

INFORME ANUAL (CURSO ACADÉMICO 2018/2019)

ESCUELA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Aprobado la Junta de Escuela de la EII el 02-04-2020

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 1 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma copie el ID del documento y acceda a / Digitally signed document. To verify the validity of the signature copy the document ID and access to <https://sede.ulpgc.es/VerificadorFirmas/ulpgc/VerificacionAction.action>

REVISIONES		
00	05/03/2020	Borrador inicial
01	13/03/2020	Aprobación por la Comisión de Garantía de Calidad
02	02/04/2020	Aprobado por la Junta de Escuela

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 2 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma copie el ID del documento y acceda a / Digitally signed document. To verify the validity of the signature copy the document ID and access to <https://sede.ulpgc.es/VerificadorFirmas/ulpgc/VerificacionAction.action>

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN.....	1
RESULTADOS DEL CENTRO.....	2
OBJETIVOS DE DIRECCIÓN DEL CENTRO	2
Renovar la oferta formativa de la Escuela	3
Culminar los trabajos para la elaboración del Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos para que pueda implantarse en el curso 2019/2020	3
Mejorar la representación de los estudiantes: aprobar el reglamento de la delegación de estudiantes	3
Mejorar las infraestructuras docentes: poner en funcionamiento un nuevo laboratorio docente	3
DESARROLLO Y APOYO A LA FORMACIÓN DEL CENTRO.....	3
Evaluación y mejora de la calidad de la enseñanza y el profesorado.....	3
Prácticas externas y programas de movilidad	11
Inserción laboral de los graduados y de la satisfacción con la formación recibida	14
Atención a las sugerencias y las reclamaciones	18
Suspensión/ extinción del título	19
Información, recursos materiales y servicios.....	19
IMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD DEL CENTRO	23
ANEXO 1. TABLA DE LOS RESULTADOS DEL CENTRO EN GENERAL	24
ANEXO 2. TABLAS DE RESULTADOS DEL GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA.....	25
ANEXO 3. TABLA DE RESULTADOS DEL PROGRAMA FORMATIVO DE DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA Y ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	33
ANEXO 4. TABLA DE RESULTADOS DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	39

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 3 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma copie el ID del documento y acceda a / Digitally signed document. To verify the validity of the signature copy the document ID and access to <https://sede.ulpgc.es/VerificadorFirmas/ulpgc/VerificacionAction.action>

Informe Anual

Introducción

Este informe presenta los resultados del curso 2018/2019 de la Escuela de Ingeniería Informática de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Durante este curso, la oferta de títulos oficiales estuvo constituida por el título de Graduado o Graduada en Ingeniería Informática (GII) y el Máster Universitario en Ingeniería Informática (MUII). Además, se continuó ofertando el Programa Formativo de Doble Titulación de Grado en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas (DGIIADE), en colaboración con la Facultad de Economía, Empresa y Turismo, del que se está implantando el plan de 2016, al tiempo que se extingue el de 2010.

Aparte de los títulos oficiales, se continuaron impartiendo los títulos propios de posgrado en Diseño y Programación de Videojuegos cuya impartición comenzó a partir del curso 2014/2015.

En este informe se analizan el cumplimiento de los objetivos de dirección de la Escuela de Ingeniería Informática (en adelante la Escuela), el desarrollo de la docencia y apoyo a la formación, incluyendo la evaluación y mejora de la calidad de la enseñanza y el profesorado, las prácticas externas y programas de movilidad, la inserción laboral de los egresados, la satisfacción de los colectivos implicados, la atención a reclamaciones y sugerencias, la extinción de la versión original del DGIIADE, la información pública, los recursos materiales, los servicios y la implantación del Sistema de Garantía de Calidad.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 4 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Resultados del centro

Objetivos de dirección del centro

El Procedimiento Estratégico para la Elaboración y Actualización de la Política de la Escuela de Ingeniería Informática (PEC01) establece que, con periodicidad anual, para desplegar la política de la Escuela, el Equipo Directivo debe proponer los objetivos específicos de la Escuela, que se definen según los Objetivos de Dirección y los Objetivos de Procesos, y debe plantearlos de forma que sean medibles, por lo que detallarán la batería de indicadores necesarios para su revisión.

En el marco del Procedimiento de Apoyo para el Análisis de los Resultados y Rendición de Cuentas (PAC08), se analiza anualmente el cumplimiento de los objetivos planteados.

Para el curso 2018/2019, la Junta de Escuela de la Escuela de Ingeniería Informática aprobó los Objetivos de Dirección que se enumeran en la Tabla 1.

TABLA 1 OBJETIVOS DE DIRECCIÓN DE LA EII

Objetivo		Definición Indicador	Meta	Resultado
General	Específico			
1. Renovar la oferta formativa de la Escuela	Culminar las tareas para la modificación del Grado en Ingeniería Informática para que pueda implantarse en el curso 2019/2020	Modificación aprobada por la ANECA	Sí	Sí
	Culminar las tareas para la modificación del Máster en Ingeniería Informática para que pueda implantarse en el curso 2019/2020	Modificación aprobada por la ANECA	Sí	No
	Culminar los trabajos para la elaboración del Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos para que pueda implantarse en el curso 2019/2020	Verificación del título aprobada por la ANECA	Sí	No
2. Mejorar la representación de los estudiantes	Aprobar el reglamento de la delegación de estudiantes	Reglamento aprobado	Sí	Sí
3. Mejorar las infraestructuras docentes	Poner en funcionamiento un nuevo laboratorio docente	Laboratorio equipado y en funcionamiento	Sí	Sí

Se analiza a continuación su cumplimiento.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 5 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Renovar la oferta formativa de la Escuela

Culminar las tareas para la modificación del Grado en Ingeniería Informática para que pueda implantarse en el curso 2019/2020

Se recibió informe favorable de la ANECA con fecha 5 de marzo de 2019 y la implantación del primer curso de la modificación del Grado en Ingeniería Informática ha comenzado en el curso 2019/2020

Culminar las tareas para la modificación del Máster en Ingeniería Informática para que pueda implantarse en el curso 2019/2020

La Escuela y la Universidad realizaron todas las tareas que les correspondían, pero la modificación del Máster Universitario en Ingeniería Informática recibió informe desfavorable definitivo de la ANECA con fecha 4 de febrero de 2019.

Culminar los trabajos para la elaboración del Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos para que pueda implantarse en el curso 2019/2020

La Escuela realizó las tareas que le correspondían, pero, de acuerdo con los responsables de la Universidad, se decidió retrasar, por razones organizativas, su implantación al curso 2020/2021.

Mejorar la representación de los estudiantes: aprobar el reglamento de la delegación de estudiantes

El reglamento de la Delegación de Estudiantes fue aprobado por la Junta de Escuela el 28 de mayo de 2019

Mejorar las infraestructuras docentes: poner en funcionamiento un nuevo laboratorio docente

Se trasladó el laboratorio de iOS, que se usa en la docencia del Máster Universitario en Ingeniería Informática, al antiguo laboratorio de Multimedia, que no tenía uso docente, y el espacio que anteriormente ocupaba se unió con el del antiguo laboratorio de video montaje, que también estaba en desuso, dando lugar al nuevo laboratorio 3-5 que dispone de 25 puestos de trabajo, capacidad suficiente para albergar prácticas de asignaturas del Grado en Ingeniería Informática.

