



## SUMARIO

Pág.

### I. Disposiciones, acuerdos y resoluciones de los Órganos de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

#### I.3 Consejo Social

- Acuerdo de la Comisión Permanente del Consejo Social de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 24 de febrero de 2012, por el que se aprueba considerar no viable el inicio de los trámites conducentes a la implantación del Máster en Derecho Penal de la Empresa y de las Administraciones Públicas por la ULPGC. 4
- Acuerdo de la Comisión Permanente del Consejo Social de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 24 de febrero de 2012, por el que se aprueba el precio de diversas publicaciones editadas por el Servicio de Publicaciones de las Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. 4
- Acuerdo de la Comisión Permanente del Consejo Social de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 24 de febrero de 2012, por el que se aprueba una propuesta de generación de crédito por importe de cincuenta y cinco mil euros. 5

#### I.4. Consejo de Gobierno

- Acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 13 de marzo de 2012, por el que se aprueba la verificación del Máster en Mediación Familiar. 5
- Acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 13 de marzo de 2012, por el que se aprueba la verificación del Máster en Intervención Familiar. 5
- Acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 13 de marzo de 2012, por el que se aprueba la modificación del Título de Grado en Educación Primaria. 5
- Acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 13 de marzo de 2012, por el que se aprueba la modificación del Título de Grado en Educación Infantil. 5
- Acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 13 de marzo de 2012, por el que se aprueba la modificación de las Guías Básicas del Título de Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y del Curso de Adaptación al Título de Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación. 6
- Acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 13 de marzo de 2012, por el que se aprueba la modificación de las Guías Básicas del Título de Grado en Enfermería y del Curso de Adaptación al Título de Grado en Enfermería. 6

- Acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 13 de marzo de 2012, por el que se aprueba la modificación de las Guías Básicas del Título de Grado en Fisioterapia y del Curso de Adaptación al Título de Grado en Fisioterapia. 6
- Acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 13 de marzo de 2012, por el que se aprueba la propuesta de ayuda económica para las elecciones a Rector. 7
- Corrección de errores en el Acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 19 de febrero de 2012, por el que se aprueba el Plan de Organización Docente del Título de Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos. 7

## I.5. Vicerrectorados

- Resolución del Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 26 de marzo de 2012, por la que se publica el plan de estudios del Grado en Ingeniería en Geomática y Topografía. 8
- Resolución del Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 26 de marzo de 2012, por la que se publica el plan de estudios del Grado en Ingeniería Informática. 11
- Resolución del Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 26 de marzo de 2012, por la que se publica el plan de estudios del Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales. 18
- Resolución del Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 26 de marzo de 2012, por la que se publica el plan de estudios del Grado en Ingeniería Civil. 28
- Resolución del Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 26 de marzo de 2012, por la que se publica el plan de estudios del Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación. 34
- Resolución del Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 10 de abril de 2012, por la que se conceden contratos para personal técnico en prácticas en los Grupos de Investigación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. 44
- Resolución del Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 10 de abril de 2012, por la que se conceden ayudas para Becas de Postgrados y Contratos. 45
- Resolución del Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 10 de abril de 2012, por la que se conceden contratos Postdoctorales para la especialización de Personal Investigador. 46

## I.6. Junta Electoral Central

- Resolución de la Junta Electoral Central, de 4 de abril de 2012, por la que se proclama definitivamente a D. José Regidor García como Rector de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria 47

## IV.1. Convenios firmados por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

- Convenio marco de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad Central del Ecuador (Ecuador). 47
- Convenio marco de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad Europea de Madrid. 47
- Convenio marco de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y el Instituto Tecnológico de Canarias, S.A. 47
- Convenio marco de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad Tecnológica de los Andes (Perú) 48

- Convenio marco de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y el Instituto de Educación Superior Tecnológico Público de Abancay (Perú).	48
- Convenio específico de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad Nacional de Educación a Distancia.	48
- Convenio específico de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y D.Christopher Stock.	48
- Convenio de cooperación entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Fundación Diagrama Intervención Psicosocial.	48
- Convenio de cooperación entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y Sweet Briar College (Estados Unidos de América).	48
- Convenio marco de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Asociación Española de Tácticas Defensivas.	48
- Convenio marco de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo-USAT (Perú).	48
- Convenio específico de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Fundación IMDEA Agua.	48
- Convenio marco de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad Libre (Colombia).	48
- Convenio específico de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y el Ilustre Ayuntamiento de Santa Lucía.	48
- Convenio específico de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Escuela de Servicios Sanitarios y Sociales de Canarias.	48

## IV.2. Anuncios de los Órganos de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

- Resolución del Rector de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de 29 de marzo de 2012, por la que se convoca por procedimiento abierto la contratación de la Explotación de Máquinas Expendedoras en diversos Edificios de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, mediante contrato administrativo especial.	49
---	----

# I. DISPOSICIONES, ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

## I.3 Consejo Social

### ACUERDO DE LA COMISIÓN PERMANENTE DEL CONSEJO SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 24 DE FEBRERO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA CONSIDERAR NO VIABLE EL INICIO DE LOS TRÁMITES CONDUCTENTES A LA IMPLANTACIÓN DEL MÁSTER EN DERECHO PENAL DE LA EMPRESA Y DE LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS POR LA ULPGC

La Comisión Permanente del Consejo Social de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en su sesión ordinaria de 24 de febrero de 2012, acuerda:

1. Considerar no viable el inicio de los trámites conducentes a la implantación del Título Oficial de Máster en Derecho Penal de la Empresa y de las Administraciones Públicas por la ULPGC, en uso de las delegaciones otorgadas a la Comisión Permanente y de la capacidad atribuida por los artículos 3.1.a y 3.1.i) de la Ley 11/2003, de 4 de abril, modificada por Ley 5/2009, de 24 de abril, sobre Consejos Sociales y Coordinación del Sistema Universitario de Canarias.
2. Trasladar, sin perjuicio de lo anterior, dado que la propuesta de Máster conlleva la participación de otras universidades (Máster interuniversitario), la iniciativa de implantación a éstas, así como su coordinación.

### ACUERDO DE LA COMISIÓN PERMANENTE DEL CONSEJO SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 24 DE FEBRERO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA EL PRECIO DE DIVERSAS PUBLICACIONES EDITADAS POR EL SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

La Comisión Permanente del Consejo Social de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en su sesión ordinaria de 24 de febrero de 2012, en uso de la capacidad atribuida por el artículo 4.3.b) de la Ley 11/2003, de 4 de abril, modificada por Ley 5/2009, de 24 de abril, sobre Consejos Sociales y Coordinación del Sistema Universitario de Canarias, acuerda aprobar el precio de las siguientes publicaciones editadas por el Servicio de Publicaciones de las Universidad de Las Palmas de Gran Canaria:

1. Título: El Diario de Sara.  
ISBN: 978-84-15424-10-9  
Autora: Olivia Abou.  
Traducción: Bernarda M. Rey-Jouvin Manhes.  
PVP: 15,00 euros.
2. Título: El Diario de Sara.  
ISBN: 978-84-15424-09-3  
Autora: Olivia Abou.  
Traducción: María Soraya García-Sánchez.  
PVP: 15,00 euros.
3. Título: Entorno legal del turismo.  
ISBN: 978-84-15424-12-3  
Autores: María del Pino Rodríguez González; Adolfo Domingo Jiménez Jaén.  
PVP: 42,00 euros.

4. Título: Desarrollo artístico-didáctico del lenguaje visual y plástico  
ISBN: 978-84-15424-08-6  
Autora: M<sup>a</sup> Dolores Medina Benítez.  
PVP: 38,00 euros.
5. Título: Comunicación oral y escrita en lengua inglesa para un entorno educativo B1+.  
ISBN: 978-84-15424-04-8  
Autores: M<sup>a</sup> Soraya García Sánchez; Santiago J. Henríquez Jiménez; Alejandro Rodríguez Suárez.  
PVP: 33,00 euros.
6. Título: Análisis y planificación turística del territorio.  
ISBN: 978-84-15424-11-6  
Autores: Juan Manuel Parreño Castellano; Josefina Domínguez Mujica.  
PVP: 43,00 euros.
7. Título: Revista de Lenguas para Fines Específicos, 17.  
ISSN: 1133-1127  
Autores: M. Isabel González Cruz; Santiago J. Henríquez Jiménez.  
PVP: 28,00 euros.
8. Título: *Philologica Canariensis*, 16-17.  
ISSN: 1136-3169  
Autor: Germán Santana Henríquez.  
PVP: 24,00 euros.
9. Título: Entender y potenciar la I+D+i.  
ISBN: 978-84-15424-22-2  
Autora: Alicia María Hernández Peña.  
PVP: 25,00 euros.
10. Título: Educación y cooperación para el desarrollo. Experiencias y reflexiones.  
ISBN: 978-84-15424-13-0  
Autoras: Rosario Berriel Martínez y Ana Cano Ramírez.  
PVP: 25,00 euros.
11. Título: Educación Musical.  
ISBN: 978-84-15424-21-5  
Autores: Francisco Robaina Palmés; Francisco Quintana Guerra.  
PVP: 46,00 euros.
12. Título: Sociología de la Educación.  
ISBN: 978-84-15424-27-7  
Autor: Fermín Romero Navarro.  
PVP: 54,00 euros.
13. Título: Dirección estratégica de empresas y destinos turísticos.  
ISBN: 978-84-15424-32-1  
Autores: Diego Ramón Medina Muñoz; Rita Dolores Medina Muñoz.  
PVP: 46,00 euros.
14. Título: Trabajo Social con Grupos.  
ISBN: 978-84-15424-25-3  
Autora: Ana Cano Ramírez.  
PVP: 43,00 euros.
15. Título: Desarrollo de las Habilidades Lingüísticas II: didáctica de la Lectoescritura.  
ISBN: 978-84-15424-26-0  
Autores: José Luis Correa Santana; Ángeles Perera Santana; Miguel Sánchez García; Juana Rosa Suárez Robaina; Benjamina R. Suárez Vega.  
PVP: 41,00 euros.
16. Título: Epistemología del Trabajo Social.  
ISBN: 978-84-15424-29-1  
Autoras: Carmen Delia Díaz Bolaños; M<sup>a</sup> Auxiliadora González Bueno; María del Carmen Pérez Rodríguez.  
PVP: 40,00 euros.

17. Título: Inglés Turístico III.  
ISBN: 978-84-15424-14-7  
Autoras: Susan Huntley Maycock; Pilar de Juan González.  
PVP: 54,00 euros.
18. Título: Creación de empresas y productos turísticos.  
ISBN: 978-84-15424-33-8  
Autora: Rosa M. Batista Canino.  
PVP: 24,00 euros.
19. Título: Investigación de los mercados turísticos.  
ISBN: 978-84-15424-31-4  
Autora: M<sup>a</sup> Asunción Beerli Palacio.  
PVP: 38,00 euros.
20. Título: La protección del consumidor.  
ISBN: 978-84-15424-28-4  
Autor: Luis A. Godoy Domínguez.  
PVP: 25,00 euros.
21. Título: Dificultades en el proceso de aprendizaje.  
ISBN: 978-84-15424-30-7  
Autores: M<sup>a</sup> Olga Escandell Bermúdez; Ceferino Artilles Hernández.  
PVP: 47,00 euros.

**ACUERDO DE LA COMISIÓN PERMANENTE DEL CONSEJO SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 24 DE FEBRERO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA UNA PROPUESTA DE GENERACIÓN DE CRÉDITO POR IMPORTE CINCUENTA Y CINCO MIL EUROS**

La Comisión Permanente del Consejo Social de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en su sesión ordinaria de 24 de febrero de 2012, acuerda aprobar la propuesta de generación de crédito por importe de cincuenta y cinco mil euros (55.000,00€) a la vista de la orden firmada por el Consejero de Educación, Universidades y Sostenibilidad del Gobierno de Canarias por la que concede una aportación dineraria, por importe de trescientos treinta mil euros (330.000,00€), a la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para asignación a su Consejo Social, y se autoriza el gasto correspondiente.

Este importe corresponde a la diferencia entre la cantidad presupuestada inicialmente para el ejercicio económico 2012 del Consejo, posteriormente incluido en el de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, y el descrito en la referida resolución del Consejero de fecha 24 de enero de 2012.

La propuesta de generación de crédito es la siguiente:

**PROGRAMA 42E: PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD EN LA UNIVERSIDAD**

**CAPÍTULO 2: BIENES CORRIENTES Y SERVICIOS (EN EUROS).**

Concepto:	2012
<b>22 Material Suministros y Otros</b>	<b>23.949,78</b>
2270607 Ejecución Plan De Auditoría	13.000,00
2270699 Otros Trabajos Técnicos	10.949,78
<b>23 Indemnizaciones por Razón de Servicios</b>	<b>9.000,00</b>
23100 Locomoción del Personal	3.000,00
23103 Locomoción del Consejo Social	3.000,00
23303 Otras Indemnizaciones Consejo Social	3.000,00
<b>224 Primas de Seguro</b>	<b>8.440,00</b>
22403 Otros Riesgos	8.440,00
<b>Total Capítulo 2:</b>	<b>41.389,78</b>

**PROGRAMA 42E: PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD EN LA UNIVERSIDAD**

**CAPÍTULO 4: TRANSFERENCIAS CORRIENTES (EN EUROS):**

Concepto:	2012
<b>48 A Familias e Instituciones sin Fines de Lucro</b>	<b>13.610,22</b>
4839999 Otras Becas a Estudiantes	1.610,22
483 A la Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas	12.000,00
<b>Total Capítulo 4:</b>	<b>13.610,22</b>

## I.4. Consejo de Gobierno

**ACUERDO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 13 DE MARZO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA LA VERIFICACIÓN DEL MÁSTER EN MEDIACIÓN FAMILIAR**

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en sesión extraordinaria de 13 de marzo de 2012, acuerda aprobar la verificación del Máster en Mediación Familiar.

**ACUERDO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 13 DE MARZO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA LA VERIFICACIÓN DEL MÁSTER EN INTERVENCIÓN FAMILIAR**

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en sesión extraordinaria de 13 de marzo de 2012, acuerda aprobar la verificación del Máster en Intervención Familiar.

**ACUERDO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 13 DE MARZO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA LA MODIFICACIÓN DEL TÍTULO DE GRADO EN EDUCACIÓN PRIMARIA**

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en sesión extraordinaria de 13 de marzo de 2012, acuerda aprobar la modificación del Título de Grado en Educación Primaria.

**ACUERDO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 13 DE MARZO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA LA MODIFICACIÓN DEL TÍTULO DE GRADO EN EDUCACIÓN INFANTIL**

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en sesión extraordinaria de 13 de marzo de 2012, acuerda aprobar la modificación del Título de Grado en Educación Infantil.

**ACUERDO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 13 DE MARZO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA LA MODIFICACIÓN DE LAS GUÍAS BÁSICAS DEL TÍTULO DE GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA TELECOMUNICACIÓN Y DEL CURSO DE ADAPTACIÓN AL TÍTULO DE GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA TELECOMUNICACIÓN**

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en sesión extraordinaria de 13 de marzo de 2012, acuerda aprobar la modificación de las Guías Básicas del Título de Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y del Curso de Adaptación al Título de Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación.

Asignaturas del Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación:

**43723 Inglés**  
**43725 Competencias Comunicativas en Inglés**

Se añade en competencias lo siguiente:

Competencias que la Asignatura contribuirá a lograr
+ Adquirir las competencias de idioma inglés equivalentes al nivel B1.

Asignaturas del Curso de Adaptación del Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación:

**43770 Inglés**  
**43771 Competencias Comunicativas en Inglés**

Se añade en competencias lo siguiente:

Competencias que la Asignatura contribuirá a lograr
+ Adquirir las competencias de idioma inglés equivalentes al nivel B1.

**ACUERDO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 13 DE MARZO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA LA MODIFICACIÓN DE LAS GUÍAS BÁSICAS DEL TÍTULO DE GRADO EN ENFERMERÍA Y DEL CURSO DE ADAPTACIÓN AL TÍTULO DE GRADO EN ENFERMERÍA**

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en sesión extraordinaria de 13 de marzo de 2012, acuerda aprobar la modificación de las Guías Básicas del Título de Grado en Enfermería y del Curso de Adaptación al Título de Grado en Enfermería.

Asignaturas del Grado en Enfermería:

**42404 Inglés**  
**43004 Inglés (Lanzarote)**  
**43104 Inglés (Fuerteventura)**

De:

Lengua de impartición especificar créditos de cada lengua.*	
Español:	2,96
Inglés:	0,04
Otras:	0

Pasa a:

Lengua de impartición especificar créditos de cada lengua.*	
Español:	-
Inglés:	3
Otras:	-

Se añade en competencias lo siguiente:

Competencias que la Asignatura contribuirá a lograr
+ Adquirir las competencias de idioma inglés equivalentes al nivel B1.

Asignaturas del Curso de Adaptación del Grado en Enfermería:

**42438 Inglés**  
**43038 Inglés (Lanzarote)**  
**43138 Inglés (Fuerteventura)**

Se añade en competencias lo siguiente:

Competencias que la Asignatura contribuirá a lograr
+ Adquirir las competencias de idioma inglés equivalentes al nivel B1.

**ACUERDO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 13 DE MARZO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA LA MODIFICACIÓN DE LAS GUÍAS BÁSICAS DEL TÍTULO DE GRADO EN FISIOTERAPIA Y DEL CURSO DE ADAPTACIÓN AL TÍTULO DE GRADO EN FISIOTERAPIA**

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en sesión extraordinaria de 13 de marzo de 2012, acuerda aprobar la modificación de las Guías Básicas del Título de Grado en Fisioterapia y del Curso de Adaptación al Título de Grado en Fisioterapia.

Asignaturas del Grado en Fisioterapia:

**41402 Idioma Moderno**  
**41437 Inglés Científico-Técnico**

Se añade en competencias lo siguiente:

Competencias que la Asignatura contribuirá a lograr
+ Adquirir las competencias de idioma inglés equivalentes al nivel B1.

Asignatura del Curso de Adaptación del Grado en Fisioterapia:

**41447 Inglés**

Se añade en competencias lo siguiente:

Competencias que la Asignatura contribuirá a lograr
+ Adquirir las competencias de idioma inglés equivalentes al nivel B1.



**ACUERDO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DE LA  
UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 13  
DE MARZO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA LA  
PROPUESTA DE AYUDA ECONÓMICA PARA LAS  
ELECCIONES A RECTOR**

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en sesión extraordinaria de 13 de marzo de 2012, acuerda aprobar la propuesta de ayuda económica para las elecciones a Rector.

**INSTRUCCIÓN REGULADORA DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS A DISPOSICIÓN DE LAS CANDIDATURAS QUE SE PRESENTEN A LA ELECCIONES A RECTOR 2012**

Ante la próxima apertura del proceso electoral para la elección del Rector en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria por parte de la comunidad universitaria, resulta adecuado, en función de la experiencia adquirida en nuestra Universidad y en otras universidades públicas españolas, fijar los criterios que regulen la disposición de los recursos institucionales que pueden hacer uso los candidatos que definitivamente resulten proclamados a dicha convocatoria electoral. La finalidad de esta instrucción es asegurar a los candidatos que concurren a las elecciones a Rector 2012 que dispongan de recursos económicos para desarrollar su campaña electoral en igualdad de condiciones para todos y con sujeción a los principios de una utilización responsable de los recursos públicos que la Universidad pone al servicio de dicho proceso electoral. En particular, esta instrucción regula la asignación económica que se concede a cada candidato para hacer frente a los gastos de reprografía derivados de la campaña electoral, así como su procedimiento de justificación y el uso de los servicios que proporciona el Servicio de Reprografía, Encuadernación y Autoedición de la Universidad.

1. Cada candidato a Rector proclamado definitivamente por la Junta Electoral Central dispondrá de un crédito total de hasta cuatro mil euros (4.000,00 €) como ayuda económica institucional para sufragar únicamente gastos de reprografía derivados de la campaña electoral dirigida a la comunidad universitaria, quedando autorizada la Gerencia a habilitar dicha disposición de fondos con cargo a los créditos

disponibles en el capítulo 2 de la unidad de gastos 010, de Servicios Centrales, programa 42C de gestión y servicios a la comunidad universitaria. Los trabajos de reprografía habrán de realizarse en el Servicio de Reprografía y Encuadernación de la ULPGC.

2. Los candidatos dispondrán, con cargo a la asignación económica institucional establecida en el número 1 de una cuenta de crédito anticipado a su nombre en el Servicio de Reprografía y Encuadernación de la Universidad para hacer uso de sus servicios en las mismas condiciones que cualquier unidad de gasto de la Universidad, indicando expresamente las personas que quedan autorizadas para solicitar los encargos contra dicha cuenta, que en todo caso habrán de ser miembros de la Comunidad Universitaria, y procediendo posteriormente a la oportuna liquidación de los gastos efectuados.
3. Los precios de los servicios se aplicarán a los encargos efectuados por los candidatos al Servicio de Reprografía y Encuadernación serán los que estén en vigor para uso interno por parte de las unidades de gasto de la Universidad, debidamente aprobados por el Consejo Social, en el momento de su realización.
4. Los candidatos deberán justificar esta asignación económica mediante una liquidación con la aportación de las correspondientes facturas normalizadas de gastos, que habrán de cumplir los requisitos estandarizados de este tipo de documentos y ser emitidas a nombre de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria con la indicación expresa de "Elecciones a Rector 2012 – candidato (primer apellido)".
5. La Comisión Económica delegada de Consejo de Gobierno fiscalizará el procedimiento y tramitación de las facturas presentadas.

