
|  | PA0503            | Informe Impacto Ausencia Recursos Docencia  |
|  | PA0506            | Evaluación Recursos Utilizados Título   |
|  | PA0507            | Valoración Recursos Utilizados Título   |
| PA06   | PA0601            | Necesidades Servicios Título  |
|  | PA0605            | Evaluación Servicios Utilizados Título  |
|  | PA0606            | Valoración servicios Utilizados Título  |
| PA07   | PA0701            | Necesidades Bibliográficas Título   |
|  | PA0703            | Impacto Ausencia Recursos Bibliográficos en Docencia                                  |
|  | PA0706            | Valoración Recursos Bibliográficos Utilizados en Título                               |
| PA08   | PA0801            | Necesidades Servicios Campus Virtual Título   |
|  | PA0803            | Informe Impacto Ausencia Recursos Campus Virtual Título                               |
|  | PA0806            | Valoración Utilización Recursos Campus Virtual Título                                 |
| PA09   | PA0903            | Alegaciones u Observaciones del Centro al informe provisional de auditoría del Título |
| Nomenclatura                                       | Número documentos | Contenido documentos  |
| PC01G Plan Específico de Orientación Universitaria | PC01G05           | Evaluación Plan Específico Orientación Universitaria                                  |
|  | PC01G06           | Valoración Resultados Plan Específico Orientación Universitaria y Proceso de          |

### Procesos Clave

| Nomenclatura                                       | Número documentos | Contenido documentos   |
|--|-------------------|--|
| PA05   | PA0501            | Necesidades Desarrollo Actividades Formativas  |
|  | PA0503            | Informe Impacto Ausencia Recursos Docencia   |
|  | PA0506            | Evaluación Recursos Utilizados Título  |
|  | PA0507            | Valoración Recursos Utilizados Título  |
| PA06   | PA0601            | Necesidades Servicios Título   |
|  | PA0605            | Evaluación Servicios Utilizados Título   |
|  | PA0606            | Valoración servicios Utilizados Título   |
| PA07   | PA0701            | Necesidades Bibliográficas Título  |
|  | PA0703            | Impacto Ausencia Recursos Bibliográficos en Docencia                                   |
|  | PA0706            | Valoración Recursos Bibliográficos Utilizados en Título                                |
| PA08   | PA0801            | Necesidades Servicios Campus Virtual Título  |
|  | PA0803            | Informe Impacto Ausencia Recursos Campus Virtual Título                                |
|  | PA0806            | Valoración Utilización Recursos Campus Virtual Título                                  |
| PA09   | PA0903            | Alegaciones u Observaciones del Centro al informe provisional de auditoría del Título  |
| Nomenclatura                                       | Número documentos | Contenido documentos   |
| PC01G Plan Específico de Orientación Universitaria | PC01G05           | Evaluación Plan Específico Orientación Universitaria                                   |
|  | PC01G06           | Valoración Resultados Plan Específico Orientación Universitaria y Proceso de Matrícula |
| PC02 Plan de Tutoría                               | PC0202            | Plan de Acogida, Tutoría y Apoyo   |
|  | PC0205            | Valoración Plan Acogida, Tutoría y Apoyo   |
| PC03 Evaluación aprendizajes                       | PC0301            | Sistema Evaluación Resultados Aprendizaje (SERA)                                       |
|  | PC0302            | Guía para SERA   |
| PC04 Gestión Movilidad                             | PC0401            | Objetivos Movilidad Estudiantes Salientes Propios Título                               |
|  | PC0405            | Criterios Selección y Actas  |

### Procesos estratégicos

| Nomenclatura  | Número Documentos | Contenido documentos                               |
|---|-------------------|--|
| PE01 Elaboración y Revisión de la Política y Objetivos de Calidad | PE0101            | Modelo Marco para Definir Política de Calidad      |
| PE04 Modificación Diseño del Título                               | PE0401            | Propuestas Modificación Título                     |
| PE07 Definición y Valoración Perfil Ingreso                       | PE0701            | Perfil de Ingreso del Título                       |
|   | PE0702            | Criterios Medición Perfil Ingreso                  |
|   | PE0703            | Informe Evaluación Medición Perfil Ingreso Alumnos |
|   | PE0704            | Actividades para Alumnos sin Perfil Ingreso        |

**ANEXO III**

**RECONOCIMIENTOS DE CRÉDITOS DE LOS CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR  
AL GRADO DE INGENIERÍA RADIOELECTRÓNICA,  
SEGÚN ACUERDO DE LA COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD DE 10 DE OCTUBRE DE 2012.**

| Grado en Ingeniería Radioelectrónica        | Desarrollo productos electrónicos | Sistemas electrotécnicos y automatizados | Sistemas de Regulación y Control Automáticos | Sistemas de telecomunicación e informáticos | Mantenimiento de aviónica |
|---|-----------------------------------|--|--|---|---------------------------|
| Dispositivos electrónicos e Instrumentación |                                   |  |  |   |                           |
| Circuitos Digitales                         | 6                                 | 6  | 6  | DP-6  | 6                         |
| Circuitos Analógicos                        | 6                                 |  | 6  | DP-6  | DP-6                      |
| Electrotecnia y T Electronica I             | 6                                 | 6  | 6  | DP-6  | DP-6                      |
| Sistemas Eléctricos                         |                                   | 6  |  |   | 6                         |
| Radiotecnia I                               |                                   |  |  | DP-6  | DP-6                      |
| Electrotecnia y TE II                       | 6                                 | 6  | 6  |   | 6                         |
| Microproc y Microcontr                      |                                   | 6  |  |   | 6                         |
| Sistemas de Reg y Control                   |                                   |  | 6  |   |                           |
| Mantenimiento Radioelectrónico              | 6                                 |  |  | DP-6  | 6                         |
| Sist. Radionav                              |                                   |  |  |   | 6                         |
| Com. Interiores                             |                                   |  |  | 6   |                           |
| Telemática marítima                         |                                   |  |  | 6   |                           |
| Informática                                 | 6                                 |  | 6  | 6   | 6                         |
| <b>Total créditos</b>                       | <b>36</b>                         | <b>30</b>                                | <b>36</b>                                    | <b>DP-48</b>                                | <b>DP-60</b>              |