Desarrollo y apoyo a la Formación del Centro

Evaluación y mejora de la calidad de la enseñanza y el profesorado

Captación de estudiantes, la oferta y demanda de plazas

Siguiendo el Procedimiento clave para la definición del perfil de ingreso y captación de estudiantes, se ha elaborado un Plan de Captación de estudiantes acorde con los perfiles de ingreso definidos y la oferta de plazas de cada una de las titulaciones de grado y posgrado. La captación de futuros estudiantes se ajusta al Programa de Captación que desarrolla la ULPGC, en el que la Escuela de Ingeniería Informática participa activamente con la celebración de las Jornadas de Puertas Abiertas, además de incorporar a dicho plan charlas informativas en institutos de enseñanza secundaria, todo ello con los resultados que se discuten a continuación.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 6 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

La Ilustración 1 muestra la ratio de plazas¹ de las tres titulaciones impartidas por la Escuela.

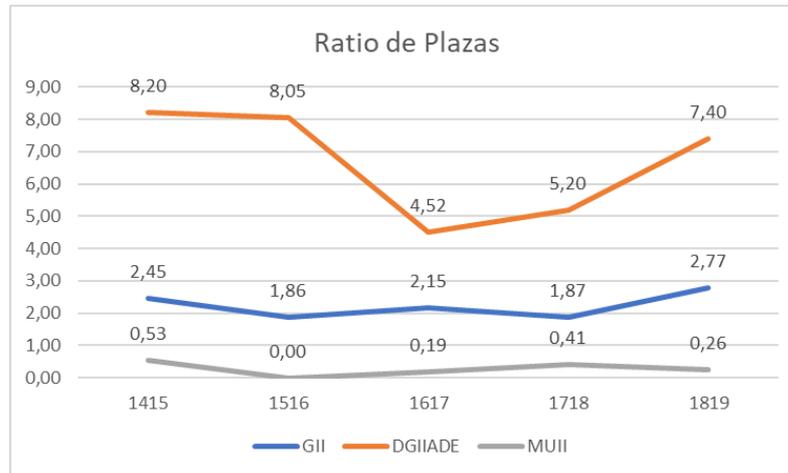


ILUSTRACIÓN 1 EVOLUCIÓN DEL RATIO DE PLAZAS

El GII, tras una trayectoria indecisa en los tres cursos anteriores, ha superado en el curso 2108/2019 su mejor registro del curso 2014/2015.

El DGI/ADE continúa la recuperación de la fuerte bajada producida en el curso 2016/2017 como consecuencia del importante impacto negativo que tuvo la aplicación de las recomendaciones del Panel de Acreditación de la ANECA que evaluó la titulación en el curso 2015/2016. Obtiene el mejor registro de los últimos tres cursos, pero sin superar su mejor registro anterior a la mencionada bajada, aunque aproximándose.

El MUII mantiene una ratio muy baja, probablemente debida a una oferta de plazas poco realista, que se pretendía revisar en la propuesta de modificación descartada por la ANECA.

La nota media de los estudiantes de nuevo ingreso, Ilustración 2, se mantiene bastante estable, con un 7,08 para el GII, un 7,8 para el MUII y un 8,3 para el DGI/ADE, que siempre ha tenido una nota media más alta.

¹ N.º de plazas demandadas (Preinscritos en primera y segunda opción) / N.º de plazas ofertadas

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 7 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARÍA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

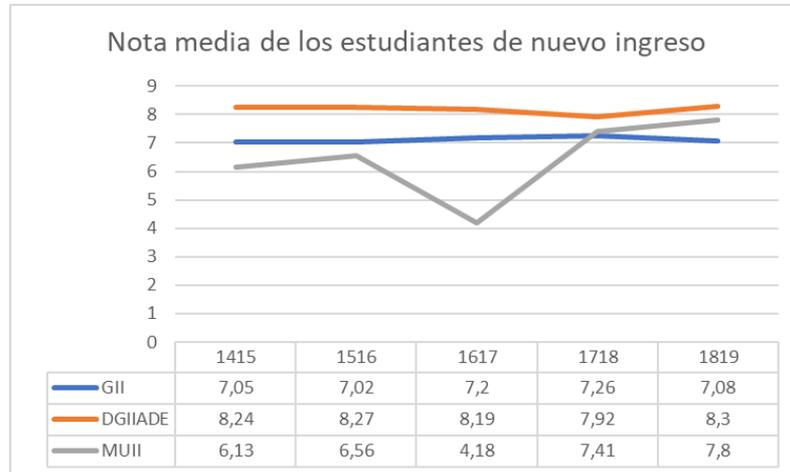


ILUSTRACIÓN 2 EVOLUCIÓN DE LA NOTA MEDIA DE LOS ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO

El porcentaje de estudiantes matriculados en primera opción también se mantiene dentro de un rango de variación estable, siendo en el curso 2018/2019 del 100% para el DGIIADE y el MUII, y del 90,75% para el GII, su segundo valor más alto de los últimos cinco cursos y de todo el histórico desde su implantación.

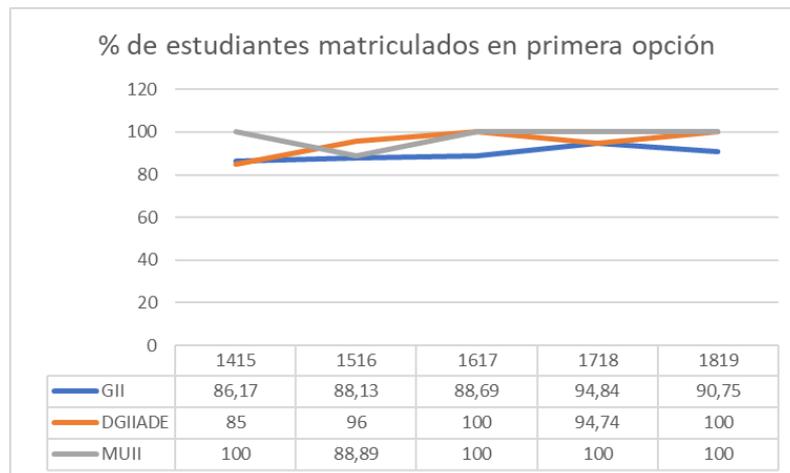


ILUSTRACIÓN 3 EVOLUCIÓN DEL PORCENTAJE DE ESTUDIANTES MATRICULADOS EN PRIMERA OPCIÓN

Orientación al estudiante

El Procedimiento Clave de Orientación al Estudiante del Sistema de Garantía de Calidad de la Escuela tiene por objeto establecer la sistemática en la que la Escuela define y aplica el Plan de Orientación al Estudiante, con el propósito de que, por medio de las acciones de orientación, los estudiantes logren un exitoso aprendizaje y obtengan el máximo beneficio. Este procedimiento fija el protocolo a seguir para la orientación al estudiante, que se concreta en el Plan de Acción Tutorial y Orientación al Estudiante (PATOE).

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 8 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARÍA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Atendiendo a la periodicidad de cada actividad, se planifican y ejecutan los programas específicos del PATOE, relacionados con las actuaciones de captación, acogida, orientación sobre los estudios, asesoramiento psicopedagógico y orientación profesional. Es importante desarrollar acciones que proporcionen al alumnado, especialmente al de primer ingreso, la información necesaria para su integración en la vida universitaria (normativa universitaria, horarios...), así como servicios, actividades y apoyos para atender a sus necesidades académicas (técnicas de estudio, cursos de formación básica, asesoramiento sobre itinerarios académicos...), y personales (alojamiento, becas...). La Escuela puede hacer uso de diversos medios, como estudiantes de cursos superiores, profesionales en los ámbitos laborales específicos de las titulaciones, etc. para implantar el PATOE.