**CORRECCIÓN DE ERRORES EN EL ACUERDO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 19 DE FEBRERO DE 2012, POR EL QUE SE APRUEBA EL PLAN DE ORGANIZACIÓN DOCENTE DEL TÍTULO DE GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS**

En el BOULPGC número 4 del año V, del martes 6 de marzo de 2012, se publicó el Plan de Organización Docente del Título de Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos. En el citado Plan se han detectado varios errores, por lo que se procede a su corrección en los siguientes términos:

En el Curso 1, donde dice:

Curso 1										
Cód. de Asig.	Asignatura	Tipo	Créd.	Horas Teoría*	Horas Prácticas Aulas*	Horas Laboratorio*	Horas Clínicas*	Horas Tutorías*	Horas Trabajo Autónomo del Alumno*	Ámbitos
41102	Sociología del Trabajo	Básica	6	60	15	0	0	0	75	140 Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social.

Debe decir:

Curso 1										
Cód. de Asig.	Asignatura	Tipo	Créd.	Horas Teoría*	Horas Prácticas Aulas*	Horas Laboratorio*	Horas Clínicas*	Horas Tutorías*	Horas Trabajo Autónomo del Alumno*	Ámbitos
41102	Sociología del Trabajo	Básica	6	60	15	0	0	0	75	775 Sociología.

En el Curso 2, donde dice:

Curso 2										
Cód. de Asig.	Asignatura	Tipo	Créd.	Horas Teoría*	Horas Prácticas Aulas*	Horas Laboratorio*	Horas Clínicas*	Horas Tutorías*	Horas Trabajo Autónomo del Alumno*	Ámbitos
41118	Gestión de Recursos	Obligatoria	6	60	15	0	0	0	75	735 Psicología Evolutiva y de la Educación 740 Psicología Social

Debe decir:

Curso 2										
Cód. de Asig.	Asignatura	Tipo	Créd.	Horas Teoría*	Horas Prácticas Aulas*	Horas Laboratorio*	Horas Clínicas*	Horas Tutorías*	Horas Trabajo Autónomo del Alumno*	Ámbitos
41118	Gestión de Conflictos	Obligatoria	6	60	15	0	0	0	75	735 Psicología Evolutiva y de la Educación 740 Psicología Social

## I.5. Vicerrectorados

### RESOLUCIÓN DEL VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA Y ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 26 DE MARZO DE 2012, POR LA QUE SE PUBLICA EL PLAN DE ESTUDIOS DEL GRADO EN INGENIERÍA EN GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Canarias, establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 22 de julio de 2011 (publicado en el BOE de 19 de septiembre de 2011), y una vez efectuada la publicación en el B.O.E. nº 288/2011 (30 de noviembre) y en el B.O.C. 239/2011 (5 de diciembre), este Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior

Resuelve:

Que procede la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Ingeniería en Geomática y Topografía por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Las Palmas de Gran Canaria, a 26 de marzo de 2012.

El Vicerrector de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior en funciones, Luis Álvarez Álvarez.



## ANEXO

**PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE A LA TITULACIÓN DEL TÍTULO DE:  
GRADUADO O GRADUADA EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA**

**Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura  
Profesión regulada para la que habilita el título: Ingeniero Técnico en Topografía**

## 1. Resumen de créditos

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	66
Obligatorias	133,5
Optativas	16,5
Prácticas externas	12
Trabajo fin de grado	12
<b>Créditos totales</b>	<b>240</b>

## 2. Materias Básicas y sus correspondientes asignaturas

Materia básica	Asignatura	Carácter	Curso	Créditos ECTS
Matemáticas	Cálculo I	Básica de rama	1	6
	Álgebra	Básica de rama	1	6
	Calculo II	Básica de rama	1	6
	Métodos Estadísticos en la Ingeniería	Básica de rama	2	6
Física	Física I	Básica de rama	1	6
	Física II	Básica de rama	1	6
Geología	Geomorfología	Básica	2	6
Expresión Gráfica	Expresión Gráfica	Básica de rama	1	6
Empresa	Organización y Administración de Empresas	Básica de rama	2	6
Informática	Informática y Programación	Básica de rama	1	6
	Bases de Datos	Básica de rama	2	6

## 3. Distribución Temporal y Carácter de las Asignaturas

Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS
<b>Primer Curso</b>				
1	Matemáticas	Cálculo I	Básica de rama	6
1	Matemáticas	Álgebra	Básica de rama	6
1	Física	Física I	Básica de rama	6
1	Expresión Gráfica	Expresión Gráfica	Básica de rama	6
1	Cartografía y Sistemas de Información Geográfica	Cartografía	Obligatoria	6
1	Matemáticas	Cálculo II	Básica de rama	6
1	Física	Física II	Básica de rama	6
1	Informática	Informática y Programación	Básica de rama	6
1	Topografía	Instrumentos y Observaciones Topográficas	Obligatoria	6
1	Cartografía y Sistemas de Información Geográfica	Diseño y Producción Cartográfica	Obligatoria	6
<b>Segundo Curso</b>				
2	Matemáticas	Métodos estadísticos en Ingeniería	Básica de rama	6
2	Empresa	Organización y Administración de Empresas	Básica	6
2	Topografía	Métodos Topográficos	Obligatoria	6
2	Informática	Bases de Datos	Básica de rama	6
2	Geodesia Geométrica	Geodesia Geométrica	Obligatoria	6
2	Geología	Geomorfología	Básica	6
2	Fotogrametría y teledetección	Tratamiento Digital de la Imagen	Obligatoria	4,5
2	Cartografía y Sistemas de Información Geográfica	Sistemas de Información geográfica	Obligatoria	6
2	Geodesia Física, Espacial y Geofísica	Geodesia Física	Obligatoria	4,5
2	Geodesia Física, Espacial y Geofísica	Geofísica	Obligatoria	4,5
	Cartografía Matemática	Cartografía Matemática		4,5
<b>Tercer Curso</b>				
3	Topografía	Topografía de Obras	Obligatoria	6
3	Fotogrametría y teledetección	Fotogrametría I	Obligatoria	4,5
3	Fotogrametría y teledetección	Teledetección	Obligatoria	4,5
3	Ingeniería Civil, Ambiental y Seguridad	Ingeniería Ambiental	Obligatoria	4,5

Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS
	Laboral			
3	Infraestructuras de Datos Espaciales	Infraestructuras de Datos Espaciales	Obligatoria	6
3	Geodesia Física, Espacial y Geofísica	Geodesia Espacial	Obligatoria	4,5
3	Fotogrametría y teledetección	Fotogrametría II	Obligatoria	4,5
3	Ingeniería Civil, Ambiental y Seguridad Laboral	Fundamentos de Ingeniería Civil	Obligatoria	4,5
3	Ingeniería Civil, Ambiental y Seguridad Laboral	Seguridad Laboral	Obligatoria	4,5
3	Geomática	Ajustes de Observaciones	Obligatoria	6
3	Catastro y Ordenación del Territorio	Catastro	Obligatoria	6
3	Ingeniería Civil	Proyectos y Mediciones de Obras de Ingeniería	Optativa	4,5
3	Ingeniería Geomática	Prospección Geofísica	Optativa	4,5
<b>Cuarto Curso</b>				
4	Geomática	Proyectos Geomáticos	Obligatoria	12
4	Catastro y Ordenación del Territorio	Ordenación del Territorio	Obligatoria	6
4	Inglés Técnico	Inglés Técnico	Obligatoria	6
4	Complementos de Derecho	Complementos de Derecho	Optativa	6
4	Riesgos Geológicos	Riesgos Geológicos	Optativa	6
4	Ingeniería Civil	Replanteo de Obras de Ingeniería	Optativa	6
4	Ingeniería Geomática	Levantamiento Tridimensional	Optativa	6
4	Prácticas externas	Prácticas en empresas	Obligatoria	12
4	Trabajo fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	Obligatoria	12

## 4. Asignaturas Impartidas en otros Idiomas

Curso	Materia	Asignatura	Idioma	Carácter	Créditos ECTS
4	Inglés Técnico	Inglés Técnico	Inglés	Obligatoria	6
4	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	Inglés	Obligatoria	6

## 5. Curso de Adaptación

Obligatorias.....	36
Prácticum.....	12
Trabajo de Fin de Grado.....	12
<b>Total de Créditos.....</b>	<b>60</b>

Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS
Informática	Informática y Programación	Obligatoria	6
Informática	Bases de Datos	Obligatoria	6
Infraestructuras de Datos Espaciales	Infraestructuras de datos espaciales	Obligatoria	6
Catastro y Ordenación del Territorio	Ordenación del Territorio	Obligatoria	6
Geomática	Ajuste de Observaciones	Obligatoria	6
Inglés Técnico	Inglés Técnico	Optativa	6
Prácticas externas	Prácticas externas	Obligatoria	12
Trabajo fin de Grado	Trabajo fin de grado	Obligatoria	12 *

(\*) 6 créditos se imparten en inglés

## 6. Enseñanzas que se extinguen con la implantación del Grado en Ingeniería Geomática y Topografía:

- Ingeniero Técnico en Topografía

## 7. Tabla de Adaptación de la Titulación de Ingeniería Técnica en Topografía impartida en esta Universidad de Las Palmas de Gran Canaria al Grado en Ingeniería en Geomática y Topografía

Ingeniería Técnica en Topografía	Grado en Ingeniería en Geomática y Topografía
Cálculo	Cálculo I
Álgebra	Álgebra
Física I	Física I
Expresión Gráfica I	Expresión Gráfica
Cartografía I	Cartografía
Física II	Física II
Herramientas informáticas para tratamiento de datos	Informática y Programación
Cartografía II	Diseño y Producción cartográfica
Topografía I	Instrumentos y Observaciones Topográficas
Estadística	Métodos estadísticos en Ingeniería

Ingeniería Técnica en Topografía	Grado en Ingeniería en Geomática y Topografía
Ingeniería y Empresa Economía y Gestión de Empresas	Organización y Administración de Empresas
Topografía II	Métodos Topográficos
Geodesia	Geodesia Geométrica
Geomorfología	Geomorfología
Geofísica	Geofísica
Cartografía III	Sistemas de Información Geográfica
Fotogrametría I	Tratamiento Digital de la Imagen
Prospección Geofísica	Geodesia Física
Proyecciones cartográficas	Cartografía Matemática
Topografía IV	Topografía de Obras
Fotogrametría II	Fotogrametría I
Cartografía IV	Teledetección
Astronomía geodésica	Geodesia Espacial
Proyecto y replanteo de Obras de Ingeniería	Fundamentos de Ingeniería Civil
Seguridad Laboral y Medio Ambiente	Seguridad Laboral
Catastro	Catastro
Fotogrametría III	Fotogrametría II
Topografía III Oficina Técnica Fotogrametría arquitectónica o Cartografía temática o Diseño de proyectos sig. O Diseño y Producción Cartográfica	Proyectos Geomáticos
Inglés Técnico I Inglés Técnico II	Inglés Técnico
Legislación Territorial	Complementos de Derecho
Geomorfología aplicada	Riesgos Geológicos
Medición y valoración de obras	Proyectos y Mediciones de Obras de Ingeniería
Fotogrametría Arquitectónica	Levantamiento Tridimensional

**Observaciones:**

1. La información detallada y la Memoria de esta titulación se encuentran en la página web de la universidad: <http://www.ulpgc.es/>
2. Para la obtención del título, el estudiante ha de tener en lengua extranjera el equivalente al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.
3. En desarrollo de la Resolución publicada en el Boletín Oficial del Estado podrán crearse nuevas asignaturas optativas, conforme se establezca en la reglamentación correspondiente.
4. Los criterios generales de acreditación de la experiencia laboral o profesional para el acceso a la universidad de personas mayores de 40 años, conforme se establece en la Orden de 14 de diciembre de 2009 (BOC del 22 de diciembre de 2009) de la Consejería de Educación, Universidades, Cultura y Deporte son los relacionados en el Anexo II del Real Decreto 1892/2008, de 14 de noviembre y sus modificaciones posteriores, por el que se regulan las condiciones para el acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de grado y los procedimientos de admisión a las universidades públicas españolas, en relación con el Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre y sus modificaciones posteriores mediante el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales.

**RESOLUCIÓN DEL VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA Y ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 26 DE MARZO DE 2012, POR LA QUE SE PUBLICA EL PLAN DE ESTUDIOS DEL GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA**

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Canarias, establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 15 de abril de 2011 (publicado en el BOE de 11 de mayo de 2011), y una vez efectuada la publicación en el B.O.E. nº 248/2011 (14 de octubre) y en el B.O.C. nº 204/2011 (17 de octubre), este Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior

Resuelve:

Que procede la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Ingeniería Informática por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Las Palmas de Gran Canaria, a 26 de marzo de 2012.

El Vicerrector de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior en funciones, Luis Álvarez Álvarez

## ANEXO

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE A LA TITULACIÓN DEL TÍTULO DE:  
GRADUADO O GRADUADA EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

## Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

## 1. Resumen de Créditos

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	60
Obligatorias	150
Optativas	6
Prácticas externas	12
Trabajo fin de grado	12
Créditos totales	240

Intensificaciones	Créditos de tecnología específica
Ingeniería de software	48
Ingeniería de computadores	48
Computación	48
Sistemas de Información	48
Tecnologías de la información	48

## 2. Materias Básicas y sus correspondientes Asignaturas

Materia básica	Asignatura	Carácter	Curso	Créditos ECTS
Matemáticas	Álgebra	Básica de rama	1	6
	Análisis matemáticos	Básica de rama	1	6
	Matemáticas computacionales	Básica de rama	1	6
	Métodos numéricos	Básica de rama	2	6
Física	Fundamentos físicos de la informática	Básica de rama	1	6
Informática	Introducción a la informática	Básica de rama	1	6
	Fundamentos de programación	Básica de rama	1	6
	Fundamentos de los computadores	Básica de rama	1	6
Empresa	Organización y dirección de empresa	Básica de rama	1	6
Estadística	Métodos estadísticos	Básica	2	6

## 3. Distribución y Carácter de las Asignaturas

Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Intensificación
<b>Primer Curso</b>					
1	Matemáticas	Álgebra	Básica de rama	6	Todas las intensificaciones
1	Matemáticas	Análisis matemáticos	Básica de rama	6	Todas las intensificaciones
1	Matemáticas	Matemáticas computacionales	Básica de rama	6	Todas las intensificaciones
1	Física	Fundamentos físicos de la informática	Básica de rama	6	Todas las intensificaciones
1	Informática	Introducción a la informática	Básica de rama	6	Todas las intensificaciones
1	Informática	Fundamentos de programación	Básica de rama	6	Todas las intensificaciones
1	Informática	Fundamentos de los computadores	Básica de rama	6	Todas las intensificaciones
	Empresa	Organización y dirección de empresa	Básica de rama	6	Todas las intensificaciones
1	Técnicas de Comunicación para la Ingeniería	Técnicas de Comunicación para la Ingeniería I	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
1	Técnicas de Comunicación para la Ingeniería	Técnicas de Comunicación para la Ingeniería II	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
<b>Segundo Curso</b>					
2	Matemáticas	Métodos numéricos	Básica de rama	6	Todas las intensificaciones
2	Estadística	Métodos estadísticos	Básica	6	Todas las

Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Intensificación
					intensificaciones
2	Arquitectura y organización de computadores	Estructura de computadores	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
2	Programación	Programación I	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
2	Sistemas operativos	Fundamentos de los sistemas operativos	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
2	Arquitectura y organización de computadores	Periféricos e interfaces	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
2	Bases de datos	Bases de datos I	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
2	Ingeniería del software	Ingeniería del software I	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
2	Programación	Programación II	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
2	Profesión, ética y legislación	Ética y legislación en el entorno social y profesional de la informática	Optativa	6	Todas las intensificaciones
2	Profesión, ética y legislación	La informática como recurso social	Optativa	6	Todas las intensificaciones
<b>Tercer Curso</b>					
3	Sistemas operativos	Administración de sistemas operativos	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
3	Redes y sistemas distribuidos	Redes de computadores	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
3	Bases de Datos	Bases de datos II	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
3	Ingeniería del Software	Ingeniería del software II	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
3	Programación	Programación III	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
3	Redes y sistemas distribuidos	Servicios y seguridad en red	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
3	Fundamentos de los Sistemas Inteligentes	Fundamentos de los sistemas inteligentes	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
3	Programación	Programación IV	Obligatoria	6	Todas las intensificaciones
3	Requerimientos del software	Ingeniería de requisitos	Obligatoria	6	Ingeniería de software
3	Arquitectura, calidad, diseño, verificación, validación y mantenimiento del software	Ingeniería de sistemas	Obligatoria	6	Ingeniería de software
3	Arquitectura y organización avanzada de computadores	Arquitectura de computadores	Obligatoria	6	Ingeniería de computadores
3	Lógica digital y electrónica	Tecnología de computadores	Obligatoria	6	Ingeniería de computadores
3	Algoritmos y computabilidad	Algoritmos y computabilidad	Obligatoria	6	Computación
3	Teoría de Sistemas y métodos matemáticos para la computación	Teoría de sistemas	Obligatoria	6	Computación
3	Seguridad	Análisis de la seguridad en los sistemas de información	Obligatoria	6	Sistemas de información
3	Sistemas y tecnologías de la información	Los sistemas de información en la organización	Obligatoria	6	Sistemas de información
3	Seguridad	Fundamentos de la seguridad	Obligatoria	6	Tecnologías de la información
3	Integración de tecnologías de la información y la comunicación	Fundamentos en tecnologías de los sistemas de información	Obligatoria	6	Tecnologías de la información
<b>Cuarto Curso</b>					
4	Prácticas	Prácticas externas	Obligatoria	12	Todas las intensificaciones
4	Trabajo fin de grado	Trabajo fin de grado	Obligatoria	12	Todas las intensificaciones
4	Arquitectura, calidad, diseño, verificación, validación y mantenimiento del software	Arquitectura del software	Obligatoria	6	Ingeniería de software
4	Arquitectura, calidad, diseño, verificación, validación y mantenimiento del software	Diseño de interfaces de usuario	Obligatoria	6	Ingeniería de software

Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Intensificación
4	Dirección de proyectos software	Gestión del software I	Obligatoria	6	Ingeniería de software
4	Arquitectura, calidad, diseño, verificación, validación y mantenimiento del software	Metodologías del desarrollo ágil	Obligatoria	6	Ingeniería de software
4	Arquitectura, calidad, diseño, verificación, validación y mantenimiento del software	Herramientas profesionales para desarrollo de software	Obligatoria	6	Ingeniería de software
4	Arquitectura, calidad, diseño, verificación, validación y mantenimiento del software	Gestión del software II	Obligatoria	6	Ingeniería de software
4	Arquitectura y organización avanzada de computadores	Equipos e instalaciones informáticas	Obligatoria	6	Ingeniería de computadores
4	Gestión y administración de redes de computadores	Gestión y administración de redes de computadores	Obligatoria	6	Ingeniería de computadores
4	Lógica digital y electrónica	Diseño de sistemas digitales	Obligatoria	6	Ingeniería de computadores
4	Sistemas empujados y de tiempo real	Sistemas empujados y de tiempo real	Obligatoria	6	Ingeniería de computadores
4	Plataformas paralelas y distribuidas	Arquitecturas y programación paralela	Obligatoria	6	Ingeniería de computadores
4	Programación de sistemas y diseño de sistemas operativos	Diseño y programación de sistemas	Obligatoria	6	Ingeniería de computadores
4	Diseño avanzado de interfaces humanas	Diseño de interfaces de usuario	Obligatoria	6	Computación
4	Sistemas inteligentes	Sistemas inteligentes I	Obligatoria	6	Computación
4	Teoría de Sistemas y métodos matemáticos para la computación	Métodos numéricos para la computación	Obligatoria	6	Computación
4	Diseño avanzado de interfaces humanas	Creando interfaces de usuario	Obligatoria	6	Computación
4	Procesadores de lenguajes	Procesadores de lenguajes	Obligatoria	6	Computación
4	Sistemas inteligentes	Sistemas inteligentes II	Obligatoria	6	Computación
4	Gestión de organizaciones	Planificación y control empresarial	Obligatoria	6	Sistemas de información
4	Gestión de organizaciones	Gestión de empresas	Obligatoria	6	Sistemas de información
4	Sistemas y tecnologías de la información	Ingeniería de los sistemas de información	Obligatoria	6	Sistemas de información
4	Gestión de organizaciones	Innovación y creación de empresas con base tecnológica	Obligatoria	6	Sistemas de información
4	Gestión de organizaciones	Dirección de recursos humanos y habilidades directivas	Obligatoria	6	Sistemas de información
4	Sistemas y tecnologías de la información	Tecnologías aplicadas a los sistemas de información	Obligatoria	6	Sistemas de información
4	Metodologías centradas en el usuario y la organización	Metodologías del desarrollo ágil	Obligatoria	6	Tecnologías de la información
4	Seguridad	Administración y tecnologías de seguridad	Obligatoria	6	Tecnologías de la información
4	Aplicaciones y servicios basados en tecnologías de red	Desarrollo de aplicaciones web I	Obligatoria	6	Tecnologías de la información
4	Integración de tecnologías de la información y la comunicación	Infraestructuras tecnológicas para los sistemas de información	Obligatoria	6	Tecnologías de la información
4	Aplicaciones y servicios basados en tecnologías de red	Desarrollo de aplicaciones web II	Obligatoria	6	Tecnologías de la información
4	Integración de tecnologías de la información y la comunicación	Tecnología software para el desarrollo de sistemas de información	Obligatoria	6	Tecnologías de la información

## 4. Asignaturas impartidas en otros Idiomas

Curso	Materia	Asignatura	Idioma	Carácter	Créditos ECTS
1	Técnicas de comunicación para la ingeniería	Técnicas de comunicación para la ingeniería I	Inglés	Obligatoria	6
1		Técnicas de comunicación para la ingeniería II	Inglés	Obligatoria	6

## 5. Curso de Adaptación

Cursos de Adaptación al Grado en Ingeniería Informática (con intensificaciones)

Obligatorias.....	36
Prácticum.....	12
Trabajo de Fin de Grado.....	12
<b>Total de Créditos.....</b>	<b>60</b>

Intensificaciones	Titulados a los que va dirigido
Ingeniería de computadores	Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas
Sistemas de información	Ingeniería Técnica en Informática de Gestión

Cursos de adaptación: asignaturas	carácter	Créditos ECTS	Intensificaciones
Prácticas externas	Obligatoria	12	Todas las intensificaciones
Trabajo fin de grado	Obligatoria	12	Todas las intensificaciones
Arquitectura de computadores	Obligatoria	6	Ingeniería de computadores
Equipos e instalaciones informáticas	Obligatoria	6	
Gestión y administración de redes de computadores	Obligatoria	6	
Sistemas empotrados y de tiempo real	Obligatoria	6	
Arquitecturas y programación paralela	Obligatoria	6	
Diseño y programación de sistemas	Obligatoria	6	
Análisis de la seguridad en los sistemas de información	Obligatoria	6	Sistemas de información
Planificación y control empresarial	Obligatoria	6	
Ingeniería de los sistemas de información	Obligatoria	6	
Innovación y creación de empresas con base tecnológica	Obligatoria	6	
Dirección de recursos humanos y habilidades directivas	Obligatoria	6	
Tecnologías aplicadas a los sistemas de información	Obligatoria	6	

Las materias que conforman el título que da acceso al curso de adaptación no podrán ser utilizadas para la obtención de reconocimiento de créditos de éste.