El PATOE actualmente vigente se aprobó en la Junta de Escuela el 5 de abril de 2019 y está estructurado en cuatro etapas:

1. Captación de estudiantes y promoción de las titulaciones
2. Matriculación y acogida a estudiantes de nuevo ingreso
3. Orientación y seguimiento académico
4. Finalización de los estudios y orientación profesional

Como parte del plan de captación, entre septiembre de 2018 y marzo de 2019, se realizaron 15 acciones, fundamentalmente talleres, dirigidos a estudiantes de IES y CEIP, que culminaron con la Jornada de Puertas Abiertas, acción número 16, que tuvo lugar el 14 de marzo de 2019. Todas estas acciones se enumeran en la Tabla 2. Además, en la página web de la Escuela se mantiene información actualizada sobre las titulaciones que imparte.

TABLA 2 ACCIONES DE CAPTACIÓN

17 de septiembre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del CEIP Giner de los Ríos celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
18 de septiembre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del CEIP José Manuel Illera de la Mora celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
19 de septiembre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del Colegio Nuestra Señora del Carmen celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
Jueves 20 de septiembre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del CEIP Mesa y López celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
21 de septiembre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del CEIP Pintor Néstor celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
24 de septiembre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del CEIP La Cerruda celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
25 de septiembre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del CEIP Chano Sánchez celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
26 de septiembre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del Atlantic School celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
27 de septiembre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del CEIP Luis Corti celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
28 de septiembre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del Combinado de centros Miguel celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
1 de octubre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del CEIP Los Giles celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
2 de octubre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del CEIP Pepe Dámaso celebrado en la Escuela de Ingeniería Informática.
3 de octubre de 2018	Taller Ciberlandia para estudiantes del CEIP La Garita celebrado en la

Página 6

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 9 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

	Escuela de Ingeniería Informática.
11 de marzo de 2019	Charla de presentación de los estudios de informática en el IES Politécnico.
Lues 11 de marzo de 2019	Participación en el Encuentro entre Estudiantes de Ciclos Formativos de Técnico Superior y Empresas de Tecnología, organizado por la SPEGC en el recinto ferial INFECAR, para presentar los estudios de informática.
14 de marzo de 2019	Jornada de Puertas Abiertas en la Escuela de Ingeniería Informática.

El primer día de clase, se realiza una jornada de bienvenida para los estudiantes de nuevo ingreso. La Ilustración 4 muestra el programa de la Jornada de bienvenida del curso 2018/2019.



9:00 - 10:30 Acto de acogida - Sala de Grados

- Dirección
- Administración
- Biblioteca
- Delegación de estudiantes

11:00 - 13:30 Presentación de las asignaturas del primer semestre de primer curso

Aula 3-3

- 11:00 - 11:30 INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA
- 11:30 - 12:00 ÁLGEBRA
- 12:00 - 12:30 ORGANIZACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS
- 12:30 - 13:00 TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN PARA LA INGENIERÍA I
- 13:00 - 13:30 ANÁLISIS MATEMÁTICO

Aula 3-4

- 11:00 - 11:30 ÁLGEBRA
- 11:30 - 12:00 ORGANIZACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS
- 12:00 - 12:30 TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN PARA LA INGENIERÍA
- 12:30 - 13:00 ANÁLISIS MATEMÁTICO
- 13:00 - 13:30 INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA

ILUSTRACIÓN 4 PROGRAMA DE LA JORNADA DE BIENVENIDA DEL CURSO 2019/2019

Durante el curso académico se realizan talleres, charlas orientativas y otras actividades complementarias, como se enumera en la Tabla 3:

TABLA 3 EVENTOS DE ORIENTACIÓN DE LA EII, CURSO 2018/2019

[15Octubre2018]	Jornada de reclutamiento de la DEII
[27Octubre2018]	Asadero de Informática

Página 7

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 10 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma copie el ID del documento y acceda a / Digitally signed document. To verify the validity of the signature copy the document ID and access to <https://sede.ulpgc.es/VerificadorFirmas/ulpgc/VerificacionAction.action>

26Noviembre2018]	Tarde de charlas en la EII
[09Diciembre2018]	Evento de Videojuegos de la EII
[10-13Diciembre 2018]	Curso: Bases de Datos PostgreSQL. Optimización de queries
[01Febrero2019]	Blockchain: applications, challenges and future prespectives
[23Febrero2019]	Taller de Introducción al Hacking Ético
[01Marzo2019]	Presento, luego existo
[7-8Marzo2019]	Curso de Peritaje Informático
[08-29Marzo2019]	Business intelligence or how to present information to managers
[06Junio2019]	Gamefest DEII
[12Junio2019]	Defensa de juegos del Experto en Diseño y Programación de Videojuegos
[28Junio2019]	Jornada de encuentro con las empresas

El PATOE, contempla la confección de planes de tutorización personalizados para los estudiantes en 5ª y posteriores convocatorias que lo soliciten, a los cuales se les informa previamente de su situación. En primer trimestre se recibieron 23 solicitudes para 10 asignaturas y, en el segundo, 18 solicitudes para 8 asignaturas, todas las cuales fueron atendidas con la confección del correspondiente plan.

Para facilitar la inserción laboral de sus egresados, la Escuela mantiene, en su web, una página (http://eii.ulpgc.es/tb_university_ex/?q=ofertas-de-trabajo) que las empresas interesadas usan, a través de la Subdirección de Garantía de la Calidad y Comunicación, para publicar sus ofertas dirigidas a los egresados del Centro.

Desarrollo y evaluación de la enseñanza

Institucionalmente, el desarrollo y evaluación de las enseñanzas se plasma en indicadores de rendimiento de los estudiantes relacionando el número de créditos matriculados, presentados y superados, usando como instrumentos las tasas de rendimiento², éxito³ y abandono inicial⁴.

La tasa de rendimiento, Ilustración 5, está estabilizada un poco por encima del 60% en el caso del GII, asciende ligeramente en el DGI/ADE, acercándose a los niveles del curso 16/17 y muestra un fuerte rebote ascendente en el caso del MUII, lo cual concuerda con la tendencia a la oscilación que muestran históricamente los indicadores de esta titulación, que son más sensibles debido a que el MUII tiene un número de estudiantes mucho más reducido que las titulaciones de grado.

² Tasa de rendimiento = (créditos superados / créditos matriculados) * 100

³ Tasa de Éxito = (créditos superados / créditos presentados) * 100

⁴ Tasa de abandono inicial = (número de estudiantes de nuevo ingreso en curso X que no están matriculados en este título T en la Universidad en los cursos X+1 ni X+2) * 100 / (número de estudiantes de nuevo ingreso en curso X)

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 11 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARÍA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

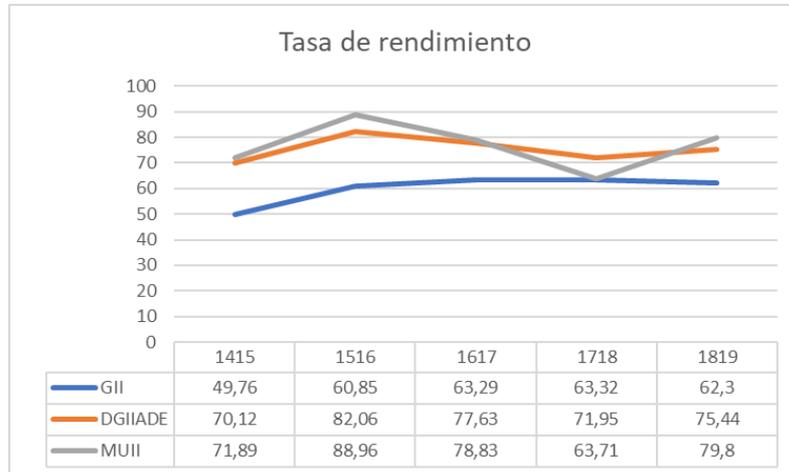


ILUSTRACIÓN 5 EVOLUCIÓN DE LA TASA DE RENDIMIENTO

La tasa de éxito, Ilustración 6, está en los niveles habituales para las tres titulaciones, en la franja del 70% para el GII, del 80% para el DGIIADE y en el 100% para el MUII, habiéndose recuperado en este último caso la bajada sufrida en el curso 2017/2018.

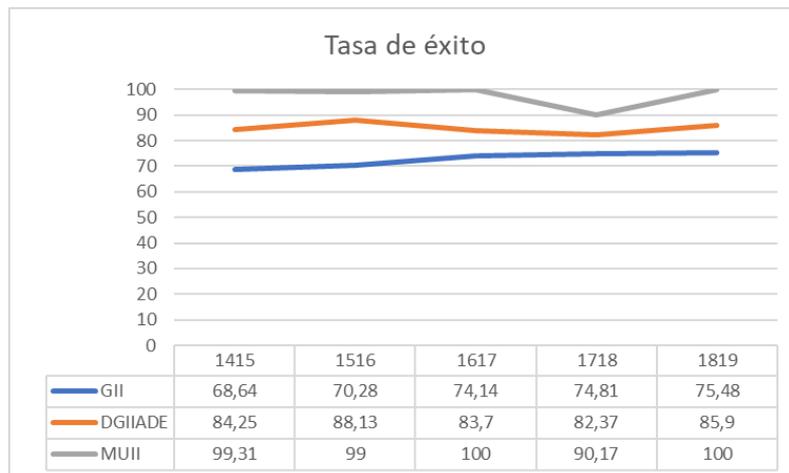


ILUSTRACIÓN 6 EVOLUCIÓN DE LA TASA DE ÉXITO

La tasa de abandono inicial, Ilustración 7, muestra una tendencia descendente para el GII, y marcadamente ascendente para el DGIIADE y el MUII, en consonancia con las problemáticas de ambas titulaciones que, en todo caso, han ocasionado su puesta en extinción en el curso 2019/2020.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 12 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARÍA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

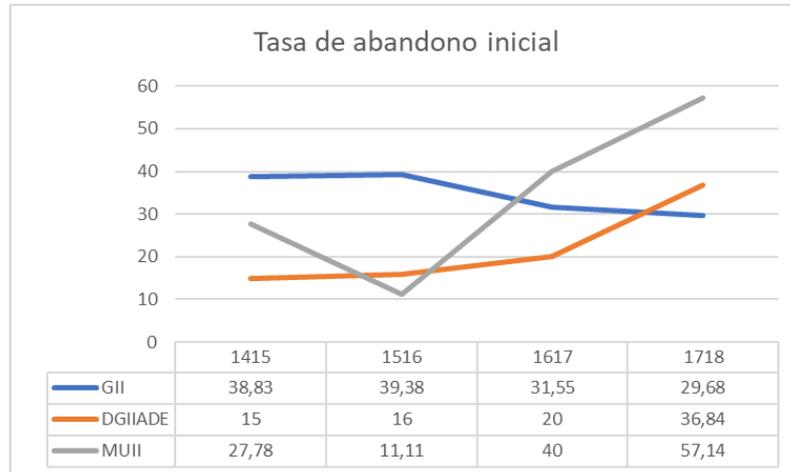


ILUSTRACIÓN 7 EVOLUCIÓN DE LA TASA DE ABANDONO INICIAL

Personal docente

A través de las normativas de la ULPGC y los correspondientes procedimientos institucionales relacionados con la adquisición, formación y valoración del personal docente e investigador (PDI) —*Procedimiento institucional para la captación y selección del personal académico e investigador, Procedimiento institucional para la formación del PDI, Procedimiento institucional de valoración del PDI*— se regula la captación de personal docente, al igual que la renovación de sus conocimientos y reconocimiento de su actividad.

Atendiendo a los requerimientos de la legislación vigente sobre la obligatoriedad de una evaluación de la actividad docente del profesorado y a los artículos 15, 161 y 167 de los Estatutos de la ULPGC, se ha diseñado el Programa DOCENTIA-ULPGC en el que a través de distintas fuentes de información se evalúa la calidad de la docencia presencial en las titulaciones oficiales, así como se promueve la reflexión del profesorado sobre los resultados obtenidos en la evaluación de su actividad.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 13 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

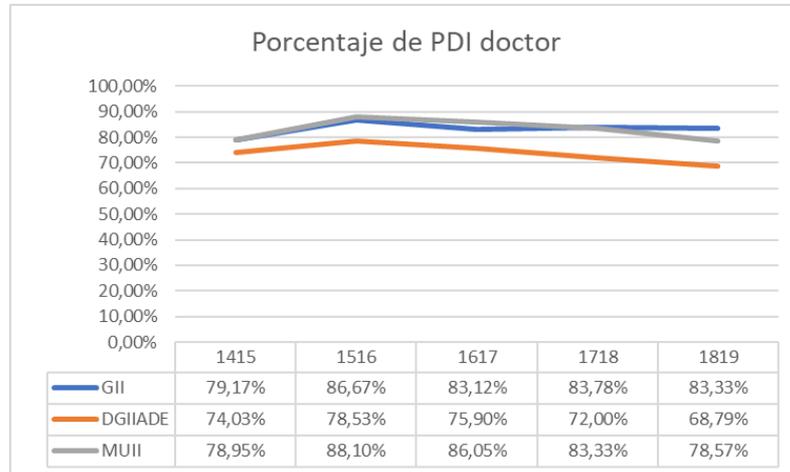


ILUSTRACIÓN 8 EVOLUCIÓN DELO PORCENTAJE DE PDI DOCTOR

La Ilustración 8 muestra el porcentaje de PDI doctor por titulación, que en los tres últimos cursos se mantiene relativamente estable para el GII, mientras desciende para las otras dos titulaciones, aunque cabe señalar que, en el caso del DGI/ADE se debe más al aumento del número total de PDI que a un descenso significativo del número de PDI doctor, y, en el caso del MUII, está fundamentalmente relacionado con a la reducción, para presentar un perfil más homogéneo, del número de intensificaciones ofertadas.

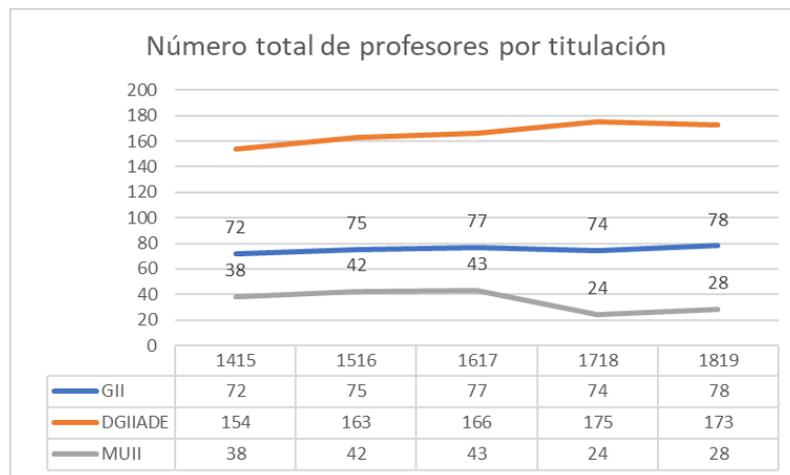


ILUSTRACIÓN 9 EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE PROFESORES POR TITULACIÓN

Prácticas externas y programas de movilidad

Movilidad de estudiantes

El Procedimiento clave para la gestión de la movilidad de los estudiantes garantiza el fomento de la movilidad y la correcta gestión de ésta, velando por que los estudiantes adquieran los conocimientos y las capacidades

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 14 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

acordes con los objetivos de la titulación que cursen. Los resultados de este Procedimiento se concretan en el número de estudiantes enviados y recibidos.