## 6. Enseñanzas que se extinguen por la implantación del Grado en Ingeniería Informática:

- Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas.
- Ingeniería Técnica en Informática de Gestión.
- Ingeniería en Informática.

## 7. Tablas de Adaptaciones de las Titulaciones de Ingeniería Técnica en Informática de Gestión, Ingeniería Técnica en Informáticas de Sistemas e Ingeniería Informática impartidas en esta Universidad de Las Palmas de Gran Canaria al Grado en Informática

Ingeniería Técnica en Informática de Gestión	Grado en Informática
Metodología de la Programación I	Introducción a la Informática Fundamentos de Programación
Álgebra y Matemática Discreta	Álgebra
Análisis Matemático	Análisis matemático
Administración de Empresas I Administración de Empresas II	Organización y dirección de empresas
Estructura de Datos I	Programación I
Fundamento de Computadores I Fundamento de Computadores II	Introducción a la Informática Fundamentos de computadores
Ampliación de Análisis Matemático	Análisis matemático
Álgebra Lineal	Álgebra
Inglés Técnico I	Técnicas de comunicación para la Ingeniería I Técnicas de comunicación para la Ingeniería II
Estructura de Datos II	Programación III
Análisis Numérico	Métodos numéricos
Probabilidad	Métodos estadísticos
Estadística	Métodos estadísticos
Metodología de la Programación II	Programación II
Sistemas operativos	Fundamentos de sistemas operativos
Gestión de empresas I	Gestión de empresas
Gestión de empresas II Habilidades directivas	Recursos humanos y habilidades directivas
Redes	Redes de computadores
Lenguajes de programación	Programación IV
Ingeniería del software I	Ingeniería del software I Arquitectura del software
Ingeniería del software II	Ingeniería del software I Ingeniería de requisitos



<b>Ingeniería Técnica en Informática de Gestión</b>	<b>Grado en Informática</b>
Automatización de la gestión de sistemas de información	Los sistemas de información en la organización
Bases de datos	Bases de datos I
Métodos matemáticos Análisis numérico	Métodos numéricos para la computación
Administración de sistemas operativos	Administración de sistemas operativos
Fundamentos de la inteligencia artificial	Fundamentos de sistemas inteligentes
Algoritmos paralelos	Arquitecturas y programación paralela
Multimedia	Desarrollo de aplicaciones web I
Normativas y legislación informáticas	Ética y legislación en el entorno social y profesional de la informática
Seguridad y protección de la información	Fundamentos de seguridad
Traductores e Intérpretes I	Procesadores de lenguajes
Ampliación de análisis numérico	Métodos numéricos
Creación y desarrollo de empresas	Creación e innovación de empresas con base tecnológica
Diseño de interfaces humanas	Desarrollo de interfaces de usuario
Inglés Técnico II	Técnicas de comunicación para la ingeniería I
Teoría de autómatas y lenguajes formales I	Matemáticas computacionales
Teoría de autómatas y lenguajes formales II	Matemáticas computacionales
Estructura de computadores	Estructura de computadores
Buses y periféricos	Periféricos e Interfaces
Arquitectura de computadores	Arquitectura de computadores
Tecnología de redes locales	Servicios y seguridad en la red
Tecnología de equipos de transmisión de datos	Servicios y seguridad en la red
<b>Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas</b>	<b>Grado en Informática</b>
Metodología de la Programación I	Introducción a la Informática Fundamentos de Programación
Álgebra y Matemática Discreta	Álgebra
Análisis Matemático	Análisis matemático
Estructura de Datos I	Programación I
Ampliación de Análisis Matemático	Análisis matemático
Álgebra Lineal	Álgebra
Inglés Técnico I	Técnicas de comunicación para la Ingeniería I Técnicas de comunicación para la Ingeniería II
Estructura de Datos II	Programación III
Análisis Numérico	Métodos numéricos
Metodología de la Programación II	Programación II
Sistemas operativos	Fundamentos de sistemas operativos
Redes	Redes de computadores
Lenguajes de programación	Programación IV
Bases de datos	Bases de datos I
Métodos matemáticos Análisis numérico	Métodos numéricos para la computación
Administración de sistemas operativos	Administración de sistemas operativos
Fundamentos de la inteligencia artificial	Fundamentos de sistemas inteligentes
Algoritmos paralelos	Arquitecturas y programación paralela
Multimedia	Desarrollo de aplicaciones web I
Normativas y legislación informáticas	Ética y legislación en el entorno social y profesional de la informática
Seguridad y protección de la información	Fundamentos de seguridad
Ampliación de análisis numérico	Métodos numéricos
Diseño de interfaces humanas	Desarrollo de interfaces de usuario
Inglés Técnico II	Técnicas de comunicación para la ingeniería I
Teoría de autómatas y lenguajes formales I	Matemáticas computacionales
Teoría de autómatas y lenguajes formales II	Matemáticas computacionales
Estructura de computadores	Estructura de computadores
Buses y periféricos	Periféricos e Interfaces
Arquitectura de computadores	Arquitectura de computadores
Tecnología de redes locales	Servicios y seguridad en la red
Tecnología de equipos de transmisión de datos	Servicios y seguridad en la red
Fundamentos físicos de la informática	Fundamentos físicos de la informática
Sistemas digitales Diseño de sistemas digitales Diseño lógico	Diseño de sistemas digitales
Fundamentos de computadores Sistemas digitales	Introducción a la Informática Fundamentos de computadores
Probabilidad y estadística	Métodos estadísticos
Tecnología de computadores	Tecnología de computadores
Traductores e Intérpretes I	Procesadores de lenguajes
Diseño de sistemas basados en microprocesadores	Sistemas empujados y de tiempo real
Administración de empresas I Administración de empresas II	Organización y dirección de empresas
Ingeniería del software I	Ingeniería del software I

Ingeniería Técnica en Informática de Gestión	Grado en Informática
	Arquitectura del software
Ingeniería del software II	Ingeniería del software I Ingeniería de requisitos
Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas	Grado en Informática
Álgebra y Matemática Discreta	Álgebra
Análisis Matemático	Análisis matemático
Estructura de Datos I	Programación I
Estructura de Datos II	Programación III
Análisis Numérico	Métodos numéricos
Fundamentos físicos de la informática	Fundamentos físicos de la informática
Probabilidad y estadística	Métodos estadísticos
Estructura de computadores	Estructura de computadores
Metodología de la programación	Introducción a la Informática Fundamentos de programación
Autómatas, Gramáticas y Lenguajes formales	Matemáticas computacionales
Teoría de autómatas y redes neuronales	Matemáticas computacionales
Sistemas operativos	Fundamentos de sistemas operativos
Tecnología de la programación	Programación II
Arquitectura de computadores	Arquitectura de computadores
Ingeniería del software I	Ingeniería del software I Arquitectura del software Ingeniería de requisitos
Redes de computadores	Redes de computadores
Inteligencia artificial	Fundamentos de sistemas inteligentes
Ingeniería del conocimiento	Sistemas inteligentes II
Compiladores	Procesadores de lenguajes
Procesadores de lenguajes	Procesadores de lenguajes
Ingeniería del software II	Gestión del software I
Álgebra lineal	Álgebra
Inglés Técnico	Técnicas de la comunicación para la Ingeniería I Técnicas de comunicación para la Ingeniería II
Ampliación de análisis matemático	Análisis matemático
Fundamentos de computadores	Introducción a la informática
Sistemas digitales	Fundamentos de computadores
Métodos matemáticos	Métodos numéricos para la computación
Análisis numérico	
Periféricos e Interfaces	Periféricos e Interfaces
Introducción a la teoría de sistemas	
Teoría de sistemas	Teoría de sistemas
Bases de datos	Bases de datos I
Diseño de sistemas operativos	Diseño y programación de sistemas
Arquitectura de sistemas y aplicaciones distribuidas	Servicios y seguridad en red
Administración de empresas	
Gestión de empresas	Organización y dirección de empresas
Ampliación de análisis numérico	Métodos numéricos
Ampliación de bases de datos	Bases de datos II
Ampliación de inteligencia artificial	Sistemas inteligentes I
Automatización de la gestión de los sistemas de información	Los sistemas de información en la organización
Criptografía	Fundamentos de seguridad
Diseño de sistemas basados en microprocesador	Sistemas empotrados y de tiempo real
Estadística aplicada	Métodos estadísticos
Gestión y administración de redes de computadores	Gestión y administración de redes de computadores
Metodologías de desarrollo software	Metodologías de desarrollo ágil
Sistemas multimedia	Desarrollo de aplicaciones web I

**Observaciones:**

1. La información detallada y la Memoria de esta titulación se encuentran en la página web de la universidad: <http://www.ulpgc.es/>
2. Para la obtención del título, el estudiante ha de tener en lengua extranjera el equivalente al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.
3. En desarrollo de la resolución de publicación en el Boletín Oficial del Estado podrán crearse nuevas asignaturas optativas, conforme se establezca en la reglamentación correspondiente.
4. Los criterios generales de acreditación de la experiencia laboral o profesional para el acceso a la universidad de personas mayores de 40 años, conforme se establece en la Orden de 14 de diciembre de 2009 (BOC del 22 de diciembre de 2009) de la Consejería de Educación, Universidades, Cultura y Deporte son los relacionados en el Anexo II del Real Decreto 1892/2008, de 14 de noviembre y sus modificaciones posteriores, por el que se regulan las condiciones para el acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de grado y los procedimientos de admisión a las universidades públicas españolas, en relación con el Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre y sus modificaciones posteriores mediante el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales.

**RESOLUCIÓN DEL VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA Y ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 26 DE MARZO DE 2012, POR LA QUE SE PUBLICA EL PLAN DE ESTUDIOS DEL GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES**

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Canarias, establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 15 de abril de 2011 (publicado en el BOE de 11 de mayo de 2011), y una vez efectuada la publicación en el B.O.E. nº 177/2011 (25 de julio) y en el B.O.C. 144/2011 (22 de julio), este Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior

Resuelve:

Que procede la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Ingeniería en Tecnologías Industriales por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Las Palmas de Gran Canaria, a 26 de marzo de 2012.

El Vicerrector de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior en funciones, Luis Álvarez Álvarez.

**ANEXO**

**PLAN DE ESTUDIOS CONDUENTE A LA TITULACIÓN DEL TÍTULO DE:  
GRADUADO O GRADUADA EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES**

**Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura  
Profesión regulada para la que habilita el título: Ingeniero Técnico Industrial**

1. Resumen de créditos

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	66
Obligatorias	144
Optativas	6
Prácticas externas	12
Trabajo fin de grado	12
Créditos totales	240

2. Distribución de Créditos por Menciones

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	66
Obligatorias comunes a la rama industrial	69
Obligatorias de tecnología específica	75
Optativas	6
Prácticas externas	12
Trabajo fin de grado	12
Créditos totales	240

Menciones
Electricidad
Electrónica industrial y Automática
Mecánica
Química industrial

3. Materias Básicas y sus correspondientes asignaturas

Materia básica	Asignatura	Curso	Créditos	Carácter
Física	Física I	1	6	Básica de rama
	Física II	1	6	Básica de rama
	Física III	2	6	Básica de rama
Matemáticas	Cálculo I	1	6	Básica de rama
	Cálculo II	1	6	Básica de rama
	Álgebra	1	6	Básica de rama
	Métodos estadísticos en ingeniería	2	6	Básica de rama
Expresión gráfica	Expresión gráfica	1	6	Básica de rama

Materia básica	Asignatura	Curso	Créditos	Carácter
Informática	Informática y programación	1	6	Básica de rama
Empresa	Fundamentos de economía y empresa	1	6	Básica de rama
Química	Química	1	6	Básica de rama

## 4. Distribución por Cursos y Carácter de las Asignaturas

Materia	Asignatura	Curso	Créditos	Carácter
<b>Primer curso</b>				
Física	Física I	1	6	Básica de rama
Física	Física II	1	6	Básica de rama
Matemáticas	Cálculo I	1	6	Básica de rama
Matemáticas	Cálculo II	1	6	Básica de rama
Matemáticas	Álgebra	1	6	Básica de rama
Expresión gráfica	Expresión gráfica	1	6	Básica de rama
Informática	Informática y programación	1	6	Básica de rama
Empresa	Fundamentos de economía y empresa	1	6	Básica de rama
Química	Química	1	6	Básica de rama
Ciencia de los materiales	Ciencia de los materiales	1	6	Obligatoria
<b>Segundo curso</b>				
Física	Física III	2	6	Básica de rama
Matemáticas	Métodos estadísticos en ingeniería	2	6	Básica de rama
Electrotecnia	Teoría de circuitos	2	4,5	Obligatoria
Electrotecnia	Máquinas eléctricas	2	4,5	Obligatoria
Electrónica y automática	Electrónica industrial	2	4,5	Obligatoria
Electrónica y automática	Automatismos y control	2	4,5	Obligatoria
Tecnologías del medioambiente y sostenibilidad	Tecnologías del medioambiente y sostenibilidad I	2	4,5	Obligatoria
Tecnologías del medioambiente y sostenibilidad	Tecnologías del medioambiente y sostenibilidad II	2	4,5	Obligatoria
Sistemas mecánicos	Teoría de máquinas y mecanismos	2	4,5	Obligatoria
Sistemas mecánicos	Resistencia de materiales	2	6	Obligatoria
Fundamentos de fabricación y producción	Fundamentos de fabricación y producción	2	4,5	Obligatoria
Fundamentos de ingeniería térmica	Fundamentos de ingeniería térmica	2	6	Obligatoria
<b>Tercer Curso</b>				
Mecánica de fluidos	Mecánica de fluidos	3	6	Obligatoria
Gestión de proyectos	Gestión de proyectos	3	3	Obligatoria
(no adscrita a materia específica)	Patrimonio industrial	3	3	Optativa
(no adscrita a materia específica)	Legislación industrial	3	3	Optativa
<b>Detalle de asignaturas de 3º curso</b>				
Materia	Asignatura	Curso	Créditos	Carácter
Herramientas de diseño de máquinas	Fundamento de diseño de máquinas (Mecánica)	3	4,5	Obligatoria de mención
Herramientas de diseño de máquinas	Diseño asistido en ingeniería mecánica (Mecánica)	3	4,5	Obligatoria de mención

Mecánica de medios continuos y estructuras	Análisis de sólidos deformables (Mecánica)	3	6	Obligatoria de mención
Mecánica de medios continuos y estructuras	Diseño y cálculo de estructuras (Mecánica)	3	6	Obligatoria de mención
Construcciones industriales	Construcción y arquitectura industrial (Mecánica)	3	6	Obligatoria de mención
Ingeniería de procesos de fabricación y materiales	Ingeniería de materiales (Mecánica)	3	4,5	Obligatoria de mención
Ingeniería de procesos de fabricación y materiales	Procesos de fabricación (Mecánica)	3	6	Obligatoria de mención
Sistemas térmicos y de fluidos	Diseño de equipos y sistemas térmicos (Mecánica)	3	4,5	Obligatoria de mención
Sistemas térmicos y de fluidos	Diseño de equipos y sistemas de fluidos (Mecánica)	3	6	Obligatoria de mención
Distribución de la energía eléctrica	Instalaciones eléctricas de baja tensión y luminotecnia (Electricidad)	3	6	Obligatoria de mención
Transporte de la energía eléctrica	Líneas y redes (Electricidad)	3	6	Obligatoria de mención
Transporte de la energía eléctrica	Instalaciones eléctricas de alta tensión (Electricidad)	3	6	Obligatoria de mención
Maquinaria y automatización eléctrica	Control y accionamientos eléctricos (Electricidad)	3	6	Obligatoria de mención
Maquinaria y automatización eléctrica	Electrónica de potencia (Electricidad)	3	4,5	Obligatoria de mención
Maquinaria y automatización eléctrica	Regulación y automatización industrial (Electricidad)	3	6	Obligatoria de mención
Maquinaria y automatización eléctrica	Ampliación de teoría de circuitos (Electricidad)	3	4,5	Obligatoria de mención
Maquinaria y automatización eléctrica	Ampliación de máquinas eléctricas (Electricidad)	3	6	Obligatoria de mención
Calidad industrial	Calidad industrial (Electricidad)	3	3	Obligatoria de mención
Operaciones en ingeniería química	Fundamentos de la ingeniería química (Química Industrial)	3	6	Obligatoria de mención
Operaciones en ingeniería química	Operaciones básicas I (Química Industrial)	3	4,5	Obligatoria de mención
Operaciones en ingeniería química	Operaciones básicas II (Química Industrial)	3	6	Obligatoria de mención
Reactores químicos	Ingeniería de la reacción química (Química Industrial)	3	4,5	Obligatoria de mención
Reactores químicos	Diseño de reactores (Química Industrial)	3	4,5	Obligatoria de mención
Experimentación en ingeniería química	Laboratorio integrado de química (Química Industrial)	3	4,5	Obligatoria de mención
Experimentación en ingeniería química	Experimentación en la ingeniería química I (Química Industrial)	3	4,5	Obligatoria de mención
Ingeniería de procesos y productos	Simulación, optimización, instrumentación y control de procesos químicos (Química Industrial)	3	9	Obligatoria de mención
Ingeniería de procesos y productos	Calor y frío (Química Industrial)	3	4,5	Obligatoria de mención

Materia	Asignatura	Curso	Créditos	Carácter
Automática	Modelado y simulación de sistemas (Electrónica Industrial y Automática)	3	6	Obligatoria de mención
Automática	Control de robots (Electrónica Industrial y Automática)	3	6	Obligatoria de mención
Automática	Regulación automática (Electrónica Industrial y Automática)	3	6	Obligatoria de mención