La Ilustración 10 presenta datos agregados del título de Graduado o Graduada en Ingeniería Informática y de Programa Formativo de Doble Titulación de Grado en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas. Muestra un crecimiento lento, aunque sostenido, del número de estudiantes enviados, que ha pasado de 11 a 28 en cinco años. La cifra de estudiantes recibidos presenta una evolución más irregular, con subidas y bajadas, pero con una clara tendencia ascendente que se refleja en un aumento del 34,48% en el curso 2018/2019 con respecto a los recibidos en el curso 2014/2015.

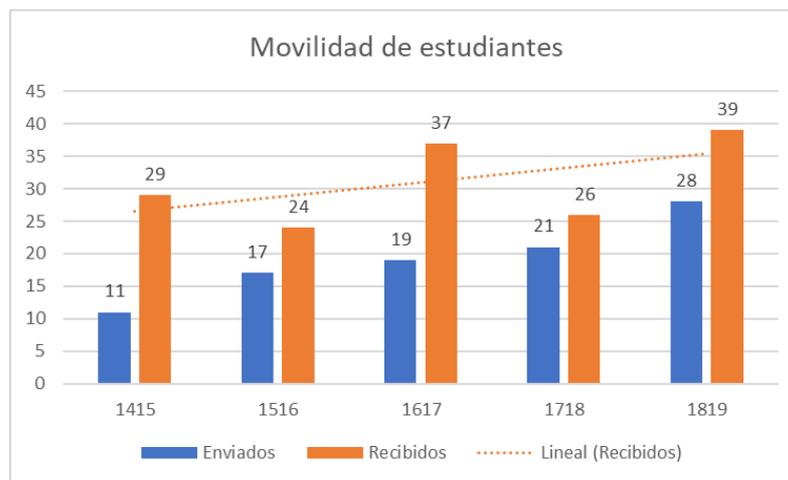


ILUSTRACIÓN 10 ESTUDIANTES ENVIADOS Y RECIBIDOS

La Ilustración 11 muestra la evolución de los estudiantes recibidos en el Máster Universitario de Ingeniería Informática. Su evolución, al igual que en el caso anterior es oscilante, pero con tendencia ascendente. Históricamente, el MUII no ha enviado estudiantes por las circunstancias laborales y personales del tipo de estudiante que se matricula en esta titulación.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 15 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

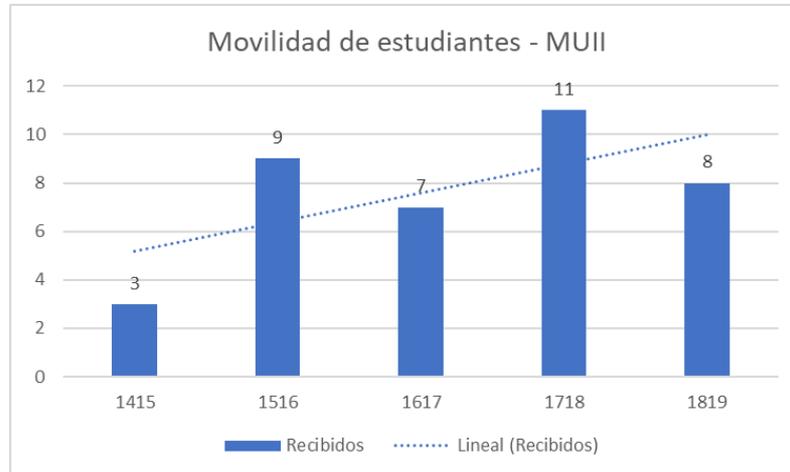


ILUSTRACIÓN 11 ESTUDIANTES RECIBIDOS (MUII)

Prácticas externas

En el *Procedimiento clave para la gestión de las prácticas externas* se organiza y planifica el desarrollo de las prácticas externas, comenzando por el establecimiento de convenios con empresas e instituciones

Según los datos de la Subdirección de Relaciones Institucionales de la Escuela, en el curso 2018/2019, 65 estudiantes del Grado en Ingeniería Informática realizaron prácticas en 28 entidades, 10 estudiantes del Programa Formativo de Doble Titulación en Ingeniería Informática y Administración y Dirección de Empresas realizaron prácticas en 9 entidades y 3 estudiantes del Máster Universitario en Ingeniería Informática realizaron prácticas en 3 entidades.

Esto supone, que, para todas las titulaciones, y globalmente, ha aumentado el número de estudiantes que realizaron prácticas externas, pasando de un total de 68 en el curso 2017/2018 a 78 en el curso 2018/2019, mientras que el número de empresas que recibieron estudiantes pasó de 39 a 40, lo que significa, además que sigue habiendo más oferta de plazas por parte de las empresas que demanda por parte de la Escuela, ya que el 23% de las empresas que ofertaron plazas (52) no recibieron ningún estudiante.

De acuerdo con el "Informe de Prácticas Externas -curriculares- del curso académico 2018/2019"⁵, del que se ha tomado la Ilustración 12, el nivel global de satisfacción de los estudiantes con el programa de prácticas es del 4,31 sobre 5, el de los tutores de entidad del 4,45 y el de los tutores académicos del 3,59.

⁵ Los datos mostrados en este informe se extraen automáticamente del Aplicativo de Prácticas Curriculares ULPGC a la finalización del curso académico

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 16 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

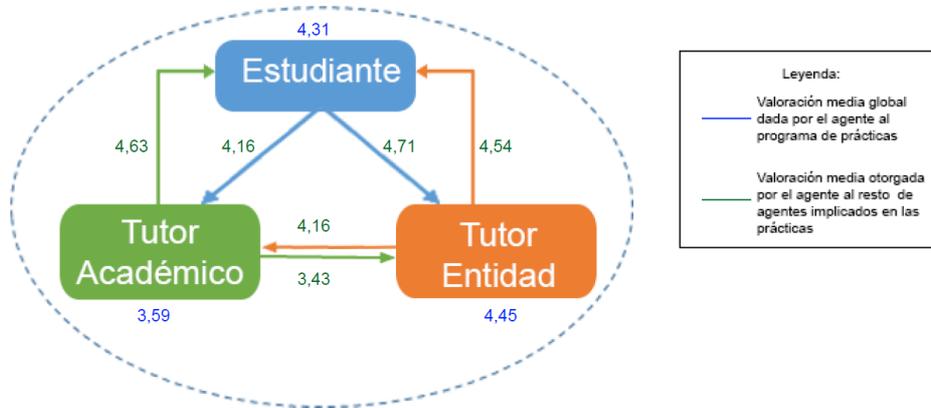


ILUSTRACIÓN 12 NIVEL GLOBAL DE SATISFACCIÓN CON EL PROGRAMA DE PRÁCTICAS Y LOS AGENTES IMPLICADOS.

Inserción laboral de los graduados y de la satisfacción con la formación recibida

La Ilustración 13 muestra la evolución de la tasa de inserción laboral de los egresados del Grado en Ingeniería Informática⁶ a los 24 meses del egreso; es decir, los datos de 2018 reflejan la tasa de inserción de los egresados en el año 2016.

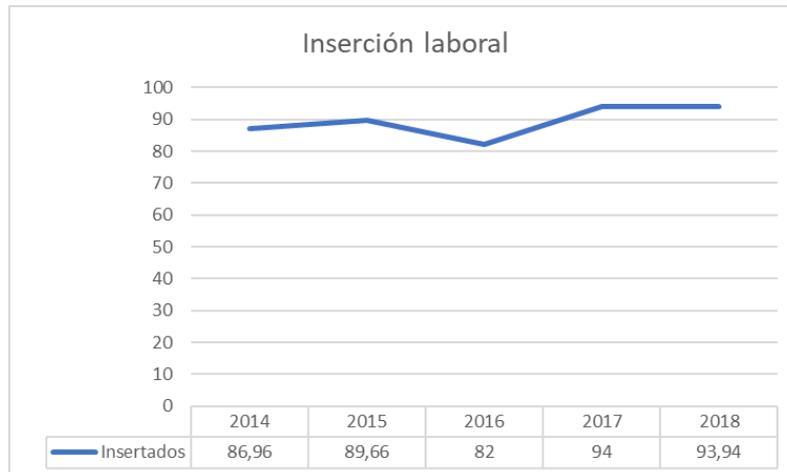


ILUSTRACIÓN 13 EVOLUCIÓN LA TASA DE INSERCIÓN LABORAL

⁶ Fuente: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (2020). *ULPGC Emplea. Seguimiento de la inserción laboral de las personas tituladas en el curso 2015/16 en la ULPGC*. Observatorio de Empleo y Empleabilidad de la ULPGC.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 17 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

La Ilustración 13 muestra una tasa de inserción bastante alta, o lo que es equivalente, una tasa de demanda de empleo del 6,06%, inferior a la tasa de paro universitario del 4º trimestre de 2018, que para la ULPGC fue del 7,4%, la de la Comunidad Autónoma (14,7%) y la nacional (8,9%) y muy inferior a las tasas de paro generales de la Comunidad Autónoma (19,9%) y España (14,5%).

Como información complementaria, señalar que la Escuela mantiene en su web una página (http://eii.ulpgc.es/tb_university_ex/?q=ofertas-de-trabajo) que las empresas interesadas pueden usar, a través de la Subdirección de Garantía de la Calidad y Comunicación, para publicar sus ofertas dirigidas a los egresados del Centro. Se puede constatar que, durante el curso 2018/2019 (entre el 11 de septiembre de 2018 y el 10 de septiembre de 2019), se publicaron en dicha página un total de 25 ofertas diferentes, algunas de ellas ofreciendo varios puestos. Este dato, que es similar al de años anteriores, es también coherente, con el citado informe ULPGC Emplea, que para los egresados en el año 2016 indica que, de un total de 47, 27 estaban insertados en los primeros 12 meses.

1.1.1. Satisfacción de los distintos colectivos implicados

El Procedimiento de apoyo para la medición de la satisfacción, expectativas y necesidades, desarrollado por la Escuela de Ingeniería Informática, y el Procedimiento Institucional de Medición de la Satisfacción, especifican los mecanismos para realizar el seguimiento de la información relativa a la percepción de los diferentes grupos de interés.

El instrumento principal para la medición de la satisfacción del estudiante con la actividad docente es la Encuesta de satisfacción del estudiante con la actividad docente, diseñada por el Gabinete de Evaluación Institucional de la ULPGC, que se realiza en las semanas de la 8ª a la 12ª del periodo lectivo del semestre, de manera presencial, con la garantía de una total confidencialidad y anonimato, y se enmarca dentro del Programa DOCENTIA-ULPGC, que pretende valorar la actividad docente del profesorado. El objetivo general es la obtención de una garantía global de la calidad de la docencia de la ULPGC, a través de un mecanismo interno de valoración, con el fin de obtener evidencias que permitan reconocer dicha calidad y diseñar planes de formación adaptados a las necesidades detectadas, garantizando así la calidad de las enseñanzas. El modelo contempla tres dimensiones (planificación de la docencia, desarrollo de la enseñanza y resultados) definidas teniendo en cuenta el proceso que implica la labor docente, que requiere de una planificación para poder impartir una docencia que permita obtener unos resultados. Se concreta en un cuestionario de veintisiete preguntas con una escala Likert de 1 a 5 (totalmente en desacuerdo, en desacuerdo, ni de acuerdo ni en desacuerdo, de acuerdo, totalmente de acuerdo).

Los resultados de la aplicación de este cuestionario el curso 2018/2019 reflejan que los estudiantes del Grado en Ingeniería Informática valoran con un 3,66 la planificación de la docencia, con un 3,57 su desarrollo, con un 3,51 los resultados (proceso de evaluación y objetivos formativos) y con un 4,07 el desarrollo de la acción tutorial.

Los estudiantes del Programa Formativo de Doble Titulación en Ingeniería Informática y Administración y Dirección de Empresas valoran con un 3,98 la planificación de la docencia, con un 3,93 su desarrollo, con un 3,90 sus resultados y con un 3,94 el desarrollo de la acción tutorial. Por su parte, los estudiantes del Máster en Ingeniería Informática valoran con un 3,86 la planificación de la docencia, con un 3,81 su desarrollo, con un 3,85 los resultados y con un 4,00 el desarrollo de la acción tutorial.

Es Estudio de la Muestra de la Encuesta a estudiantes matriculados en grados de la Escuela de Ingeniería Informática, publicado por el vicerrectorado de Calidad en diciembre de 2019, analiza la encuesta que se aplica a la población de matriculados de grados del curso 2018-2019 y tiene como objetivo conocer el nivel de

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 18 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

satisfacción en relación con la gestión de las enseñanzas y los resultados de la implantación de los títulos y se aplica anualmente a través de un cuestionario en línea dirigido a toda la población de estudiantes matriculados en titulaciones de grado. Los resultados son tratados por el Gabinete de Evaluación Institucional y analizados con el programa estadístico SPSS-PC.

La participación general fue del 21,92%, con un margen de error del 6,02. Fue superior en el DGI/ADE, con el 27,38%, pero con un margen de error del 14,70, quedando el GII en un 21,13% con un error del 6,59. Los resultados estadísticos descriptivos se muestran en la Tabla 4.

TABLA 4 ENCUESTA A ESTUDIANTES MATRICULADOS EN GRADOS DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

	N	Media	Desviación
Mecanismos/canales de información al/a la estudiante durante el curso (web del centro, correo electrónico, tablones de anuncios...)	144	3,24	1,230
Web de la ULPGC en la que se recoge información del título (no la web del centro)	136	3,01	1,174
Información académica (plan de estudios, movilidad, horarios...)	143	3,36	1,236
Información sobre procesos administrativos (matrícula, expedientes...)	141	2,96	1,328
Acciones de orientación a los/las estudiantes (programas de acogida, orientación, apoyo al aprendizaje, etc.)	129	2,70	1,272
La gestión de los servicios administrativos (matrícula, expedientes, etc.)	140	2,92	1,389
La gestión de los servicios de apoyo (biblioteca, salas de estudio, becas...)	137	3,47	1,170
Los sistemas de participación (por ejemplo, en la junta de centro o en comisiones), opinión, propuestas mejoras, solución de quejas, etc.	124	2,75	1,341
Desarrollo de mejoras en el Centro (con relación a la participación, orientación, información, organización del título, infraestructuras, reconocimientos, etc.)	146	2,69	1,160
Programa de estudios del título (contenidos en general: asignaturas, seminarios, etc.)	143	2,89	1,228
Organización del plan de estudios (distribución de asignaturas, planificación temporal, carga de trabajo, prácticas, etc.)	141	2,63	1,278
Cursos de armonización de conocimientos, en caso de haberlos cursado (formación adicional/complementaria para la preparación del/de la estudiante al iniciar los estudios).	70	2,66	1,306

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 19 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

	N	Media	Desviación
La coordinación entre asignaturas	143	2,59	1,252
Desarrollo de los programas de movilidad (en caso de haber participado)	50	3,06	1,391
Desarrollo de prácticas externas (en caso de haber cursado la asignatura)	58	3,36	1,266
Los conocimientos y capacidades adquiridos a través de las prácticas externas (en caso de haber cursado la asignatura)	60	3,25	1,297
Los conocimientos adquiridos (en general)	146	3,09	,982
Recursos materiales para el desarrollo del programa formativo (equipamiento de aulas y laboratorios...)	139	3,16	1,241
Instalaciones e infraestructuras para el desarrollo del programa formativo (aulas, laboratorios, espacios de trabajo, campus virtual...)	140	3,05	1,219

El Informe de resultados globales de satisfacción de estudiantes de movilidad entrante de la Escuela de Ingeniería Informática, publicado por el Vicerrectorado de Calidad en enero de 2020, muestra los resultados de la encuesta que se aplicó a través de un cuestionario impreso en el curso 2018-2019 y se dirigió a toda la población de estudiantes de movilidad recibidos, mediante la gestión del responsable de calidad y el responsable de relaciones internacionales.