Automática	Ingeniería de control (Electrónica Industrial y Automática)	3	6	Obligatoria de mención
Sistemas digitales y redes de comunicaciones	Sistemas digitales y microprocesadores (Electrónica Industrial y Automática)	3	6	Obligatoria de mención
Sistemas analógicos	Ampliación de electrotecnia (Electrónica Industrial y Automática)	3	6	Obligatoria de mención
Sistemas analógicos	Electrónica analógica (Electrónica Industrial y Automática)	3	6	Obligatoria de mención
Sistemas analógicos	Ampliación de electrónica (Electrónica Industrial y Automática)	3	6	Obligatoria de mención
<b>Cuarto Curso</b>				
Gestión de proyectos	Organización y administración de empresas	4	3	Obligatoria
Gestión de proyectos	Seguridad laboral	4	3	Obligatoria
(no adscrita a materia específica)	Ingeniería y sociedad	4	3	Optativa
(no adscrita a materia específica)	Habilidades directivas	4	3	Optativa
Herramientas de diseño de máquinas	Diseño de máquinas (Mecánica)	4	6	Obligatoria de mención
Herramientas de diseño de máquinas	Mantenimiento industrial de maquinaria y automóviles (Mecánica)	4	6	Obligatoria de mención
Construcciones industriales	Estructuras metálicas y de hormigón (Mecánica)	4	6	Obligatoria de mención
Instalaciones industriales para ingeniería mecánica	Instalaciones industriales para ingeniería mecánica (Mecánica)	4	6	Obligatoria de mención
Anteproyecto	Anteproyecto en ingeniería mecánica (Mecánica)	4	3	Obligatoria de mención
Generación de la energía eléctrica	Sistemas eléctricos de potencia (Electricidad)	4	6	Obligatoria de mención
Generación de la energía eléctrica	Centrales eléctricas (Electricidad)	4	6	Obligatoria de mención
Generación de la energía eléctrica	Producción de energía eléctrica mediante energías renovables (Electricidad)	4	6	Obligatoria de mención
Instalaciones industriales para ingeniería eléctrica	Instalaciones industriales para ingeniería eléctrica (Electricidad)	4	6	Obligatoria de mención
Anteproyecto	Anteproyecto en ingeniería eléctrica (Electricidad)	4	3	Obligatoria de mención
Experimentación en ingeniería química	Experimentación en la ingeniería química II (Química Industrial)	4	6	Obligatoria de mención
Tecnología del medioambiente y gestión	Gestión, diseño y tratamiento de residuos y aguas (Química Industrial)	4	6	Obligatoria de mención
Ingeniería de procesos y productos	Química industrial (Química Industrial)	4	6	Obligatoria de mención
Instalaciones industriales para ingeniería química industrial	Instalaciones industriales para ingeniería química industrial (Química Industrial)	4	6	Obligatoria de mención
Anteproyecto	Anteproyecto en ingeniería química industrial (Química Industrial)	4	3	Obligatoria de mención

Materia	Asignatura	Curso	Créditos	Carácter
Instalaciones industriales para ingeniería electrónica	Instalaciones industriales para ingeniería electrónica (Electrónica Industrial y Automática)	4	6	Obligatoria de mención
Sistemas digitales y redes de comunicaciones	Informática industrial (Electrónica Industrial y Automática)	4	6	Obligatoria de mención
Sistemas analógicos	Electrónica de potencia (Electrónica Industrial y Automática)	4	6	Obligatoria de mención
Sistemas analógicos	Instrumentación electrónica (Electrónica Industrial y Automática)	4	6	Obligatoria de mención

Anteproyecto	Anteproyecto en ingeniería electrónica industrial (Electrónica Industrial y Automática)	4	3	Obligatoria de mención
--------------	---	---	---	------------------------

## 5. Distribución por Menciones y Carácter de las Asignaturas

Materia	Asignatura	Curso	Créditos	Carácter/mención
Física	Física I	1	6	Básicas de rama comunes
	Física II	1	6	
	Física III	2	6	
Matemáticas	Cálculo I	1	6	
	Cálculo II	1	6	
	Álgebra	1	6	
	Métodos estadísticos en ingeniería	2	6	
Expresión gráfica	Expresión gráfica	1	6	
Informática	Informática y programación	1	6	
Empresa	Fundamentos de economía y empresa	1	6	
Química	Química	1	6	
Ciencia de los materiales	Ciencia de los materiales	1	6	
Electrotecnia	Teoría de circuitos	2	4,5	
	Máquinas eléctricas	2	4,5	
Electrónica y automática	Electrónica industrial	2	4,5	
	Automatismos y control	2	4,5	
Tecnologías del medioambiente y sostenibilidad	Tecnologías del medioambiente y sostenibilidad I	2	4,5	
	Tecnologías del medioambiente y sostenibilidad II	2	4,5	
Sistemas mecánicos	Teoría de máquinas y mecanismos	2	4,5	
	Resistencia de materiales	2	6	
Fundamentos de fabricación y producción	Fundamentos de fabricación y producción	2	4,5	
Fundamentos de ingeniería térmica	Fundamentos de ingeniería térmica	2	6	
Mecánica de fluidos	Mecánica de fluidos	3	6	
Gestión de proyectos	Gestión de proyectos	3	3	
	Organización y administración de empresas	4	3	
	Seguridad laboral	4	3	
Prácticas externas	Prácticas Externas	4	12	
Trabajo de Fin de Grado	Trabajo de Fin de Grado	4	12	

Materia	Asignatura	Curso	Créditos	Carácter/mención
(no adscrita a materia específica)	Patrimonio industrial	3	3	Optativas comunes
	Legislación industrial	3	3	
	Ingeniería y sociedad	4	3	
	Habilidades directivas	4	3	
Herramientas de diseño de máquinas	Fundamento de diseño de máquinas	3	4,5	Obligatorias de la mención en Mecánica
	Diseño asistido en ingeniería mecánica	3	4,5	
	Diseño de máquinas	4	6	
	Mantenimiento industrial de maquinaria y automóviles	4	6	
Mecánica de medios	Análisis de sólidos deformables	3	6	



continuos y estructuras	Diseño y cálculo de estructuras	3	6	
Construcciones industriales	Construcción y arquitectura industrial	3	6	
	Estructuras metálicas y de hormigón	4	6	
Ingeniería de procesos de fabricación y materiales	Ingeniería de materiales	3	4,5	
	Procesos de fabricación	3	6	
Sistemas térmicos y de fluidos	Diseño de equipos y sistemas térmicos	3	4,5	
	Diseño de equipos y sistemas de fluidos	3	6	
Instalaciones industriales para ingeniería mecánica	Instalaciones industriales para ingeniería mecánica	4	6	
Anteproyecto	Anteproyecto en ingeniería mecánica	4	3	
Distribución de la energía eléctrica	Instalaciones eléctricas de baja tensión y luminotecnia	3	6	Obligatorias de la mención en Electricidad
Transporte de la energía eléctrica	Líneas y redes	3	6	
	Instalaciones eléctricas de alta tensión	3	6	
Generación de la energía eléctrica	Sistemas eléctricos de potencia	4	6	
	Centrales eléctricas	4	6	
	Producción de energía eléctrica mediante energías renovables	4	6	
Maquinaria y automatización eléctrica	Control y accionamientos eléctricos	3	6	
	Electrónica de potencia	3	4,5	
	Regulación y automatización industrial	3	6	
	Ampliación de teoría de circuitos	3	4,5	
	Ampliación de máquinas eléctricas	3	6	
Calidad industrial	Calidad industrial	3	3	
Instalaciones industriales para ingeniería eléctrica	Instalaciones industriales para ingeniería eléctrica	4	6	
Anteproyecto	Anteproyecto en ingeniería eléctrica	4	3	
Operaciones en ingeniería química	Fundamentos de la ingeniería química	3	6	
	Operaciones básicas I	3	4,5	
	Operaciones básicas II	3	6	
Reactores químicos	Ingeniería de la reacción química	3	4,5	
	Diseño de reactores	3	4,5	
Experimentación en ingeniería química	Laboratorio integrado de química	3	4,5	
	Experimentación en la ingeniería química I	3	4,5	
	Experimentación en la ingeniería química II	4	6	

Materia	Asignatura	Curso	Créditos	Carácter/mención
Tecnología del medioambiente y gestión	Gestión, diseño y tratamiento de residuos y aguas	4	6	Obligatorias de la mención en Química Industrial
Ingeniería de procesos y productos	Simulación, optimización, instrumentación y control de procesos químicos	3	9	
	Calor y frío	3	4,5	
	Química industrial	4	6	
Instalaciones industriales para ingeniería química industrial	Instalaciones industriales para ingeniería química industrial	4	6	
Anteproyecto	Anteproyecto en ingeniería química industrial	4	3	
Automática	Modelado y simulación de sistemas	3	6	Obligatorias de la mención en Electrónica Industrial y Automática
	Control de robots	3	6	

	Regulación automática	3	6
	Ingeniería de control	3	6
Instalaciones industriales para ingeniería electrónica	Instalaciones industriales para ingeniería electrónica	4	6
Sistemas digitales y redes de comunicaciones	Sistemas digitales y microprocesadores	3	6
	Informática industrial	4	6
Sistemas analógicos	Ampliación de electrotecnia	3	6
	Electrónica analógica	3	6
	Ampliación de electrónica	3	6
	Electrónica de potencia	4	6
	Instrumentación electrónica	4	6
Anteproyecto	Anteproyecto en ingeniería electrónica industrial	4	3

## 6. Asignaturas impartidas en otros Idiomas (comunes a todas las menciones)

Curso	Materia	Asignatura	Idioma	Carácter	Créditos ECTS
2	Tecnologías del medioambiente y sostenibilidad	Tecnología de medio ambiente y sostenibilidad II	Inglés	Obligatoria	3
4	(no asignada a materia específica)	Habilidades directivas	Inglés	Optativa	3
4	(no asignada a materia específica)	Ingeniería y sociedad	Inglés	Optativa	3
4	Trabajo de fin de grado	6 créditos de los 12 del Trabajo de Fin de Grado	Inglés	Obligatoria	6

## 7. Enseñanzas que se extinguen con la implantación del Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

- Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Mecánica.
- Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Electricidad.
- Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial.
- Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Electrónica Industrial.
- Ingeniería Industrial.

## 8. Tablas de Adaptaciones de las Titulaciones de: Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Mecánica, Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Electricidad, Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial, Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Electrónica Industrial e Ingeniería Industrial impartidas en esta Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, al Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Ingeniería Técnica Industrial: Mecánica	Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, mención Mecánica
Fundamentos matemáticos I	Cálculo I Álgebra
Fundamentos matemáticos II	Cálculo II
Métodos estadísticos de la ingeniería	Métodos estadísticos de la Ingeniería
Fundamentos físicos I	Física I
Fundamentos físicos II	Física II
Fundamentos de ciencia de los materiales	Ciencia de los materiales
Expresión gráfica	Expresión gráfica
Expresión gráfica y DAO	Diseño asistido en Ingeniería Mecánica
Fundamentos de informática	Informática y programación
Fundamentos de tecnología eléctrica	Teoría de circuitos Máquinas eléctricas
Elasticidad y Resistencia de materiales I	Resistencia de materiales
Mecánica	Física III
Tecnología Mecánica	Procesos de fabricación
Tecnología Mecánica Soldadura	Ingeniería de materiales
Ingeniería fluidomecánica	Mecánica de fluidos
Administración de empresas y Organización de la producción	Fundamentos de economía de la empresa Organización y Administración de empresas
Ingeniería Térmica	Ingeniería Térmica Diseño de equipos y sistemas térmicos
Teoría de mecanismos	Teoría de máquinas y mecanismos

<b>Ingeniería Técnica Industrial: Mecánica</b>	<b>Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, mención Mecánica</b>
Automatización industrial	Automatismos y Control
Elasticidad y resistencia de materiales II	Análisis de sólidos deformables
Diseño de máquinas	Fundamentos de diseño de máquinas
Ampliación de teoría de mecanismos Diseño de máquinas	Fundamentos de diseño de máquinas Diseño de máquinas
Estructuras	Diseño y cálculo de estructuras
Instalaciones	Instalaciones industriales para ingeniería mecánica
Seguridad Laboral y medio ambiente	Seguridad Laboral
Anteproyecto	Anteproyecto en Ingeniería mecánica
Anteproyecto Seguridad laboral y medio ambiente	Tecnologías de medio ambiente y sostenibilidad I
Inglés Técnico Ingeniería y Empresa	Habilidades directivas
Fundamentos de química	Química
Construcción y Topografía Diseño de edificaciones industriales	Construcción y Arquitectura industrial
Construcción y Topografía Estructuras de hormigón	Construcción y Arquitectura Industrial
Construcción y Topografía Estructuras metálicas	Construcción y Arquitectura Industrial
Máquinas hidráulicas Oleohidráulica y neumática	Diseño de equipos y sistemas de fluidos
Estructuras de hormigón Estructuras metálicas	Estructuras metálicas y de hormigón
Inglés Técnico Ingeniería y empresa	Ingeniería y Sociedad
Patrimonio industrial	Patrimonio industrial
Oficina técnica	Gestión de Proyectos Seguridad Laboral
Mantenimiento industrial de máquinas y sistemas Automóviles	Mantenimiento industrial de maquinaria y automóviles
<b>Ingeniería Técnica Industrial: Química Industrial</b>	<b>Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, mención Química Industrial</b>
Fundamentos de matemáticas I	Cálculo I Álgebra
Fundamentos de matemáticas II	Cálculo II
Métodos estadísticos de la ingeniería	Métodos estadísticos de la Ingeniería
Fundamentos de física I	Física I
Fundamentos de física II	Física II
Expresión gráfica y DAO	Expresión gráfica
Tecnología eléctrica	Teoría de circuitos Máquinas eléctricas
Físico-Química	Ingeniería Térmica
Tecnología mecánica	Resistencia de materiales
Operaciones Básicas	Operaciones Básicas I Operaciones básicas II
Administración de Empresas y Organización de la Producción	Fundamentos de Economía y Empresa Organización y Administración de Empresas
Inglés Recursos Humanos y Habilidades directivas	Habilidades directivas
Química Industrial I Química Industrial II	Fundamentos de Ingeniería Química Laboratorio integrado de Química Química Industrial
Control e Instrumentación de los Procesos Químicos	Automatismos y Control Simulación, Optimización, Instrumentación y Control de Procesos Químicos
Calor y Frío	Calor y Frío
Experimentación en Ingeniería Química I	Experimentación en Ingeniería Química I
Fundamentos de Informática	Informática y Programación
Ingeniería de Reacción Química	Ingeniería de la Reacción Química
Anteproyecto	Anteproyecto en Ingeniería Química Industrial
Reciclaje	Gestión, Diseño y Tratamiento de Residuos y Aguas
Patrimonio Industrial	Patrimonio Industrial
Instalaciones	Instalaciones Industriales para Ingeniería Química Industrial
Oficina Técnica	Gestión de Proyectos Seguridad Laboral
Conocimiento de materiales	Ciencia de los materiales

<b>Ingeniería Técnica Industrial: Electricidad</b>	<b>Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, mención Electricidad</b>
Matemáticas I	Cálculo I Álgebra
Matemáticas II	Cálculo II
Métodos estadísticos de la ingeniería	Métodos estadísticos de la Ingeniería
Física I	Física I
Física II	Física II
Fundamentos de Informática	Informática y Programación
Química aplicada	Química
Seguridad Laboral y Medio Ambiente	Tecnologías del Medio Ambiente y Sostenibilidad I
Teoría de Circuitos I	Teoría de Circuitos
Administración de Empresas y Organización de la Producción	Fundamentos de Economía y Empresa Organización y Administración de Empresas
Electrónica Industrial	Electrónica Industrial
Teoría de Mecanismos y Estructuras	Teoría de Máquinas y Mecanismos
Regulación automática	Automatismos y Control
Máquinas Eléctricas I	Máquinas Eléctricas
Teoría de Circuitos II	Ampliación de Teoría de Circuitos
Máquinas Eléctricas II	Ampliación de Máquinas Eléctricas
Electrónica Industrial	Electrónica de Potencia
Oficina Técnica	Gestión de Proyectos Seguridad Laboral
Calidad Industrial	Calidad Industrial
Accionamientos Eléctricos Luminotecnia	Instalaciones Eléctricas de Baja Tensión y Luminotecnia
Anteproyecto	Anteproyecto en Ingeniería Eléctrica
Inglés Técnico I (Electricidad) Ingeniería y Empresa	Ingeniería y Sociedad
Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador	Expresión Gráfica
Accionamiento de Máquinas Eléctricas	Control y Accionamientos Eléctricos
Regulación Automática Automatización Industrial	Regulación y Automatización Industrial
Transporte de la Energía Eléctrica I Transporte de la Energía Eléctrica II	Líneas y Redes Eléctricas
Instalaciones Eléctricas	Instalaciones Eléctricas de Alta Tensión
Instalaciones Industriales	Instalaciones Industriales para Ingeniería Eléctrica
Inglés Técnico I (Electricidad) Administración de Empresas y Organización de la Producción	Legislación Industrial Habilidades Directivas
Transporte de la Energía Eléctrica I Transporte de la Energía Eléctrica II	Sistemas Eléctricos de Potencia
Centrales Eléctricas	Centrales Eléctricas
Producción de Energía Eléctrica mediante Energías Renovables	Producción de Energía Eléctrica mediante Energías Renovables
Seguridad Laboral y Medio Ambiente	Seguridad Laboral
Patrimonio Industrial	Patrimonio Industrial
<b>Ingeniería Técnica Industrial: Electrónica Industrial</b>	<b>Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, mención Electrónica Industrial y Automática</b>
Matemáticas I	Cálculo I Álgebra
Matemáticas II	Cálculo II
Métodos estadísticos de la ingeniería	Métodos estadísticos de la Ingeniería
Física I	Física I
Física II	Física II
Fundamentos de Informática	Informática y Programación
Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador	Expresión Gráfica
Sistemas Mecánicos	Física III
Seguridad Laboral y Medio Ambiente	Tecnologías del Medio Ambiente y Sostenibilidad I
Teoría de Circuitos	Teoría de Circuitos
Tecnología Electrónica I Tecnología Electrónica II	Electrónica Industrial
Automatización Industrial	Automatismos y Control
Máquinas Eléctricas	Máquinas Eléctricas
Administración de Empresas y Organización de la Producción	Fundamentos de Economía y Empresa Organización y Administración de Empresas
Accionamiento de Máquinas Eléctricas Ampliación de Teoría de Circuitos	Ampliación de Electrotecnia

Ingeniería Técnica Industrial: Electricidad	Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, mención Electricidad
Máquinas Eléctricas	
Electrónica Analógica	Electrónica Analógica
Regulación Automática	Modelado y Simulación de Sistemas
Inglés Técnico para Ingeniería Electrónica Ingeniería y Empresa	Ingeniería y Sociedad
Instrumentación Electrónica I	Ampliación de Electrónica
Regulación Automática	Regulación Automática
Automatización Industrial	Ingeniería de Control
Electrónica Digital Informática Industrial	Sistemas Digitales y Microprocesadores
Instalaciones Instalaciones Eléctricas	Instalaciones Industriales para Ingeniería Electrónica Industrial
Inglés Técnico para Ingeniería Electrónica Ingeniería y Empresa	Habilidades Directivas
Seguridad Laboral y Medio Ambiente	Seguridad Laboral
Instalaciones	Legislación Industrial
Electrónica de Potencia I Electrónica de Potencia II	Electrónica de Potencia
Patrimonio Industrial	Patrimonio Industrial
Instrumentación Electrónica II	Instrumentación Electrónica
Informática Industrial	Informática Industrial
Anteproyecto	Anteproyecto en Ingeniería Electrónica Industrial
Oficina Técnica	Gestión de Proyectos Seguridad Laboral
Ingeniería Industrial Primer Ciclo	Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales
Cálculo I	Cálculo I
Cálculo II	Cálculo II
Álgebra	Álgebra
Métodos Estadísticos de la Ingeniería	Métodos Estadísticos de la Ingeniería
Física I	Física I
Física II	Física II
Fundamentos de Ciencia de los Materiales	Ciencia de los Materiales
Dibujo I	Expresión Gráfica
Dibujo II	Diseño Asistido en Ingeniería Mecánica
Fundamentos de Informática	Informática y Programación
Mecánica de Fluidos I Mecánica de Fluidos II	Mecánica de Fluidos
Economía Industrial	Fundamentos de Economía y Empresa
Control de la Calidad Industrial	Calidad Industrial
Mecánica I Termodinámica I	Física III
Termodinámica II	Ingeniería Térmica
Resistencia de Materiales I	Resistencia de Materiales
Resistencia de Materiales II	Análisis de Sólidos Deformables
Teoría de Circuitos	Teoría de Circuitos
Electromagnetismo	Ampliación de Teoría de Circuitos
Electrónica General	Electrónica Industrial
Teoría de Máquinas	Teoría de Máquinas y Mecanismos
Dinámica de Sistemas	Automatismos y Control
Máquinas Eléctricas	Máquinas Eléctricas
Arquitectura y Urbanismo	Construcción y Arquitectura Industrial

**Observaciones:**

1. La información detallada y la Memoria de esta titulación se encuentran en la página web de la universidad: <http://www.ulpgc.es/>
2. Para la obtención del título, el estudiante ha de tener en lengua extranjera el equivalente al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.
3. En desarrollo de esta Resolución podrán crearse nuevas asignaturas optativas, conforme se establezca en la reglamentación correspondiente.
4. Los criterios generales de acreditación de la experiencia laboral o profesional para el acceso a la universidad de personas mayores de 40 años, conforme se establece en la Orden de 14 de diciembre de 2009 (BOC del 22 de diciembre de 2009) de la Consejería de Educación, Universidades, Cultura y Deporte son los relacionados en el Anexo II del Real Decreto 1892/2008, de 14 de noviembre y sus modificaciones posteriores, por el que se regulan las condiciones para el acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de grado y los procedimientos de admisión a las universidades públicas españolas, en relación con el Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre y sus modificaciones posteriores mediante el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales.