La participación en esta encuesta fue del 89,66%, con un margen de error del 6,29. Los resultados estadísticos descriptivos se muestran en la Tabla 5.

TABLA 5 RESULTADOS GLOBALES DE SATISFACCIÓN DE ESTUDIANTES DE MOVILIDAD ENTRANTE DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

	N	Media	Desv. Desviación
1A. Información que has recibido de tu tutor en tu centro de origen	25	4,24	,663
1B. Información que has recibido del Gabinete de Movilidad de la ULPGC	25	4,44	,651
1C. Información que has recibido en la Facultad/Escuela/Instituto de la ULPGC	25	4,56	,712
1D1. Valoración de la WEB de la ULPGC	21	3,48	,981
1D2. Valoración de la WEB de la Facultad/Escuela/Instituto	21	3,62	1,117

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 20 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

	N	Media	Desv. Desviación
1D3. Valoración de la WEB de Movilidad (IMP/Movilidad)	19	3,37	1,383
2A. El desarrollo de la enseñanza y aprendizaje en la ULPGC	25	4,16	,943
2B. La orientación al estudiante a lo largo de los estudios de en la ULPGC (mentores de movilidad, coordinadores de movilidad en el centro, oficina técnica de movilidad, etc.)	25	4,28	,980
2C. Las infraestructuras de la ULPGC (aulas, laboratorios, campus virtual, aula de informática...)	26	4,12	1,033
2D. Los servicios de la ULPGC (bibliotecas, salas de estudios...)	26	4,42	,857
2E. Organización y funcionamiento de la Facultad/Escuela/Instituto	26	4,19	,895
2F. ¿Recomendarías a tus compañeros un intercambio en la ULPGC?	25	4,56	,821
3A. Las actividades de acogida al estudiante de la ULPGC	25	4,12	,881
3B. Facilidad para encontrar alojamiento en Las Palmas de Gran Canaria	26	3,46	1,240
3C. Facilidad para desplazarse al Campus de la ULPGC	26	3,88	1,395
3D. Calidad de vida en Las Palmas de Gran Canaria	26	4,19	,895
3E. ¿El intercambio ha supuesto una experiencia positiva para usted?	26	4,69	,549

Atención a las sugerencias y las reclamaciones

El Sistema de Garantía de Calidad de la Escuela Universitaria de Informática disponía en su versión inicial de un Procedimiento de Apoyo para la Gestión de Incidencias, Reclamaciones y Sugerencias, pero en octubre de 2011 el Consejo de Gobierno de la ULPGC aprobó un Reglamento del Sistema de Quejas, Sugerencias y Felicitaciones que establece a la Gerencia como órgano competente para la tramitación de las quejas, sugerencias y felicitaciones. En consecuencia, la revisión del Modelo Marco del Sistema de Garantía de Calidad de los Centros de la ULPGC aprobada por el Consejo de Gobierno en febrero del 2012 sustituyó el procedimiento antes mencionado por un nuevo Procedimiento de Apoyo para la Resolución de Incidencias Académicas, con el objeto de establecer un sistema para gestionar las incidencias exclusivamente académicas para mejorar el desarrollo de los programas formativos. La Escuela de Ingeniería Informática puso en marcha en el curso

Página 18

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 21 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma copie el ID del documento y acceda a / Digitally signed document. To verify the validity of the signature copy the document ID and access to <https://sede.ulpgc.es/VerificadorFirmas/ulpgc/VerificacionAction.action>

2012/2013 la modificación de su Sistema de Garantía de Calidad para adaptarlo al nuevo modelo marco, incorporando, en consecuencia, dicho procedimiento.

La Escuela cuenta con una Comisión de Garantías Académicas que es un órgano encargado de asesorar al Director en la resolución de reclamaciones a las calificaciones, casos de fraude en pruebas de evaluación y cualquier otro tipo de incidencia académica que el Director someta a su consulta de acuerdo con lo establecido en el Reglamento de Régimen Interno de la Escuela de Ingeniería Informática y el Reglamento de Evaluación de los Resultados de Aprendizaje y de las Competencias Adquiridas por el Alumnado en los Títulos Oficiales, Títulos Propios y de Formación Continua de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Durante el curso 2018/2019, esta comisión resolvió un total de 5 incidencias, dos referidas a reclamaciones de las calificaciones y tres a casos de fraude en la realización de pruebas de evaluación.

Suspensión/ extinción del título

A través del Reglamento de Extinción de Títulos (27 de abril del 2009) y el *Procedimiento de apoyo para la suspensión de las enseñanzas* se establecen los mecanismos a seguir en el caso de la suspensión de cualquier enseñanza de Grado, Máster o Doctorado. Atendiendo a las causas establecidas en dicha normativa por las que se puede extinguir un título, tanto a nivel estatal y regional, como a nivel interno en la ULPGC, y una vez analizados los resultados de la implantación de las nuevas titulaciones impartidas en la Escuela, no existe ningún indicador que justifique alguno de estos criterios, por lo tanto, no existen evidencias que justifiquen la extinción de dichos títulos.

Por otro lado, el informe de evaluación para la acreditación del GII de julio de 2015, aun siendo favorable, estableció la recomendación de realizar una serie de cambios en el DGI/ADE, lo que se abordó redactando un nuevo programa formativo y aprobando la extinción del original, para lo cual, siguiendo la reglamentación mencionada con anterioridad, se redactó la correspondiente memoria de extinción que fue aprobada por la Junta de Escuela y elevada al Consejo de Gobierno para su ratificación. Tanto la implantación del nuevo programa formativo como la extinción del original fueron medidas adoptadas en el curso 2015/2016 para entrar en vigor en el 2016/2017 y continuar en cursos sucesivos, hasta la total extinción del programa original en el curso 2020/2021. En el curso 2018/2019 se aplicaron las medidas previstas en el plan de extinción, sin ninguna incidencia reseñable.

Información, recursos materiales y servicios

Información pública

La Escuela de Ingeniería Informática dispone, en el marco del Sistema de Garantía de Calidad, de un Procedimiento clave de información pública para gestionar las acciones de difusión de información a los diferentes grupos de interés. Este procedimiento establece el modo en que la Escuela de Ingeniería Informática hace pública la información actualizada relativa a su estructura organizativa, titulaciones y programas. Por otra parte, los distintos procedimientos del Sistema de Garantía de Calidad especifican la información concreta que ha de difundirse.

Entre los distintos canales utilizados para la difusión de la información, cabe destacar la web oficial del centro (www.eii.ulpgc.es), que ofrece información actualizada sobre toda la actividad del centro: calendario de eventos, procedimientos administrativos, órganos de gobierno, titulaciones, información académica (horarios, calendarios de exámenes, prácticas externas...), profesorado y el Sistema de Garantía de Calidad (documentación, políticas y objetivos del Centro, informes, ...).

Recursos materiales y servicios

A través del *Procedimiento de apoyo para la gestión de los recursos materiales* y del *Procedimiento de apoyo para la gestión de los servicios* se han gestionado los recursos del Centro y se ha invertido la mayor parte de su

Página 19

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 22 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARÍA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

presupuesto para mejorar los servicios y los recursos materiales con el propósito de alcanzar la mejor implantación de las titulaciones. En lo relativo a las infraestructuras tecnológicas, cabe destacar los proyectos institucionales para la mejora de la accesibilidad a la información a través de la web institucional.