**RESOLUCIÓN DEL VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA Y ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 26 DE MARZO DE 2012, POR LA QUE SE PUBLICA EL PLAN DE ESTUDIOS DEL GRADO EN INGENIERÍA CIVIL**

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Canarias, establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 11 de febrero de 2011 (publicado en el BOE de 16 de marzo de 2011), y una vez efectuada la publicación en el B.O.E. nº 238/2011 (3 de octubre) y en el B.O.C. nº 199/2011 (7 de octubre), este Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior

Resuelve:

Que procede la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Ingeniería Civil por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Las Palmas de Gran Canaria, a 26 de marzo de 2011.

El Vicerrector de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior en funciones, Luis Álvarez Álvarez

**ANEXO**

**PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TÍTULO DE:  
GRADUADO O GRADUADA EN INGENIERÍA CIVIL**

**Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura  
Profesión regulada para la que habilita el título: Ingeniero Técnico de Obras Públicas**

1. Resumen de Créditos

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	66
Obligatorias	132
Optativas	18
Prácticas externas	12
Trabajo fin de grado	12
Créditos totales	240

Menciones	Créditos de tecnología específica
Construcciones Civiles	54
Hidrología	54
Transportes y Servicios Urbanos	54

2. Materias Básicas y sus correspondientes asignaturas

Materia básica	Asignatura	Carácter	Curso	Créditos ECTS
Matemáticas	Cálculo I	Básica de rama	1	6
	Álgebra	Básica de rama	1	6
	Cálculo II	Básica de rama	1	6
	Métodos estadísticos en ingeniería	Básica de rama	2	6
Física	Física I	Básica de rama	1	6
	Física II	Básica de rama	1	6
Expresión Gráfica	Expresión gráfica y sistemas de representación	Básica de rama	1	6
Idioma moderno	Ingles técnico	Básica	1	6
Empresa	Organización y administración de empresas	Básica de rama	1	6
Informática	Informática y programación	Básica de rama	1	6
Geología	Geología aplicada	Básica	1	6

## 3. Distribución y Carácter de las asignaturas

Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Mención
<b>Primer Curso</b>					
1	Matemáticas	Álgebra	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Matemáticas	Cálculo I	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Física	Física I	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Expresión gráfica	Expresión gráfica y sistemas de representación	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Geología	Geología aplicada	Básica	6	Todas las menciones
1	Matemáticas	Cálculo II	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Física	Física II	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Informática	Informática y programación	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Empresa	Organización y administración de empresas	Obligatoria	6	Todas las menciones
1	Idioma moderno	Inglés técnico	Básica	6	Todas las menciones
<b>Segundo curso</b>					
2	Matemáticas	Métodos estadísticos en ingeniería	Básica de rama	6	Todas las menciones
2	Teoría de las estructuras	Resistencia de materiales	Obligatoria	6	Todas las menciones
2	Hidráulica e hidrología	Hidráulica e hidrología	Obligatoria	6	Todas las menciones
2	Topografía y cartografía	Topografía	Obligatoria	6	Todas las menciones
2	Ingeniería eléctrica	Ingeniería eléctrica	Obligatoria	6	Todas las menciones
2	Ciencia y tecnología de los materiales	Ciencia y tecnología de los materiales	Obligatoria	9	Todas las menciones
2	Ingeniería del terreno	Geotecnia y cimientos	Obligatoria	7,5	Todas las menciones
2	Teoría de la construcción y proyectos	Tecnología de la construcción I	Obligatoria	7,5	Todas las menciones
2	Teoría de las estructuras	Mecánica	Obligatoria	6	Todas las menciones
<b>Tercer Curso</b>					
3	Teoría de las estructuras	Teoría de estructuras	Obligatoria	6	Todas las menciones
3	Tecnología de estructuras	Estructuras de hormigón y metálicas	Obligatoria	9	Todas las menciones
3	Teoría de la construcción y proyectos	Proyectos y gestión de obras	Obligatoria	9	Todas las menciones
3	Tecnología de la construcción y proyectos	Tecnología de la construcción II	Obligatoria	7,5	Construcciones Civiles
3	Infraestructuras del transporte	Ferrocarriles	Obligatoria	6	Construcciones Civiles
3	Infraestructuras del transporte	Caminos	Obligatoria	9	Construcciones Civiles
3	Ingeniería marítimo-costera I	Ingeniería marítima y costera I	Obligatoria	6	Construcciones Civiles
3	Servicios urbanos y de aguas	Servicios urbanos	Obligatoria	7,5	Construcciones Civiles
3	Infraestructuras del transporte	Ferrocarriles	Obligatoria	6	Transportes y Servicios Urbanos
3	Infraestructuras del transporte	Caminos	Obligatoria	9	Transportes y Servicios Urbanos
3	Servicios urbanos, de transportes y de aguas	Servicios urbanos y de transporte	Obligatoria	7,5	Transportes y Servicios Urbanos
3	Infraestructuras del transporte	Caminos II y aeropuertos	Obligatoria	6	Transportes y Servicios Urbanos
3	Ingeniería de los transportes y del tráfico	Ingeniería del transporte	Obligatoria	7,5	Transportes y Servicios Urbanos
3	Servicios urbanos, ambientales y de aguas	Ingeniería ambiental	Obligatoria	6	Hidrología
3	Ingeniería hidráulica I	Obras e instalaciones hidráulicas I	Obligatoria	7,5	Hidrología
3	Ingeniería hidráulica I	Producción y calidad de agua	Obligatoria	6	Hidrología
3	Ingeniería de sistemas	Sistemas y aprovechamientos	Obligatoria	9	Hidrología



Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Mención
	energéticos	energéticos			
3	Servicios urbanos, ambientales y de aguas	Servicios urbanos	Obligatoria	7,5	Hidrología
<b>Cuarto Curso</b>					
4	Prácticas externas	Prácticas externas	Obligatoria	12	Todas las menciones
4	Trabajo fin de grado	Proyecto fin de grado	Obligatoria	12	Todas las menciones
4	Servicios urbanos y de aguas	Sistemas y redes de agua	Obligatoria	6	Construcciones Civiles
4	Edificación y obras geotécnicas	Edificación y obras geotécnicas	Obligatoria	6	Construcciones Civiles
4	Ingeniería marítimo-costera II	Ingeniería marítima y costera II	Obligatoria	6	Construcciones Civiles
4	Servicios urbanos, ambientales y de aguas	Ingeniería ambiental	Bloque 1 de optatividad	6	Construcciones Civiles
4	Ingeniería hidráulica	Producción y calidad del agua		6	
4	Ingeniería hidráulica	Hidrología y planificación		6	
4	Urbanismo y ordenación del territorio	Urbanismo y ordenación del territorio	Bloque 2 de optatividad	6	Construcciones Civiles
4	Ingeniería de los transportes y del tráfico	Ingeniería de tráfico		6	
4	Infraestructura del transporte	Caminos II y aeropuertos		6	
4	Servicios urbanos y de aguas	Sistemas y redes de agua	Obligatoria	6	Transportes y Servicios Urbanos
	Urbanismo y ordenación del territorio	Urbanismo y ordenación del territorio	Obligatoria	6	Transportes y Servicios Urbanos
4	Ingeniería de los transportes y del tráfico	Ingeniería de tráfico	Obligatoria	6	Transportes y Servicios Urbanos
4	Ingeniería marítimo-costera	Ingeniería marítima y costera I	Bloque 1 de optatividad	6	Transportes y Servicios Urbanos
4	Edificación de obras geotécnicas	Edificación de obras y geotécnicas		6	
4	Ingeniería marítimo-costera	Ingeniería marítima y costera II		6	
4	Servicios urbanos, ambientales y de aguas	Ingeniería ambiental	Bloque 2 de optatividad	6	Transportes y Servicios Urbanos
4	Ingeniería hidráulica	Producción y calidad de agua		6	
4	Ingeniería hidráulica	Hidrología y planificación		6	
4	Servicios urbanos, ambientales y de aguas	Sistemas y redes de agua	Obligatoria	6	Hidrología
4	Ingeniería hidráulica II	Obras e instalaciones hidráulicas II	Obligatoria	6	Hidrología
4	Ingeniería hidráulica I	Hidrología y planificación	Obligatoria	6	Hidrología
4	Infraestructuras del transporte	Ferrocarriles	Bloque 1 de optatividad	6	Hidrología
4	Ingeniería marítimo-costera	Ingeniería marítima y costera I		6	
4	Edificación y obras geotécnicas	Edificación y obras geotécnicas		6	
4	Urbanismo y ordenación del territorio	Urbanismo y ordenación del territorio	Bloque 2 de optatividad	6	Hidrología
4	Ingeniería de los transportes y del tráfico	Ingeniería de tráfico		6	
4	Infraestructuras del transporte	Caminos II y aeropuertos		6	

## 4. Asignaturas impartidas en otros Idiomas

Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Total de créditos ECTS	Créditos que se imparten en inglés
1	Idioma moderno	Inglés técnico	Básica	6	6
2	Matemáticas	Métodos estadísticos en ingeniería	Básica de rama	6	1
1	Informática	Informática y programación	Básica de rama	6	1
1	Empresa	Organización y administración de empresas	Obligatoria	6	1
3	Tecnología de la construcción y proyectos	Tecnología de la construcción II	Obligatoria	7,5	1
3	Infraestructuras del transporte	Caminos II y aeropuertos	Obligatoria	6	1
4	Trabajo fin de grado	Proyecto fin de grado	Obligatoria	12	1

## 5. Curso de Adaptación

Cursos de Adaptación al Grado en Ingeniería Civil (con menciones)

Obligatorias.....	36
Prácticum.....	12
Trabajo de fin de grado.....	12
<b>Total de créditos.....</b>	<b>60</b>

Menciones	Titulados a los que va dirigido
Construcciones Civiles	Ingeniero Técnico de Obras Públicas en Construcciones Civiles
Hidrología	Ingeniero Técnico de Obras Públicas en Hidrología
Transportes y Servicios urbanos	Ingeniero Técnico de Obras Públicas en Transportes y Servicios Urbanos

Curso de Adaptación: Asignaturas	Carácter	Créditos ECTS	MENCIONES
Métodos estadísticos en ingeniería	Obligatoria	6	Construcciones Civiles
Sistemas y redes de agua	Obligatoria	6	
Edificación y obras geotécnicas	Obligatoria	6	
Inglés técnico	Obligatoria	6	
Ampliación de inglés técnico	Obligatoria	6	
Ingeniería marítimo-costera II	Obligatoria	6	
Prácticas externas I	Obligatoria	6	
Prácticas externas II	Obligatoria	6	
Proyecto fin de grado	Obligatoria	12	
Métodos estadísticos en ingeniería	Obligatoria	6	Transportes y Servicios Urbanos
Sistemas y redes de agua	Obligatoria	6	
Inglés técnico	Obligatoria	6	
Ampliación de inglés técnico	Obligatoria	6	
Ampliación de mecánica de estructuras	Obligatoria	3	
Estructuras de hormigón y metálicas	Obligatoria	9	
Prácticas externas I	Obligatoria	9	
Prácticas externas II	Obligatoria	3	
Proyecto fin de grado	Obligatoria	12	
Sistemas y redes de agua	Obligatoria	6	Hidrología
Inglés técnico	Obligatoria	6	
Ampliación de inglés técnico	Obligatoria	6	
Estructuras de hormigón y metálicas	Obligatoria	9	
Sistemas y aprovechamientos energéticos	Obligatoria	9	
Prácticas externas I	Obligatoria	9	
Prácticas externas II	Obligatoria	3	
Proyecto fin de grado	Obligatoria	12	

Las materias que conforman el título que da acceso al curso de adaptación no podrán ser utilizadas para la obtención de reconocimiento de créditos en éste

## 6. Enseñanzas que se extinguen con la Implantación del Grado en Ingeniería Civil

- Ingeniero Técnico de Obras Públicas en Construcciones Civiles.
- Ingeniero Técnico de Obras Públicas en Hidrología.
- Ingeniero Técnico de Obras Públicas en Transportes y Servicios Urbanos.

7. Tablas de Adaptaciones de las Titulaciones de Ingeniería Técnica de Obras Públicas en Hidrología, Ingeniería Técnica de Obras Públicas en Transportes y Servicios Urbanos, Ingeniería Técnica de Obras Públicas en Construcciones Civiles impartidas en esta Universidad de Las Palmas de Gran Canaria al Grado en Ingeniería Civil

Ingeniería Técnica de Obras Públicas: Hidrología		Grado en Ingeniería Civil		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
1	15534-Matemáticas I	1	0	41900-Álgebra
1	15535-Matemáticas II	1	0	41901-Cálculo I
0	15568-Cálculo Numérico	1	0	41905-Cálculo II
2	15548-Estadística	2	0	41910-Métodos Estadísticos en Ingeniería
1	15530-Sistemas de Representación	1	0	41903-Expresión Gráfica y Sistemas de Representación
1	15537-Expresión Gráfica			
1	15539-Informática Básica	1	0	41907-Informática y Programación
1	15533-Mecánica I	2	0	41962-Mecánica
2	15544-Mecánica II			
1	15532-Física	1	0	41902-Física I
		1	0	41906-Física II
2	15541-Geología Aplicada	1	0	41904-Geología Aplicada
1	15529-Economía	1	0	41908-Organización y Administración de Empresas
3	15557-Ingeniería y Empresa			
0	15561-Inglés Técnico I	1	0	41909-Inglés Técnico
0	15562-Inglés Técnico II			
1	15531-Topografía I	2	0	41913-Topografía
2	15545-Topografía II			
1	15528-Ciencia y Tecnología de Materiales	2	0	41915-Ciencia y Tecnología de los Materiales
2	15543-Teoría de Estructuras	3	0	41916-Teoría de Estructuras
2	15542-Geotecnia y Cimientos	2	0	41917-Geotecnia y Cimientos
0	15575-Tecnología de Estructuras	3	0	41919-Estructuras de Hormigón y Metálicas
2	15540-Ingeniería Hidráulica e Hidrología	2	0	41912-Hidráulica e Hidrología
1	15536-Tecnología Eléctrica	2	0	41914-Ingeniería Eléctrica
2	15549-Seguridad Laboral y Medio Ambiente	3	0	41920-Proyectos y Gestión de Obras
3	15556-Proyectos			
2	15546-Maquinaria y Medios Auxiliares	2	0	41918-Tecnología de la Construcción I
0	15576-Ingeniería Sanitaria	3	30	41922-Ingeniería Ambiental
3	15552-Obras Hidráulicas	3	30	41928-Obras e Instalaciones Hidráulicas I
3	15550-Hidrología Superficial y Subterránea	4	30	41937-Hidrología y Planificación
3	15551-Gestión y Planificación de Recursos Hidráulicos			
3	15558-Calidad de las Aguas	3	30	41934-Producción y Calidad De Agua
3	15553-Aprovechamientos Hidráulicos	3	30	41935-Sistemas y Aprovechamientos Energéticos
Ingeniería Técnica de Obras Públicas: Construcciones Civiles		Grado en Ingeniería Civil		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
1	15007-Matemáticas I	1	0	41900-Álgebra
1	15008-Matemáticas II	1	0	41901-Cálculo I
0	15039-Cálculo Numérico	1	0	41905-Cálculo II
0	15044-Estadística	2	0	41910-Métodos Estadísticos en Ingeniería
1	15003-Sistemas de Representación	1	0	41903-Expresión Gráfica y Sistemas de

Ingeniería Técnica de Obras Públicas: Hidrología		Grado en Ingeniería Civil		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
1	15009-Expresión Gráfica			Representación
1	15012-Informática Básica	1	0	41907-Informática y Programación
1	15005-Física	1	0	41902-Física I
		1	0	41906-Física II
2	15016-Geología Aplicada	1	0	41904-Geología Aplicada
1	15002-Economía	1	0	41908-Organización y Administración de Empresas
3	15029-Ingeniería y Empresa			
0	15032-Inglés Técnico I	1	0	41909-Inglés Técnico
0	15033-Inglés Técnico II			
1	15004-Topografía I	2	0	41913-Topografía
2	15020-Topografía II			
1	15001-Ciencia y Tecnología de Materiales	2	0	41915-Ciencia y Tecnología de los Materiales
2	15018-Teoría de Estructuras	3	0	41916-Teoría de Estructuras
2	15017-Geotecnia y Cimientos	2	0	41917-Geotecnia y Cimientos
3	15025-Tecnología de Estructuras	3	0	41919-Estructuras de Hormigón y Metálicas
2	15015-Ingeniería Hidráulica e Hidrología	2	0	41912-Hidráulica e Hidrología
1	15011-Electrotecnia	2	0	41914-Ingeniería Eléctrica
2	15021-Seguridad Laboral y Medio Ambiente	3	0	41920-Proyectos y Gestión de Obras
3	15024-Proyectos			
2	15014-Procedimientos de Construcción	3	10	41921-Tecnología de la Construcción II
0	15046-Ampliación de Ingeniería Geotécnica	4	10	41929-Edificación y Obras Geotécnicas
3	15027-Obras Marítimas	3	10	41927-Ingeniería Marítima y Costera I
3	15022-Caminos y Aeropuertos	3	10	41926-Caminos
3	15023-Ferrocarriles	3	10	41923-Ferrocarriles
2	15013-Maquinaria y Medios Auxiliares	2	0	41918-Tecnología de la Construcción I
0	15055-Ingeniería Sanitaria	4	11	41922-Ingeniería Ambiental
0	15054-Urbanismo y Ordenación del Territorio	4	12	41925-Urbanismo y Ordenación del Territorio
3	15028-Caminos	4	12	41932-Caminos II y Aeropuertos
0	15056-Calidad de las Aguas	4	11	41934-Producción y Calidad de Agua
0	15053-Hidrología Superficial y Subterránea	4	11	41937-Hidrología y Planificación
0	15052-Ingeniería de Tráfico	4	12	41931-Ingeniería de Tráfico
1	15006-Mecánica I	2	0	41962-Mecánica
2	15019-Mecánica II			
Ingeniería Técnica de Obras Públicas: Transportes y Servicios Urbanos		Grado en Ingeniería Civil		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
1	15066-Matemáticas I	1	0	41900-Álgebra
1	15067-Matemáticas II	1	0	41901-Cálculo I
0	15100-Cálculo Numérico	1	0	41905-Cálculo II
0	15105-Estadística	2	0	41910-Métodos Estadísticos en Ingeniería
1	15062-Sistemas de Representación	1	0	41903-Expresión Gráfica y Sistemas de Representación 41903-Expresión Gráfica y Sistemas de Representación
1	15068-Expresión Gráfica			
1	15072-Informática Básica	1	0	41907-Informática y Programación
1	15065-Mecánica I	2	0	41962-Mecánica 41962-Mecánica
2	15078-Mecánica II			
1	15064-Física	1	0	41902-Física I
		1	0	41906-Física II
2	15073-Geología Aplicada	1	0	41904-Geología Aplicada
1	15061-Economía	1	0	41908-Organización y Administración de Empresas

Ingeniería Técnica de Obras Públicas: Hidrología		Grado en Ingeniería Civil		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
3	15090-Ingeniería y Empresa			
0	15093-Inglés Técnico I	1	0	41909-Inglés Técnico
0	15094-Inglés Técnico II			
1	15070-Materiales de Construcción	2	0	41915-Ciencia y Tecnología de los Materiales
2	15076-Teoría de Estructuras	3	0	41916-Teoría de Estructuras
2	15074-Geotecnia y Cimientos	2	0	41917-Geotecnia y Cimientos
0	15115-Tecnología de Estructuras	3	0	41919-Estructuras de Hormigón y Metálicas
0	15112-Hidráulica e Hidrología	2	0	41912-Hidráulica e Hidrología
1	15071-Electrotecnia	2	0	41914-Ingeniería Eléctrica
2	15081-Seguridad Laboral y Medio Ambiente	3	0	41920-Proyectos t Gestión de Obras
3	15085-Proyectos			
3	15082-Caminos	3	20	41932-Caminos II y Aeropuertos
3	15084-Ferrocarriles	3	20	41923-Ferrocarriles
2	15080-Maquinaria y Medios Auxiliares	2	0	41918-Tecnología de la Construcción I
2	15075-Servicios Urbanos	3	20	41930-Servicios Urbanos y de Transporte
2	15077-Transporte y Territorio			
3	15086-Ingeniería Sanitaria	4	22	41922-Ingeniería Ambiental
3	15089-Urbanismo y Ordenación del Territorio	4	20	41925-Urbanismo y Ordenación del Territorio
3	15088-Gestión y Planificación del Transporte	3	20	41933-Ingeniería del Transporte
3	15087-Ingeniería de Tráfico	4	20	41931-Ingeniería de Tráfico
1	15063-Topografía I	2	0	41913-Topografía
2	15079-Topografía II			
0	15110-Calidad de las Aguas	4	22	41934-Producción y Calidad de Agua
3	15083-Caminos y Aeropuertos	3	20	41926-Caminos

**(\*) Especialidad Destino:**

10, 11 Y 12: Construcciones Civiles  
 20, 21 Y 22: Transportes y Servicios Urbanos  
 30, 31, 32: Hidrología

**Observaciones:**

1. La información detallada y la Memoria de esta titulación se encuentran en la página web de la universidad: <http://www.ulpgc.es/>
2. Para la obtención del título, el estudiante ha de tener en lengua extranjera el equivalente al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.
3. En desarrollo de la Resolución de publicación en el Boletín Oficial del Estado podrán crearse nuevas asignaturas optativas, conforme se establezca en la reglamentación correspondiente.
4. Los criterios generales de acreditación de la experiencia laboral o profesional para el acceso a la universidad de personas mayores de 40 años, conforme se establece en la Orden de 14 de diciembre de 2009 (BOC del 22 de diciembre de 2009) de la Consejería de Educación, Universidades, Cultura y Deporte son los relacionados en el Anexo II del Real Decreto 1892/2008, de 14 de noviembre y sus modificaciones posteriores, por el que se regulan las condiciones para el acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de grado y los procedimientos de admisión a las universidades públicas españolas, en relación con el Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre y sus modificaciones posteriores mediante el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales.

**RESOLUCIÓN DEL VICERRECTOR DE ORDENACIÓN ACADÉMICA Y ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR,  
 DE 26 DE MARZO DE 2011, POR LA QUE SE PUBLICA EL PLAN DE ESTUDIOS DEL GRADO  
 EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA TELECOMUNICACIÓN**

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Canarias, establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 11 de febrero de 2011 (publicado en el BOE de 16 de marzo de 2011), y una vez efectuada la publicación en el B.O.E. nº 238/2011 (3 de octubre) y en el B.O.C. nº 199/2011 (7 de octubre), este Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior

Resuelve:

Que procede la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Las Palmas de Gran Canaria, a 26 de marzo de 2011.

El Vicerrector de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior en funciones, Luis Álvarez Álvarez

## ANEXO

**PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TÍTULO DE:  
GRADUADO O GRADUADA EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA TELECOMUNICACIÓN**

**Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura  
Profesión regulada para la que habilita el título: Ingeniero Técnico de Telecomunicación**

## 1. Resumen de Créditos

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	66
Obligatorias	144
Optativas	6
Prácticas externas	12
Trabajo fin de grado	12
Créditos totales	240

Menciones	Créditos de tecnología específica
Sistemas electrónicos	54
Sistemas de telecomunicación	54
Sonido e imagen	54
Telemática	54

## 2. Materias Básicas y sus correspondientes Asignaturas

Materia básica	Asignatura	Carácter	Curso	Créditos ECTS
Matemáticas	Álgebra	Básica de rama	1	6
	Cálculo I	Básica de rama	1	6
	Cálculo II	Básica de rama	1	6
	Estadística y procesos estocásticos	Básica de rama	1	6
Física	Física I	Básica de rama	1	6
	Campos electromagnéticos y ondas	Básica de rama	1	6
Empresa	Economía y gestión de empresas	Básica de rama	1	6
Informática	Informática	Básica de rama	1	6
Electrónica Fundamental	Electrónica básica	Básica de rama	1	6
Circuitos Eléctricos	Circuitos eléctricos	Básica de rama	1	6
Sistemas Lineales	Señales y sistemas	Básica de rama	1	6

## 3. Distribución y Carácter de las Asignaturas

Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Mención
<b>Primer Curso</b>					
1	Matemáticas	Cálculo I	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Matemáticas	Álgebra	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Física	Física	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Informática	Informática	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Matemáticas	Cálculo II	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Matemáticas	Estadística y procesos estocásticos	Básica de rama	6	Todas las menciones

Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Mención
1	Física	Campos electromagnéticos y ondas	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Circuitos Eléctricos	Circuitos eléctricos	Básica de rama	6	Todas las menciones
1	Programación	Programación	Obligatoria	6	Todas las menciones
1	Ingeniería y Sociedad	Ingeniería de telecomunicación y sociedad	Optativa	6	Todas las menciones
1	Ingeniería y Sociedad	Historia de las telecomunicaciones	Optativa	6	Todas las menciones
<b>Segundo Curso</b>					
2	Empresa	Economía y gestión de empresas	Básica de rama	6	Todas las menciones
2	Electrónica Fundamental	Electrónica básica	Básica de rama	6	Todas las menciones
2	Sistemas Lineales	Señales y sistemas	Básica de rama	6	Todas las menciones
2	Redes de Telecomunicación	Redes de comunicación	Obligatoria	6	Todas las menciones
2	Sistemas Digitales	Electrónica digital	Obligatoria	6	Todas las menciones
2	Fundamentos de la Telecomunicación	Teoría de la comunicación	Obligatoria	6	Todas las menciones
2	Energía Electromagnética y Acústica	Medios de transmisión	Obligatoria	6	Todas las menciones
2	Servicios Audiovisuales	Sistemas audiovisuales y multimedia	Obligatoria	6	Todas las menciones
2	Redes de Telecomunicación	Arquitectura de redes	Obligatoria	6	Todas las menciones
2	Electrónica Fundamental	Electrónica analógica	Obligatoria	6	Todas las menciones
<b>Tercer Curso</b>					
3	Programación	Programación de redes, sistemas y servicios	Obligatoria	6	Todas las menciones
3	Sistemas e Infraestructuras de Telecomunicación	Sistemas e infraestructuras de telecomunicación	Obligatoria	6	Todas las menciones
3	Infraestructuras de Energía	Infraestructuras de energía	Obligatoria	6	Todas las menciones
3	Sistemas Digitales	Sistemas digitales y microprocesadores	Obligatoria	6	Todas las menciones
3	Inglés	Inglés	Obligatoria	6	Todas las menciones
3	Ingeniería de Sistemas Electrónicos	Sistemas analógicos y de señal mixta	Obligatoria	6	Sistemas Electrónicos
3	Ingeniería de Sistemas Electrónicos	Hardware programable	Obligatoria	6	Sistemas Electrónicos
3	Electrónica de Potencia y Control	Electrónica de potencia	Obligatoria	6	Sistemas Electrónicos
3	Electrónica de Potencia y Control	Sistemas electrónicos de control	Obligatoria	6	Sistemas Electrónicos
3	Ingeniería de Equipos Electrónicos	Instrumentación electrónica	Obligatoria	6	Sistemas Electrónicos
3	Redes y Servicios Telemáticos	Redes de área extensa	Obligatoria	6	Telemática
3	Redes y Servicios Telemáticos	Aplicaciones de red	Obligatoria	7,5	Telemática
3	Ingeniería de Sistemas de Información	Diseño de aplicaciones	Obligatoria	6	Telemática
3	Arquitectura y Administración de Sistemas	Organización de computadores	Obligatoria	4,5	Telemática
3	Arquitectura y Administración de Sistemas	Administración de sistemas	Obligatoria	6	Telemática
3	Circuitos y Subsistemas de Comunicaciones	Antenas	Obligatoria	6	Sistemas de Telecomunicación
3	Circuitos y Subsistemas de Comunicaciones	Electrónica de comunicaciones	Obligatoria	6	Sistemas de Telecomunicación
3	Circuitos y Subsistemas de Comunicaciones	Microondas	Obligatoria	6	Sistemas de Telecomunicación



Curso	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Mención
	Comunicaciones				
3	Tratamiento de la Señal	Procesado de la señal	Obligatoria	6	Sistemas de Telecomunicación
3	Sistemas y Servicios de Telecomunicación	Servicios de radiocomunicación	Obligatoria	6	Sistemas de Telecomunicación
3	Ingeniería de Sonido y Acústica	Sistemas electroacústicos	Obligatoria	6	Sonido e Imagen
3	Ingeniería de Sonido y Acústica	Ingeniería de audio	Obligatoria	4,5	Sonido e Imagen
3	Ingeniería de Sonido y Acústica	Sistemas y producción de audio	Obligatoria	6	Sonido e Imagen
3	Ingeniería de la Imagen y Televisión	Sistemas y difusión de televisión	Obligatoria	7,5	Sonido e Imagen
3	Ingeniería de la Imagen y Televisión	Producción de televisión	Obligatoria	6	Sonido e Imagen
<b>Cuarto Curso</b>					
4	Empresa	Innovación empresarial	Obligatoria	6	Todas las menciones
4	Inglés	Competencias comunicativas en inglés	Obligatoria	6	Todas las menciones
4	Ingeniería de Sistemas Electrónicos	Electrónica de comunicación	Obligatoria	6	Sistemas Electrónicos
4	Ingeniería de Sistemas Electrónicos	Sistemas electrónicos	Obligatoria	6	Sistemas Electrónicos
4	Ingeniería de Equipos Electrónicos	Integración de equipos	Obligatoria	6	Sistemas Electrónicos
4	Proyectos de Sistemas Electrónicos	Proyectos de ingeniería eléctrica y electrónica	Obligatoria	6	Sistemas Electrónicos
4	Redes y Servicios Telemáticos	Redes de comunicaciones móviles	Obligatoria	6	Telemática
4	Programación Avanzada	Programación en entornos multidispositivos	Obligatoria	6	Telemática
4	Programación Avanzada	Programación web	Obligatoria	6	Telemática
4	Proyectos de Telemática	Proyectos avanzados de ingeniería telemática	Obligatoria	6	Telemática
4	Sistemas y Servicios de Telecomunicación	Comunicaciones ópticas	Obligatoria	6	Sistemas de Telecomunicación
4	Sistemas y Servicios de Telecomunicación	Telecomunicaciones móviles y por satélite	Obligatoria	6	Sistemas de Telecomunicación
4	Sistemas y Servicios de Telecomunicación	Radiodeterminación y navegación	Obligatoria	6	Sistemas de Telecomunicación
4	Proyectos de Sistemas de Telecomunicación	Proyectos de telecomunicación	Obligatoria	6	Sistemas de Telecomunicación
4	Ingeniería de Sonido y Acústica	Acústica arquitectónica y ambiental	Obligatoria	7,5	Sonido e Imagen
4	Ingeniería de la Imagen y Televisión	Tecnologías de la imagen y vídeo	Obligatoria	4,5	Sonido e Imagen
4	Ingeniería de la Imagen y Televisión	Postproducción digital y animación	Obligatoria	6	Sonido e Imagen
4	Proyectos de Sonido e Imagen	Proyectos e infraestructuras audiovisuales	Obligatoria	6	Sonido e Imagen
4	Prácticas	Prácticas de empresas	Obligatoria	12	Todas las menciones
4	Trabajo fin de grado	Trabajo fin de grado	Obligatoria	12	Todas las menciones

## 4. Asignaturas Impartidas en otros Idiomas

Curso	Materia	Asignatura	Idioma	Carácter	Créditos ECTS	Mención
3	Inglés	Inglés	Inglés	Obligatoria	6	Todas las menciones
4	Inglés	Competencias comunicativas en Inglés	Inglés	Obligatoria	6	Todas las menciones

## 5. Curso de Adaptación

Obligatorias.....	36
Prácticum.....	12
Trabajo de Fin de Grado.....	12
<b>Total de Créditos.....</b>	<b>60</b>

Se implanta un único curso de adaptación dirigido a los siguientes titulados: Ingeniero Técnico de Telecomunicación en Sistemas Electrónicos, Ingeniero Técnico de Telecomunicación en Sistemas de Telecomunicación, Ingeniero Técnico de Telecomunicación en Telemática, Ingeniero Técnico de Telecomunicación en Sonido e Imagen

Curso de Adaptación: Asignaturas	Carácter	Créditos ECTS
Sistemas energéticos	Obligatoria	6
Redes y servicios telemáticos	Obligatoria	6
Tecnología acústica y audiovisual	Obligatoria	6
Sistemas de radiofrecuencia	Obligatoria	6
Inglés	Obligatoria	6
Competencias comunicativas en inglés	Obligatoria	6
Prácticas de empresas	Obligatoria	12
Trabajo fin de grado	Obligatoria	12

Las materias que conforman el título que da acceso al curso de adaptación no podrán ser utilizadas para la obtención de reconocimiento de créditos en éste.

6. Enseñanzas que se extinguen con la Implantación del Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación:

- Ingeniero Técnico de Telecomunicación en Sistemas Electrónicos.
- Ingeniero Técnico de Telecomunicación en Sistemas de Telecomunicación.
- Ingeniero Técnico de Telecomunicación en Telemática.
- Ingeniero Técnico de Telecomunicación en Sonido e Imagen.
- Ingeniero de Telecomunicación.

7. Tablas de Adaptaciones de las Titulaciones de: Ingeniería Técnica de Telecomunicación en Sistemas Electrónicos, Ingeniería Técnica de Telecomunicación en Sonido e Imagen, Ingeniería Técnica de Telecomunicación en Telemática, Ingeniería Técnica de Telecomunicación en Sistemas de Telecomunicación, Ingeniería de Telecomunicación impartidas en esta Universidad de Las Palmas de Gran Canaria al Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación

Ingeniería Técnica de Telecomunicación: Sistemas Electrónicos		Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
1	13917-Cálculo I	1	0	43700-Cálculo I
1	13913-Cálculo II	1	0	43704-Cálculo II
1	13910-Álgebra	1	0	43701-Álgebra
1 2	13914-Teoría de la Señal I 13924-Teoría de la Señal II	1 2	0 0	43705-Estadística y Procesos Estocásticos 43711-Señales y Sistemas
1	13918-Introducción a la Física	1	0	43702-Física
1	13912-Fundamentos Físicos de la Ingeniería	1	0	43706-Campos Electromagnéticos y Ondas
1	13911-Circuitos Eléctricos	1	0	43707-Circuitos Eléctricos
1	13919-Fundamentos de la Programación	1	0	43703-Infornática
0	13936-Programación Avanzada	1	0	43708-Programación
1	13914-Teoría de la Señal I	2	0	43711-Señales y Sistemas
2	13924-Teoría de la Señal II	2	0	43711-Señales y Sistemas
3	13933-Organización de Empresas	2	0	43709-Economía y Gestión de Empresas
1	13916-Electrónica Básica	2	0	43710-Electrónica Básica
1	13915-Electrónica Digital	2	0	43713-Electrónica Digital
2	13921-Electrónica Analógica	2	0	43718-Electrónica Analógica
2	13923-Transmisión de la Información	2	0	43714-Teoría de la Comunicación
3	15767-Proyectos	3	0	43720-Sistemas e Infraestructuras de Telecomunicación
2	13922-Sistemas Electrónicos Digitales I	3	0	43722-Sistemas Digitales y Microprocesadores
2	13926-Circuitos Integrados Analógicos	3	1	43726-Sistemas Analógicos y de Señal Mixta
2	13925-Electrónica de Potencia	3	1	43728-Electrónica de Potencia
3	13930-Sistemas Electrónicos Digitales II	3	1	43727-Hardware Programable
3	13927-Instrumentación y Equipos Electrónicos	3	1	43730-Instrumentación Electrónica
		4	1	43733-Integración de Equipos
3	13929-Sistemas Electrónicos de Control Continuo	3	1	43729-Sistemas Electrónicos de Control
3	13931-Sistemas Electrónicos de Control Discreto			
0	13951-Electrónica Aplicada a las Comunicaciones	4	1	43731-Electrónica de Comunicación
3	13928-Microelectrónica	4	1	43732-Sistemas Electrónicos

Ingeniería Técnica de Telecomunicación: Sistemas Electrónicos		Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
3	15767-Proyectos	4	1	43734-Proyectos de Ingeniería Eléctrica y Electrónica
0	13934-Inglés I	3	0	43723-Inglés
0	13935-Inglés II	4	0	43725-Competencias Comunicativas en Inglés
3	15767-Proyectos	4	4	43761-Proyectos e Infraestructuras Audiovisuales
0	13937-Sistemas Operativos	3	2	43738-Organización de Computadores
3	15767-Proyectos	4	2	43743-Proyectos Avanzados de Ingeniería Telemática
0	13951-Electrónica Aplicada a las Comunicaciones	3	3	43745-Electrónica de Comunicaciones
3	15767-Proyectos	4	3	43752-Proyectos de Telecomunicación
Ingeniería Técnica de Telecomunicación: Sonido e Imagen		Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
1	13960-Cálculo I	1	0	43700-Cálculo I
1	13963-Cálculo II	1	0	43704-Cálculo II
1	13958-Álgebra	1	0	43701-Álgebra
1 2	13914-Teoría de la Señal I 13968-Teoría de la Señal II	1 2	0 0	43705-Estadística y Procesos Estocásticos 43711-Señales y Sistemas
3	13983-Estadística	1	0	43705-Estadística y Procesos Estocásticos
1	13961-Física I	1	0	43702-Física
1	13962-Física II	1	0	43706-Campos Electromagnéticos y Ondas
1	13911-Circuitos Eléctricos	1	0	43707-Circuitos Eléctricos
1	13919-Fundamentos de la Programación	1	0	43703-Infornática
3	14382-Organización de Empresas	2	0	43709-Economía y Gestión de Empresas
1	13959-Electrónica Básica	2	0	43710-Electrónica Básica
1	13964-Electrónica Digital	2	0	43713-Electrónica Digital
2	13967-Electrónica Analógica	2	0	43718-Electrónica Analógica
1	13914-Teoría de la Señal I	2	0	43711-Señales y Sistemas
2	13968-Teoría de la Señal II	2	0	43711-Señales y Sistemas
2	13972-Transmisión de la Información	2	0	43714-Teoría de la Comunicación
2	13966-Fundamentos de la Ingeniería Acústica	2	0	43715-Medios de Transmisión
3	13992-Redes y Servicios Telemáticos II	2	0	43717-Arquitectura de Redes
3	13986-Fundamentos de Telemática	2	0	43717-Arquitectura de Redes
2	13974-Emisión y Recepción de Televisión	2	0	43716-Sistemas Audiovisuales y Multimedia
3	15768-Proyectos	3	0	43720-Sistemas e Infraestructuras de Telecomunicación
2	13975-Sistemas Electrónicos Digitales	3	0	43722-Sistemas Digitales y Microprocesadores
3	15768-Proyectos	4	1	43734-Proyectos de Ingeniería Eléctrica y Electrónica
3	13990-Economía y Legislación	4	0	43724-Innovación Empresarial
3	14385-Inglés I	3	0	43723-Inglés
3	13996-Inglés II	4	0	43725-Competencias Comunicativas en Inglés
2	13965-Sistemas de Televisión	3	4	43756-Sistemas y Difusión de Televisión
2	13973-Laboratorio de Televisión			
2	13969-Electroacústica	3	4	43753-Sistemas Electroacústicos 43753-Sistemas Electroacústicos
2	13970-Laboratorio de Electroacústica	3	4	
2	13971-Sistemas de Audiofrecuencia	3	4	43755-Sistemas y Producción de Audio
3	13977-Audio Digital	3	4	43754-Ingeniería de Audio

Ingeniería Técnica de Telecomunicación: Sistemas Electrónicos		Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
3	13976-Medios y Producción de Televisión	3	4	43757-Producción de Televisión
3	13981-Laboratorio de Medios y Producción de Televisión			
3	13978-Audición, Ruido y Vibraciones	4	4	43758-Acústica Arquitectónica y Ambiental
3	13980-Diseño y Acondicionamiento Acústico			
3	13995-Procesado Digital de Imágenes	4	4	43759-Tecnologías de la Imagen y Vídeo
3	13982-Televisión Vía Cable y Vía Satélite	4	4	43759-Tecnologías de la Imagen y Vídeo
3	13979-Grafismo Electrónico	4	4	43760-Postproducción Digital y Animación
3	15768-Proyectos	4	4	43761-Proyectos e Infraestructuras Audiovisuales
3	15768-Proyectos	4	2	43743-Proyectos Avanzados de Ingeniería Telemática
3	13985-Comunicaciones Ópticas I	4	3	43749-Comunicaciones Ópticas
3	13993-Comunicaciones Ópticas II			
3	13989-Procesado Digital de Señales	3	3	43747-Procesado de la Señal
3	15768-Proyectos	4	3	43752-Proyectos de Telecomunicación
Ingeniería Técnica de Telecomunicación: Telemática		Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
1	13960-Cálculo I	1	0	43700-Cálculo I
1	13963-Cálculo II	1	0	43704-Cálculo II
1	13958-Álgebra	1	0	43701-Álgebra
2	14393-Estadística	1	0	43705-Estadística y Procesos Estocásticos
1	14000-Introducción a la Física	1	0	43702-Física
1	13912-Fundamentos Físicos de la Ingeniería	1	0	43706-Campos Electromagnéticos y Ondas
1	13999-Circuitos Eléctricos	1	0	43707-Circuitos Eléctricos
1	13998-Fundamentos de la Programación	1	0	43703-Informática
		1	0	43708-Programación
1	14002-Teoría de la Señal	2	0	43711-Señales y Sistemas
2	14004-Sistemas Lineales	2	0	43711-Señales y Sistemas
3	14395-Organización de Empresas	2	0	43709-Economía y Gestión de Empresas
1	13997-Electrónica Básica	2	0	43710-Electrónica Básica
1	14001-Electrónica Digital	2	0	43713-Electrónica Digital
2	14005-Electrónica Analógica	2	0	43718-Electrónica Analógica
2	14011-Teoría de la Comunicación	2	0	43714-Teoría de la Comunicación
3	14013-Transporte de Datos	2	0	43717-Arquitectura de Redes
2	14008-Fundamentos de Telemática	2	0	43712-Redes de Comunicación
2	14006-Sistemas Operativos	3	0	43719-Programación de Redes, Sistemas y Servicios
3	13932-Proyectos	3	0	43720-Sistemas e Infraestructuras de Telecomunicación
2	14009-Sistemas Electrónicos Digitales I	3	0	43722-Sistemas Digitales y Microprocesadores
3	13932-Proyectos	4	1	43734-Proyectos de Ingeniería Eléctrica y Electrónica
3	14400-Economía y Legislación	4	0	43724-Innovación Empresarial
3	14397-Inglés I	3	0	43723-Inglés
3	14401-Inglés II	4	0	43725-Competencias Comunicativas en Inglés
3	14024-Audio Digital	3	4	43754-Ingeniería de Audio
3	13932-Proyectos	4	4	43761-Proyectos e Infraestructuras Audiovisuales
3	14016-Redes y Servicios Telemáticos II	3	2	43735-Redes de Área Extensa
3	14015-Aplicaciones Telemáticas	3	2	43736-Aplicaciones de Red
2	14003-Arquitectura de Ordenadores I	3	2	43738-Organización de Computadores
2	14010-Programación Avanzada	3	2	43737-Diseño de Aplicaciones

Ingeniería Técnica de Telecomunicación: Sistemas Electrónicos		Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
3	13932-Proyectos	4	2	43743-Proyectos Avanzados de Ingeniería Telemática
3	14020-Comunicaciones Ópticas I	4	3	43749-Comunicaciones Ópticas
3	14402-Comunicaciones Ópticas II			
3	14399-Procesado Digital de Señales	3	3	43747-Procesado de la Señal
3	13932-Proyectos	4	3	43752-Proyectos de Telecomunicación
Ingeniería Técnica de Telecomunicación: Sistemas de Telecomunicación		Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
1	13960-Cálculo I	1	0	43700-Cálculo I
1	13963-Cálculo II	1	0	43704-Cálculo II
1	13958-Álgebra	1	0	43701-Álgebra
2	14038-Teoría de la Comunicación	1	0	43705-Estadística y Procesos Estocásticos
		2	0	43714-Teoría de la Comunicación
1	13961-Física I	1	0	43702-Física
1	13962-Física II	1	0	43706-Campos Electromagnéticos y Ondas
2	14033-Campos Electromagnéticos	1	0	43706-Campos Electromagnéticos y Ondas
1	14030-Introducción a los Computadores	1	0	43703-Informática
1	14031-Circuitos Eléctricos	1	0	43707-Circuitos Eléctricos
3	14059-Función de la Ingeniería	1	0	43764-Ingeniería de Telecomunicación y Sociedad
1	13914-Teoría de la Señal I	2	0	43711-Señales y Sistemas
2	14035-Teoría de la Señal II	2	0	43711-Señales y Sistemas
2	14386-Síntesis de Filtros	2	0	43711-Señales y Sistemas
1	13914-Teoría de la Señal I	1	0	43705-Estadística y Procesos Estocásticos 43711-Señales y Sistemas
2	14035-Teoría de la Señal II	2	0	
3	14389-Organización de Empresas	2	0	43709-Economía y Gestión de Empresas
1	13959-Electrónica Básica	2	0	43710-Electrónica Básica
1	14032-Electrónica Digital	2	0	43713-Electrónica Digital
2	14034-Electrónica Analógica	2	0	43718-Electrónica Analógica
2	14036-Medios de Transmisión	2	0	43715-Medios de Transmisión
3	14043-Redes de Comunicaciones	2	0	43712-Redes de Comunicación
		2	0	43717-Arquitectura de Redes
3	14042-Sistema de Radiocomunicación	3	0	43720-Sistemas e Infraestructuras de Telecomunicación
3	15769-Proyectos	3	0	43720-Sistemas e Infraestructuras de Telecomunicación
3	14060-Sistemas Electrónicos Digitales	3	0	43722-Sistemas Digitales y Microprocesadores
2	14039-Electrónica de Comunicaciones I	4	1	43731-Electrónica de Comunicación
3	14044-Electrónica de Comunicaciones II	4	1	43731-Electrónica de Comunicación
3	15769-Proyectos	4	1	43734-Proyectos de Ingeniería Eléctrica y Electrónica
3	14390-Economía y Legislación	4	0	43724-Innovación Empresarial
3	14391-Inglés I	3	0	43723-Inglés
3	14392-Inglés II	4	0	43725-Competencias Comunicativas en Inglés
3	14048-Procesado Digital de Imágenes	4	4	43759-Tecnologías de la Imagen y Vídeo

Ingeniería Técnica de Telecomunicación: Sistemas Electrónicos		Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
3	15769-Proyectos	4	4	43761-Proyectos e Infraestructuras Audiovisuales
3	14042-Sistema de Radiocomunicación	4	2	43740-Redes de Comunicaciones Móviles
3	14052-Sistemas de Comunicaciones Celulares	4	2	43740-Redes de Comunicaciones Móviles
3	15769-Proyectos	4	2	43743-Proyectos Avanzados de Ingeniería Telemática
2	14037-Antenas	3	3	43744-Antenas
2	14039-Electrónica de Comunicaciones I	3	3	43745-Electrónica de Comunicaciones
3	14044-Electrónica de Comunicaciones II	3	3	43745-Electrónica de Comunicaciones
3	14045-Radar	4	3	43751-Radiodeterminación y Navegación
3	14053-Radiodeterminación	4	3	43751-Radiodeterminación y Navegación
3	14040-Microondas	3	3	43746-Microondas
3	14041-Comunicaciones Ópticas	4	3	43749-Comunicaciones Ópticas
2	14387-Procesado Digital de Señales	3	3	43747-Procesado de la Señal
3	14042-Sistema de Radiocomunicación	3	3	43748-Servicios de Radiocomunicación
		4	3	43750-Telecomunicaciones Móviles y por Satélite
3	14052-Sistemas de Comunicaciones Celulares	4	3	43750-Telecomunicaciones Móviles y por Satélite
3	14055-Sistemas Globales de Comunicaciones por Satélite	4	3	43750-Telecomunicaciones Móviles y por Satélite
3	14056-Circuitos y Subsistemas de Alta Frecuencia	3	3	43746-Microondas
3	15769-Proyectos	4	3	43752-Proyectos de Telecomunicación
Ingeniería de Telecomunicación		Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso origen	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
1	14061-Cálculo	1	0	43700-Cálculo I
1	14069-Ampliación de Cálculo	1	0	43704-Cálculo II
2	14080-Ampliación de Matemáticas	1	0	43704-Cálculo II
P(**)	14080-Ampliación de Matemáticas	1	0	43704-Cálculo II
1	14062-Álgebra Lineal	1	0	43701-Álgebra
2	14079-Métodos Estadísticos	1	0	43705-Estadística y Procesos Estocásticos
P(**)	14079-Métodos Estadísticos	1	0	43705-Estadística y Procesos Estocásticos
1	14063-Fundamentos Físicos de la Ingeniería	1	0	43702-Física
1	14070-Ampliación de Física	1	0	43706-Campos Electromagnéticos y Ondas
2	14073-Electricidad y Magnetismo			
P(**)	14064-Fundamentos de la Programación	1	0	43703-Informática
1	14064-Fundamentos de la Programación	1	0	43703-Informática
1	14066-Programación	1	0	43708-Programación
1	14067-Análisis de Redes	1	0	43707-Circuitos Eléctricos
P(**)	14077-Teoría de la Señal	2	0	43711-Señales y Sistemas
2	14077-Teoría de la Señal	2	0	43711-Señales y Sistemas
2	14081-Síntesis de Redes	2	0	43711-Señales y Sistemas
P(**)	14081-Síntesis de Redes	2	0	43711-Señales y Sistemas
3	14087-Economía y Gestión de Empresas	2	0	43709-Economía y Gestión de Empresas
1	14068-Ampliación de Electrónica	2	0	43710-Electrónica Básica
1	14065-Tecnología y Componentes Electrónicos y Fotónicos	2	0	43710-Electrónica Básica
P(**)	14072-Circuitos Digitales	2	0	43713-Electrónica Digital
2	14072-Circuitos Digitales	2	0	43713-Electrónica Digital
P(**)	14071-Circuitos Analógicos	2	0	43718-Electrónica Analógica



Ingeniería Técnica de Telecomunicación: Sistemas Electrónicos		Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación		
Curso origen	Asignatura Origen	Curso destino	Especialidad destino(*)	Asignatura Destino
2	14071-Circuitos Analógicos	2	0	43718-Electrónica Analógica
P	14078-Teoría de la Comunicación	2	0	43714-Teoría de la Comunicación
2	14078-Teoría de la Comunicación	2	0	43714-Teoría de la Comunicación
2	14074-Campos Electromagnéticos	2	0	43715-Medios de Transmisión
P(**)	14074-Campos Electromagnéticos	2	0	43715-Medios de Transmisión
5	14117-Transmisión por Soporte Físico	2	0	43715-Medios de Transmisión
3	14082-Redes de Ordenadores	2	0	43717-Arquitectura de Redes
5	14115-Redes de Comunicaciones	2	0	43712-Redes de Comunicación
4	14112-Sistemas de Televisión	2	0	43716-Sistemas Audiovisuales y Multimedia
4	14105-Programación Concurrente	3	0	43719-Programación de Redes, Sistemas y Servicios
4	14106-Sistemas Distribuidos			
5	14118-Proyectos	3	0	43720-Sistemas e Infraestructuras de Telecomunicación
P(**)	14084-Sistemas Electrónicos Digitales	3	0	43722-Sistemas Digitales y Microprocesadores
3	14084-Sistemas Electrónicos Digitales	3	0	43722-Sistemas Digitales y Microprocesadores
3	14092-Sistemas Analógicos	3	1	43726-Sistemas Analógicos y de Señal Mixta
5	14126-Electrónica de Potencia	3	1	43728-Electrónica de Potencia
4	14108-Circuitos Vlsi	3	1	43727-Hardware Programable
4	14098-Instrumentación Electrónica	3	1	43730-Instrumentación Electrónica
3	14091-Técnicas de Control	3	1	43729-Sistemas Electrónicos de Control
4	14099-Circuitos y Subsistemas de Comunicaciones	4	1	43731-Electrónica de Comunicación
4	14102-Diseño de Circuitos y Sistemas Electrónicos	4	1	43732-Sistemas Electrónicos
4	14110-Integración de Equipos para Comunicaciones	4	1	43733-Integración de Equipos
5	14118-Proyectos	4	1	43734-Proyectos de Ingeniería Eléctrica y Electrónica
5	14119-Organización y Administración de Empresas	4	0	43724-Innovación Empresarial
0	14134-Inglés (acreditación)	3	0	43723-Inglés
		4	0	43725-Competencias Comunicativas en Inglés
5	14122-Tratamiento de la Señal de Audio	3	4	43754-Ingeniería de Audio
5	14131-Tratamiento Digital de Imágenes	4	4	43759-Tecnologías de la Imagen y Vídeo
5	14118-Proyectos	4	4	43761-Proyectos e Infraestructuras Audiovisuales
3	14083-Servicios de Red	3	2	43735-Redes de Área Extensa
5	14115-Redes de Comunicaciones			
5	14116-Protocolos y Servicios	3	2	43736-Aplicaciones de Red
5	14123-Servicios Multimedia y Tiempo Real			
4	14107-Fundamentos de Lenguajes	3	2	43737-Diseño de Aplicaciones
5	14121-Ingeniería de Sistemas Telemáticos			
4	14101-Arquitectura de Computadores	3	2	43738-Organización de Computadores
5	14118-Proyectos	4	2	43743-Proyectos Avanzados de Ingeniería Telemática
3	14096-Antenas	3	3	43744-Antenas
4	14099-Circuitos y Subsistemas De Comunicaciones	3	3	43745-Electrónica de Comunicaciones
5	14125-Sistemas Radar	4	3	43751-Radiodeterminación y Navegación
3	14088-Microondas	3	3	43746-Microondas
4	14097-Comunicaciones Ópticas	4	3	43749-Comunicaciones Ópticas
4	14100-Tratamiento Digital de Señales	3	3	43747-Procesado de la Señal
5	14114-Radiocomunicación	3	3	43748-Servicios de Radiocomunicación
4	14113-Comunicaciones Móviles	4	3	43750-Telecomunicaciones Móviles y por Satélite
5	14120-Comunicaciones Vía Satélite			
5	14118-Proyectos	4	3	43752-Proyectos de Telecomunicación



**(\*Especialidad de Destino:**

1. Sistemas Electrónicos
2. Telemática
3. Sistemas de Telecomunicación
4. Sonido e Imagen

(\*\*) *El curso P corresponde a los complementos de formación de acceso al segundo ciclo*

**Observaciones:**

1. La información detallada y la Memoria de esta titulación se encuentran en la página web de la universidad: <http://www.ulpgc.es/>
2. Para la obtención del título, el estudiante ha de tener en lengua extranjera el equivalente al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.
3. En desarrollo de la Resolución publicada en el Boletín Oficial del Estado podrán crearse nuevas asignaturas optativas, conforme se establezca en la reglamentación correspondiente.
4. Los criterios generales de acreditación de la experiencia laboral o profesional para el acceso a la universidad de personas mayores de 40 años, conforme se establece en la Orden de 14 de diciembre de 2009 (BOC del 22 de diciembre de 2009) de la Consejería de Educación, Universidades, Cultura y Deporte son los relacionados en el Anexo II del Real Decreto 1892/2008, de 14 de noviembre y sus modificaciones posteriores, por el que se regulan las condiciones para el acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de grado y los procedimientos de admisión a las universidades públicas españolas, en relación con el Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre y sus modificaciones posteriores mediante el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales.

**RESOLUCIÓN DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 10 DE ABRIL DE 2012, POR LA QUE SE CONCEDEN CON CARÁCTER DEFINITIVO CONTRATOS PARA PERSONAL TÉCNICO EN PRÁCTICAS EN LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA**

A propuesta de la Comisión de Investigación del Consejo de Gobierno, reunida el 1 de febrero de 2012 para valorar las solicitudes de incorporación como Técnicos en Prácticas en Grupos de Investigación programa propio de la ULPGC (convocatoria 2011), según los criterios establecidos en la convocatoria de 4 de octubre de 2011, resuelvo conceder con carácter definitivo una ayuda por reunir los requisitos exigidos en la convocatoria, a los solicitantes que se relacionan en el anexo I.

En el tablón de anuncios de los Servicios Administrativos de esta Universidad (C/ Real de San Roque, 1) y en la web de la Universidad figura el anexo arriba indicado. En el anexo II se relacionan las solicitudes suplentes para ayudas de técnicos en prácticas a grupos de investigación de la ULPGC. En el anexo III se relacionan las solicitudes para ayudas de técnicos en prácticas desestimadas a grupos de investigación de la ULPGC y la causa de la denegación.

La presente resolución pone fin a la vía administrativa, pudiéndose interponer recurso potestativo de reposición ante esta misma Institución, en el plazo de un mes, contado a partir del día siguiente a la recepción de esta notificación o directamente recurso contencioso administrativo ante la Sala de lo Contencioso Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Canarias en el plazo de dos meses, a partir del día del recibo de la notificación.

Las Palmas de Gran Canaria, a 10 de abril de 2012.

El Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación en funciones,  
Fernando Real Valcárcel.

**ANEXO I**

**RELACIÓN DE BENEFICIARIOS PARA CONTRATACIÓN COMO TÉCNICOS EN PRÁCTICAS CONCEDIDOS A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA ULPGC**

Nombre y Apellidos	Coordinador del Grupo de Investigación
Florido Ortega, Yanira	Jorge Lorenzo Freixinet Gilart
Delgado Del Olmo, Paula	Anastasio Argüello Henríquez
Garay Sánchez, Paloma	Francisco Javier Novoa Mogollon
Curbelo Muñoz, Leticia	Pedro Antonio Sosa Henríquez
García Romero, Levi Aday	Luis Francisco Hernández Calvento
Sosa Marco, Adriel	Ricardo Aguasca Colomo
López García, Patricia	José Joaquín Hernández Brito
Domínguez García, Juan Luis	Mario Domingo Monzón Verona
Santana Cedrés, Daniel Elías	Luis Miguel Alvarez Leon
Rosa Medina, Juan Vladimir De La	Carlos Manuel Ruiz Galarreta Hernández

**ANEXO II**

**RELACIÓN DE SUPLENTES PARA CONTRATACIÓN DE TÉCNICOS EN PRÁCTICAS EN GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA ULPGC**

Nombre y Apellidos	Puntuación
Monzón López, Nelson	0,38
Rodríguez Déniz, Jesús	0,34
Santos Gutiérrez, Elena	0,31
Suárez González, Gladis	0,24
Martín Dueñas, Adán	0,13
Roiz Martín, Syra	0,102
Narbona Flores, Rocío	0,098
Barajas Elizo, Beatriz	0,089
Aguiar Gonzalez, Miguel Borja	0,065

## ANEXO III

**RELACIÓN DE SOLICITUDES DESESTIMADAS PARA  
CONTRATACIÓN DE TÉCNICOS EN PRÁCTICAS EN GRUPOS DE  
INVESTIGACIÓN DE LA ULPGC**

Nombre y Apellidos	Causa de Desestimación
García Pérez, Tomás	3.3.De la convocatoria
Suárez Reina, María Beatriz	3.3.De la convocatoria
Suárez Bonnet, Alejandro	3.3.De la convocatoria
Cabrera Cruz, Josué Jacob	3.3.De la convocatoria
Rodríguez Hernández, Ángel	3.3.De la convocatoria
Guedes Alonso, Rayco	3.3.De la convocatoria
Pérez Moreno, Silvia	3.3.De la convocatoria
Pérez Valdés, Ariel	3.3.De la convocatoria
Rivero Mendoza, Yanira	3.3.De la convocatoria
Millán Perdomo, Sara	3.3.De la convocatoria
García Sánchez, Paola	3.3.De la convocatoria
Suárez González, Gladis	3.3.De la convocatoria

**RESOLUCIÓN DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN,  
DESARROLLO E INNOVACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE LAS  
PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 10 DE ABRIL DE 2012,  
POR LA QUE SE CONCEDEN CON CARÁCTER DEFINITIVO  
AYUDAS PARA BECAS DE POSTGRADO Y CONTRATOS**

La Resolución de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria de 3 de noviembre de 2011 convocaba becas de postgrado y contratos, de conformidad con el Estatuto de personal investigador en formación (Real Decreto 63/2006), en el marco del Programa Propio, con objeto de la formación de doctores en ramas de conocimiento donde la ULPGC precisa profesorado a medio plazo, y en las que está demostrando mayor competitividad investigadora.

En uso de las competencias otorgadas en los Estatutos de esta Universidad, resuelvo conceder con carácter definitivo una beca de posgrado, con una duración de 48 meses a partir de la fecha de incorporación al centro de adscripción, a los candidatos titulares propuestos por la Comisión de Investigación de esta Universidad, que se relacionan en el anexo I.

Los suplentes, agrupados por ramas de conocimiento y ordenados según la puntuación obtenida, se relacionan en el anexo II.

En el anexo III se relacionan los solicitantes que no han sido evaluados, por no reunir algunos de los requisitos exigidos en la convocatoria, y la causa de desestimación.

En el tablón de anuncios de los Servicios Administrativos (C/ Real San Roque, 1) y en la web de esta Universidad se encuentran los anexos arriba indicados.

La presente Resolución pone fin a la vía administrativa, pudiéndose interponer recurso potestativo de reposición ante esta misma Institución, en el plazo de un mes, contado a partir del día siguiente a la recepción de esta notificación o directamente recurso contencioso administrativo ante la Sala de lo Contencioso Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Canarias en el plazo de dos meses, a partir del día del recibo de la notificación.

Las Palmas de Gran Canaria, a 10 de abril de 2012.

El Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación en funciones,  
Fernando Real Valcárcel.

## ANEXO I

## RELACIÓN DE BECAS DE POSTGRADO Y CONTRATOS CONCEDIDAS

Rama de Ciencias	
Apellidos y Nombre	Puntuación
Víctor Guerra Yáñez	73,475
Antonio Mesa Rodríguez	68,141
Rama de Ciencias de la Salud	
Apellidos y Nombre	Puntuación
Daniele Zucca	90,86
Jésica Morales Sánchez (*)	69,99
Rama de Ciencias Sociales y Jurídicas	
Apellidos y Nombre	Puntuación
Simone Meme	87,68
Ana Vanessa Alemán García	63,93
Rama de Ingeniería y Arquitectura	
Apellidos y Nombre	Puntuación
Marina Brovka	79,13
Dailos Badel Ramos Valido	73,15
Rama De Artes Y Humanidades	
Apellidos y Nombre	Puntuación
Inmaculada Medina Peñate (**)	81,34
Aáron Moises Santana Cordero	77,96

(\*) Pasa a ser primer suplente según punto 8.2. de la convocatoria.

(\*\*) Renuncia a la beca por incompatibilidad

## ANEXO II

## RELACIÓN DE BECAS DE POSTGRADO Y CONTRATOS SUPLENTE (\*\*\*)

Rama de Ciencias	
Nombre y Apellidos	Puntuación
Mireia Aguilera Roda	66,946
Montserrat Montero Fernández	66,941
Isabel Saro Hernández	63,619
Desire Santana Castellano	63,599
Priscila Rodríguez Rodríguez	61,044
Anna Barrera Calderique	59,715
Marcos del Pozo Baños	59,668
Harue Hernández Zerpa	58,251
Rama de Ciencias de la Salud	
Apellidos y Nombre	Puntuación
Aridany Suárez Trujillo	67,43
Alvarado Martel Dácil	61,10
Elisa Hernández Brito	51,34
Diego Martell Jaizme	51,29
Sara Candelaria Millán Perdomo	42,11
Rama de Ciencias Sociales y Jurídicas	
Apellidos y Nombre	Puntuación
David Feijoo Diez	63,80
Carmen María Navarro	61,49
Cira María Mendoza León	46,06
Rama de Ingeniería y Arquitectura	
Apellidos y Nombre	Puntuación
María Lucana Santos Falcón	68,99
José Iván López González	68,53
Jacob David Rodríguez Bordón	63,47
Raúl Jorge Ríos Santana	62,34
Noelia Andrea Fernández Cabrera	56,16
M. Adriana Martín González	54,97
Javier Martín Abrasolo	52,51
Francisco Jesús Santana Jorge	46,56
Manuel Falcón Torres	44,70
Anabella Medina Machín	43,50
Rocío Nabona Flores	35,88
Nelson Monzón López	29,47

Rama de Artes y Humanidades	
Apellidos y Nombre	Puntuación
Carmen Delia Cabrera Montesdeoca	76,40
Alexandra Santamaría Urbieta	75,74
Héctor Mendoza Moreno	69,88
Alvaro Martín García	63,80
Michal Stanislaw Goral	46,20

(\*\*\*) La suplencia será aplicando en todo momento el punto 8.2. de la convocatoria

### ANEXO III

#### RELACIÓN DE BECAS DE POSTGRADO Y CONTRATOS DESESTIMADAS

Apellidos y Nombre	Causa de desestimación
Laia Armengol Bové	8.2. Cada investigador responsable sólo puede tener en vigor un becario predoctoral del programa propio de la ULPGC, incluyendo la actual convocatoria.
Bruno Novelli	8.1. El director debe ser investigador principal de un proyecto de investigación en vigor.
Nisa Buset Rios	8.1. Falta de documentación relevante, incluido el proyecto de investigación
Ayose Guedes Suárez	8.1. El director debe estar en grupo de investigación reconocido de la ULPGC.
Patricia Martín Rodríguez	8.1. El director debe ser investigador principal de un proyecto de investigación en vigor.
Ángel Rodríguez Hernández	8.1. El director debe ser investigador principal de un proyecto de investigación en vigor.
Almudena Valenciano Folgado	8.2. Cada investigador responsable sólo puede tener en vigor un becario predoctoral del programa propio de la ULPGC, incluyendo la actual convocatoria.
Aaroon Xerach Herrera Martín	8.1. El director debe ser investigador principal de un proyecto de investigación en vigor.
Javier Enrique Rivero Jerez	8.1. Falta de documentación relevante: el proyecto de investigación
Jorge Sainz de Aja Curbelo	8.1. Falta de documentación relevante: el proyecto de investigación
Daylos Yeray Álvarez Suárez	8.1. El director debe ser investigador principal de un proyecto de investigación en vigor.
Selvi Hell	8.2. Cada investigador responsable sólo puede tener en vigor un becario predoctoral del programa propio de la ULPGC, incluyendo la actual convocatoria.
Dalila del Pino Mateos Mendoza	8.1. El director debe ser investigador principal de un proyecto de investigación en vigor.
Bárbara Naranjo González	8.1. El director debe ser investigador principal de un proyecto de investigación competitivo en vigor (EU, Nacional o Regional).
Salvadora María Luján Ramón	7.2. Ser Licenciado, con finalización de estudios en el curso académico 2006-2007 o posterior

### RESOLUCIÓN DEFINITIVA DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 10 DE ABRIL DE 2012, POR LA QUE SE CONCEDEN CON CARÁCTER DEFINITIVO CONTRATOS POSTDOCTORALES PARA LA ESPECIALIZACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR

La Resolución de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria de 3 de noviembre de 2011 convocaba ayudas postdoctorales, según lo establecido en el Estatuto de personal investigador en formación (Real Decreto 63/2006), en el marco del Programa Propio, con objeto de la especialización postdoctoral en la ULPGC de investigadores en las 5 ramas de conocimiento en las que se está demostrando mayor competitividad investigadora.

En uso de las competencias otorgadas en los Estatutos de esta Universidad, resuelvo conceder con carácter definitivo una ayuda posdoctoral, con una duración de 24 meses a partir de la fecha de incorporación al centro de adscripción, a los candidatos titulares propuestos por la Comisión de Investigación de esta Universidad, que se relacionan en el anexo I.

El comienzo del disfrute de la ayuda será a partir de la fecha de incorporación del beneficiario al Centro receptor.

En el tablón de anuncios de los Servicios Administrativos (Camino Real de San Roque nº 1) y en la página web de esta Universidad se encuentra el anexo arriba indicado, así como la relación de ayudas postdoctorales suplentes (anexo II).

La presente Resolución pone fin a la vía administrativa, pudiéndose interponer recurso potestativo de reposición ante esta misma Institución, en el plazo de un mes, contado a partir del día siguiente a la recepción de esta notificación o directamente recurso contencioso administrativo ante la Sala de lo Contencioso Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Canarias en el plazo de dos meses, a partir del día del recibo de la notificación.

Las Palmas de Gran Canaria, a 10 de abril de 2012.

El Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación en funciones,  
Fernando Real Valcárcel.

### ANEXO I

#### RELACIÓN DE AYUDAS POSTDOCTORALES CONCEDIDAS

Apellidos y Nombre	Rama de Conocimiento (Puntuación obtenida según Baremo)
Santana Cabrera, Jonathan A.	Artes y Humanidades (100)
Liria Loza, Ana	Ciencias (86,83)
Sierra Pulpillo, Eva	Ciencias de la Salud (100)
Morales Moreno, Aythami	Ingeniería y Arquitectura (100)
Ponce González, Jesús Gustavo	Ciencias Sociales y Jurídicas (93,09)

### ANEXO II (\*)

#### RELACIÓN DE AYUDAS POSTDOCTORALES SUPLENTE

Apellidos y Nombre	Rama de Conocimiento (Puntuación obtenida según Baremo)
Benítez Santana, Tibiabín	Ciencias (80,86)
Ramírez Cañada, Rubén	Ciencias (78,28)
Marrero Deniz, María Elena	Ciencias (61,77)

Ortega Borges, María Leonor	Ciencias (59,63)
González González, Edna Amada	Ciencias (58,33)
Comas Rodríguez, Isis	Ciencias (54,18)
Matthew David Patey	Ciencias (31,20)
Moreno Indias, Isabel	Ciencias de la Salud (79,84)
Suarez Bonnet, Alejandro	Ciencias de la Salud (72,28)
Wiebe, Julia	Ciencias de la Salud (69,25)
Ramírez Moreno,	Ciencias de la Salud (66,43)

Raquel	
Rodríguez López, Manuel	Ciencias de la Salud (47,92)
Montaño Montoya, Diego Fernando	Ingeniería y Arquitectura (71,06)
Pérez González, Carlos José	Ciencias Sociales y Jurídicas (56,88)

\*) La suplencia se hará acorde al punto 3. de la convocatoria publicada en el BOULPGC núm. 10 de Jueves, 3 de noviembre de 2011.

## 1.6. Junta Electoral Central

### RESOLUCIÓN DE LA JUNTA ELECTORAL CENTRAL, DE 4 DE ABRIL DE 2012, POR LA QUE SE PROCLAMA DEFINITIVAMENTE A D. JOSÉ REGIDOR COMO RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Celebrado el día 28 de marzo de 2012 el acto de votación para la elección a Rector de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en primera vuelta, queda proclamado definitivamente candidato electo a Rector de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria el Catedrático de Universidad D. José Regidor García.

Las Palmas de Gran Canaria, a 4 de abril de 2012,  
La Junta Electoral Central

#### ANEXO

#### RESULTADOS DEL ESCRUTINIO

Candidatos	Total de Votos obtenidos					Porcentaje de voto ponderado (*)
	PDCVP	RPDI	PAS	EST	BI	
D. Jose Alberto Montoya Alonso	257	102,75	278	1.977	15	46,30
D. Jose Regidor García	379	200,75	259	1.154	19	53,70
Votos en Blanco	45	21	40	88	1	
Votos Nulos	20	10	53	69	2	
Votos válidos a candidaturas	636	303,5	537	3.131	34	
PONDERACIÓN (%)	0,53	0,13	0,07	0,27	0,01	

## IV. ANUNCIOS DE INTERÉS PARA LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA

### IV.1 Convenios firmados por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Organismo/s	Tipo de convenio	Objeto del convenio	Fecha
Universidad Central del Ecuador (Ecuador).	Convenio marco de colaboración.	Regular el marco de la colaboración científica y cultural/científico-tecnológica entre la Universidad Central del Ecuador y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para el cumplimiento de los objetivos siguientes: a) Desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones. b) El desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica.	23/07/11
Universidad Europea de Madrid.	Convenio marco de colaboración.	Regular el marco de la colaboración científica y cultural/científico-tecnológica entre la Universidad Europea de Madrid y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para el cumplimiento de los objetivos siguientes: a) Desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones. b) El desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica.	16/12/11
Instituto Tecnológico de Canarias, S.A. (ITC).	Convenio marco de colaboración.	Facilitar al estudiantado que participa en los cursos correspondientes a los títulos de Grado y Máster y Títulos Propios de la ULPGC la realización de prácticas externas curriculares en centros de trabajo del ITC.	23/01/12

Universidad Tecnológica de los Andes (Perú).	Convenio marco de colaboración.	Regular el marco de la colaboración científica y cultural/científico-tecnológica entre la Universidad Tecnológica de los Andes y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para el cumplimiento de los objetivos siguientes: a) Desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones. b) El desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica.	27/01/12
Instituto de Educación Superior Tecnológico Público de Abancay (Perú).	Convenio marco de colaboración.	Regular el marco de la colaboración científica y cultural/científico-tecnológica entre el Instituto de Educación Superior Tecnológico Público de Abancay (Perú) y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para el cumplimiento de los objetivos siguientes: a) Desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones. b) El desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica.	30/01/12
Universidad Nacional de Educación a Distancia (Uned).	Convenio específico de colaboración.	Facilitar el intercambio temporal de profesores de las dos universidades firmantes mediante la figura de la autorización para realizar estancias formativas en centros de reconocido prestigio nacionales o extranjeros.	08/02/12
D. Christopher Stock.	Convenio específico de colaboración.	Facilitar al estudiantado que participa en los cursos correspondientes a los títulos de Grado y Máster y Títulos Propios de la ULPGC la realización de prácticas externas curriculares en centros de trabajo de D. Christopher Stock.	15/02/12
Fundación Diagrama Intervención Psicosocial.	Convenio de cooperación.	Facilitar al estudiantado de la ULPGC así como al de aquellas otras universidades españolas o extranjeras que, en virtud de programas de movilidad académica o de convenios establecidos entre las mismas, se encuentre cursando estudios en la ULPGC o en sus centros adscritos, la realización de prácticas académicas externas en centros de trabajo de la entidad colaboradora.	28/02/12
Sweet Briar College (Estados Unidos de América).	Convenio de cooperación.	Establecer las condiciones para la realización de programas de movilidad de estudiantes y de profesores entre ambas instituciones.	29/02/12
Asociación Española de Tácticas Defensivas.	Convenio marco de colaboración.	Regular el marco de la colaboración científica y cultural/científico-tecnológica entre la Asociación Española de Tácticas Defensivas y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para el cumplimiento de los objetivos siguientes: a) Desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones. b) El desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica.	05/03/12
Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo USAT (Perú).	Convenio marco de colaboración.	Establecer ámbitos de actuación en los campos científicos, académicos y culturales de interés común, de la forma más apropiada para ambas instituciones, mediante la realización, entre otras, de las siguientes actividades: • Organización de cursos congresos y seminarios; • Establecimiento de programas de investigación y de formación; • Cooperación en materia de planes y programas docentes; • Cooperación en la investigación científica realizada por académicos y alumnos de estudios superiores; • Intercambio de estudiantes y profesores.	05/03/12
Fundación IMDEA Agua.	Convenio específico de colaboración.	Regular las condiciones por las que el Grupo de Investigación GEOVOL y el Grupo de Investigación de Medioambiente Rural: producción animal y aspectos agronómicos y sanitarios, ambos de la ULPGC, queden vinculados como Unidades Asociadas a IMDEA Agua.	07/03/12
Universidad Libre (Colombia).	Convenio marco de colaboración.	Regular el marco de la colaboración científica y cultural/científico-tecnológica entre la Universidad Libre y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para el cumplimiento de los objetivos siguientes: a) Desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones. b) El desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica.	12/03/12
Ilustre Ayuntamiento de Santa Lucía.	Convenio específico de colaboración.	Realizar en Santa Lucía el segundo seminario de Investigaciones sobre el Espacio Atlántico SEMATLANTIC.	15/03/12
Escuela de Servicios Sanitarios y Sociales de Canarias.	Convenio específico de colaboración.	Establecer el marco en que se ha de desarrollar la colaboración de las partes para la realización de las prácticas académicas externas curriculares de estudiantes de la ULPGC, así como los de aquellas otras universidades españolas o extranjeras que, en virtud de programas de movilidad académica o de convenios establecidos entre las mismas, se encuentren cursando estudios en la ULPGC o en sus centros adscritos, en la Escuela de Servicios Sanitarios y Sociales de Canarias.	16/03/12



## IV.2. Anuncios de los Órganos de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

### RESOLUCIÓN DEL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, DE 29 DE MARZO DE 2012, POR LA QUE SE CONVOCA POR PROCEDIMIENTO ABIERTO LA CONTRATACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN DE MÁQUINAS EXPENDEDORAS EN DIVERSOS EDIFICIOS DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, MEDIANTE CONTRATO ADMINISTRATIVO ESPECIAL

La Universidad de Las Palmas de Gran Canaria ha resuelto convocar mediante procedimiento abierto la contratación de la Explotación de Máquinas Exendedoras en diversos Edificios de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, mediante contrato administrativo especial

#### 1. Entidad adjudicadora: Datos generales y datos para la obtención de la información:

- a) Organismo: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- b) Dependencia que tramita el expediente: Servicio de Patrimonio y Contratación.
- c) Obtención de documentación e información:
  - Dependencia: Servicio de Patrimonio y Contratación
  - Domicilio: calle Real de San Roque, nº 1, Módulo B, 2ª planta
  - Localidad y código postal: Las Palmas de Gran Canaria, 35015
  - Teléfono: 928 45 33 12 - 928 45 33 87
  - Telefax: 928 45 33 01
  - Correo electrónico: [spc@ulpgc.es](mailto:spc@ulpgc.es)
  - Dirección de Internet del perfil del contratante: [www.ulpgc.es/perfilcontratante](http://www.ulpgc.es/perfilcontratante)
  - Fecha límite de obtención de documentación e información: 20-Abril-2012
  - Número de expediente: MAQEXPEND/2012

#### 2. Objeto del Contrato:

- a) Tipo: contrato administrativo especial
- b) Descripción: Explotación de Máquinas Exendedoras en diversos Edificios de la ULPGC.
- c) División por lotes y número de lotes: Lote Único
- d) Lugar de ejecución:
  - Domicilio: c/ Juan de Quesada, 30
  - Localidad y código postal: Las Palmas de Gran Canaria (35001)
  - Plazo de ejecución: seis meses, a contar desde la firma del contrato
  - Admisión de prórroga: hasta un máximo de 2 años
  - Establecimiento de un acuerdo marco (en su caso):
  - Sistema dinámico de adquisición (en su caso):
  - CPV (Referencia de Nomenclatura): UA01-3 y UA02-6

#### 3. Tramitación y procedimiento:

- a) Tramitación: urgente
- b) Procedimiento: abierto
- c) Subasta electrónica:
- d) Criterios de adjudicación: Cláusula 9.2 del Pliego

#### 4. Presupuesto base de licitación:

Canon fijo : 105.000,00 euros anuales.

#### 5. Garantías exigidas.

- a) Provisional (importe): No se exige
- b) Definitiva (%): el mismo importe del canon fijo ofertado

#### 6. Requisitos específicos del contratista:

- a) Clasificación (grupo, subgrupo y categoría) (en su caso):
- b) Solvencia económica y financiera y solvencia técnica y profesional (en su caso): Cláusula 8.2 del Pliego
- c) Otros requisitos específicos:
- d) Contratos reservados:

#### 7. Presentación de ofertas o de solicitudes de participación:

- a) Fecha límite de presentación: 20-abril-2012, hasta las 14:00 horas
- b) Modalidad de presentación: Cláusula 10 del Pliego
- c) Lugar de presentación:

- Dependencia: Registro General de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- Domicilio: calle Real de San Roque, nº 1, Módulo D, planta 0
- Localidad y código postal: Las Palmas de Gran Canaria, 35015
- Dirección electrónica: [organización@ulpgc.es](mailto:organización@ulpgc.es)
- Número previsto de empresas a las que se pretende invitar a presentar ofertas (procedimiento restringido):
- Admisión de variantes: Cláusula 11.3.1 del Pliego
- Plazo durante el cual el licitador estará obligado a mantener su oferta: hasta la adjudicación.

#### 8. Apertura de ofertas:

- a) Descripción:
- b) Primer acto público, Sala de Juntas de la Sede Institucional
- c) Dirección: calle Juan de Quesada, nº 30
- d) Localidad y código postal: Las Palmas de Gran Canaria, 35001
- e) Fecha y hora: 2 de mayo de 2012, a las 10:00 horas.

#### 9. Gastos de Publicidad: Por cuenta del adjudicatario.

Las Palmas de Gran Canaria, a 29 de marzo de 2012.

El Rector en funciones, José Regidor García.



---

## BOLETÍN OFICIAL DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

---

Edita: **Secretaría General**  
Imprime: **Servicio de Reprografía, Encuadernación y Autoedición**

Depósito legal: GC 243- 2009  
ISSN: 1888-6388

Sede Institucional Universidad de Las Palmas de Gran Canaria  
Calle Juan de Quesada, nº 30  
35001 Las Palmas de Gran Canaria  
Tel: 928 451 039  
Fax: 928 451 006

Correo e.: [dises@ulpgc.es](mailto:dises@ulpgc.es)  
Sitio web: [www.ulpgc.es/boulpgc](http://www.ulpgc.es/boulpgc)

### Efectos de la publicación:

La eficacia de las disposiciones de carácter general emanadas del Claustro y del Consejo de Gobierno se producirá a los veinte días de su publicación en el Boletín Oficial de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, o en el plazo que en ellas se disponga para su vigencia. No obstante, si por aplicación de la legislación de que se trate la entrada en vigor estuviera condicionada a la publicación en otro diario oficial, la eficacia se producirá en el plazo de veinte días desde su publicación en el mismo, o en el plazo que en ellas se disponga.

La eficacia de los acuerdos y resoluciones no estará condicionada a su publicación en el Boletín Oficial de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, salvo que así resulte de la aplicación de las normas de procedimiento administrativo común, y siempre que, en este caso, no sea exigible la inserción en otros diarios oficiales, en cuyo caso producirán efectos desde la publicación en estos últimos. Todo ello sin perjuicio de la notificación personal cuando proceda, en cuyo caso el plazo para interponer recurso empezará a contar desde la indicada notificación.

Los plazos que deban empezar a computarse desde la publicación, se contarán a partir de la que se efectúe en el diario oficial que sea exigible según la legislación vigente, y, de no ser exigible, desde la publicación en el Boletín Oficial de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

---