La actual organización administrativa de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria se adapta a su estructura Departamental y de Centros. A tal fin, cada edificio o agrupación departamental constituye una unidad administrativa. La Administración del Edificio de Informática y Matemáticas es la unidad encargada de asignar las aulas para la docencia del Título. Las aulas se encuentran distribuidas en tres plantas, pero cuentan con acceso mediante ascensor ya sea desde la planta situada a nivel de calle o desde el garaje. Esto permite que los estudiantes con discapacidades motoras puedan acceder a las aulas tanto si utilizan los transportes públicos como si disponen de un vehículo adaptado, al cual se le da acceso al garaje del edificio.

TABLA 6

Aula	Equipamiento	Tipo de mobiliario	Superficie	Puestos
Aula 1-1	(☺) (🎧) (❄) (📺)	Sillas con paleta	95,56 m ²	100
Aula 1-2	(☺)	Sillas con paleta	44,27 m ²	50
Aula 1-3	(☺)	Sillas con paleta	24,00 m ²	16
Aula 2-1	(☺) (🎧) (❄) (📺)	Sillas con paleta	95,56 m ²	100
Aula 2-2	(☺) (❄)	Sillas con paleta	44,27 m ²	50
Aula 2-3	(☺) (🎧) (❄)	Sillas con paleta	105,30 m ²	100
Aula 2-4	(☺) (🎧) (📺)	Sillas con paleta	105,30 m ²	100
Aula 2-5	(☺) (🎧)	Sillas con paleta	105,30 m ²	100
Aula 2-6	(☺) (🎧)	Sillas con paleta	105,30 m ²	100
Aula 3-1	(☺) (🎧) (📺)	Sillas con paleta	95,56 m ²	100
Aula 3-2	(☺)	Sillas con paleta	44,27 m ²	50
Aula 3-3	(☺) (🎧) (📺)	Pupitres biplaza	210,60 m ²	200
Aula 3-4	(☺) (🎧) (📺)	Pupitres biplaza	210,60 m ²	200
Totales			1.306,89 m ²	1.266
(☺): PC con conexión a Internet + videoprojector de techo + pantalla proyección. (🎧): Instalación de megafonía. (❄): Instalación de aire acondicionado. (📺): Pizarra Digital Interactiva.				

Todas las aulas (Tabla 6) están dotadas de pizarra, ordenador con conexión a Internet, videoprojector y pantalla. Todas las de más de 50 puestos cuentan con instalación de megafonía. Seis cuentan con pizarra digital interactiva y cuatro con instalación de aire acondicionado.

La EII dispone también de dos salas de estudio, una para estudio individual y otra para estudio en grupo, con una capacidad total de 140 plazas. Además, la Biblioteca del Edificio de Informática y Matemáticas dispone de una sala de lectura con 130 puestos y 24 ordenadores de uso público.

La organización de la docencia conlleva la realización de prácticas en laboratorio por lo que la necesidad de laboratorios docentes es un imperativo en este tipo de estudios. Para este fin se dispone de once laboratorios adscritos al Departamento de Informática y Sistemas (Tabla 7), así como cuatro laboratorios adscritos a la Escuela de Ingeniería Informática.

Entre los quince laboratorios mencionados se proporciona un total de 350 puestos individuales, contando cada uno de ellos con ordenador personal. La superficie total dedicada a laboratorios docentes es de 1.460,74m². Además, se dispone de otro equipamiento como son 20 puestos con instrumentación electrónica, brazos robóticos didácticos, material para comunicaciones (*routers, hubs, switches, módems ADSL, etc.*) o servidores,

Página 20

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 23 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARÍA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

todos ellos dedicados a la impartición de clases prácticas de la titulación. La accesibilidad a los laboratorios docentes está garantizada a los estudiantes con discapacidades motoras mediante ascensor y rampas.

TABLA 7 LABORATORIOS DEL DIS

Laboratorios del Departamento de Informática y Sistemas		
Laboratorio (superficie m ²)	Puestos de trabajo	Descripción del material
Laboratorio 1-1 (S= 207,00 m2)	51	PC MARCA DELL, MODELO OPTIPLEX 7010 (50), INTEL CORE I5-3470 CPU 3.20GHz, RAM DDR3 4GB, HD SATA 500GB, MONITOR MARCA DELL MOD. 2208WFPT Equipo conectado al proyector (1) Ordenador personal marca Dell, modelo OPTIPLEX 760, INTEL CORE 2DUO CPU E8400 3.00GHz, HD SATA 250GB, TARJ. GRAFICA ATI RADEON HD 2400XT RAM DDR2 4GB, MONITOR MARCA DELL MOD. 2208WFPT
Laboratorio 1-2 (S= 93,57 m2)	25	Ordenador personal marca ASUS, INTEL CORE I7-3770 CPU 3,40GHz, RAM DDR3 6GB, HD SATA 1TB, TARJ. GRAFICA NVIDIA GEFORCE GT 530, TFT 17" DELL modelo 1708FP1
Laboratorio 1-3 (S= 93,57 m2)	25	PC MARCA APD MODELO ALDA +CE (q43f3), INTEL CORE 2QUAD CPU Q9400 2.66GHz RAM DDR3 6GB, HD SATA 1TB, TARJ. GRAFICA NVIDIA GEFORCE 8400GS, MONITOR MARCA OAC MODELO TFT24W80PSA
Laboratorio 2-2 (S= 100,50 m2)	32	Dell Optiplex 760 – Intel Core 2 Duo E7400 (2,8 GHz) – RAM 4 GB DDR2 – HD 320 GB (21) Dell Optiplex 780 – Intel Core 2 Duo E7500 (2,9 GHz) – RAM 4 GB DDR3 – HD 320 GB (11) Monitor Dell 1908 FPT (22) Monitor Dell 1707 FPT (10)
Laboratorio 2-3 (S= 85,00 m2)	25	Dell Optiplex 790 – Intel Core i5 2400 (3,1 GHz) – RAM 4 GB DDR3 – HD 320 GB Monitor Dell 1707 FPT
Laboratorio 2-4 (S= 92,00 m2)	23	Dell Optiplex 780 – Intel Core 2 Duo E7500 (2,8 GHz) – RAM 4 GB DDR3 – HD 320 GB (16) Dell Optiplex 760 – Intel Core 2 Duo E8400 (3,0 GHz) – RAM 4 GB DDR2 – HD 250 GB (7) Monitor Dell 1504 FPT (6) Monitor Dell 1707 FPT (17) - Osciloscopio Tektronix 2225, 50 MHz - Generador de funciones Tektronix CFG 250, 2 MHz - Fuente de alimentación DC Tektronix PS280 - Voltímetro Tektronix DM 250
	5	Dell XPS 8300 – Intel Core i7 2600 (3,4 GHz) – RAM 8 GB DDR3 – HD 1 TB Monitor Dell 1707 FPT
	5	Dell Studio XPS 425MT – Intel Core i7 920 (2,6 GHz) – RAM 8 GB DDR3 – HD 500 GB Monitor Dell IN2010Nb
Laboratorio 2-5 (S= 125,00 m2)	25	Dell Optiplex 7010 – Intel Core i5 3470 (3,2 GHz) – RAM 4 GB DDR3 – HD 320 Monitor Dell 1704 FPT
Laboratorio 3-1 (S= 146,20 m2)	34	Ordenador personal ASUS CM 6730, 8GB DDR3, 3,4 GHz, 500GB disco, 16 TFT 17" y 16 TFT 15" DELL, todos con wifi (22) Ordenador personal DELL 755, 2.2Ghz, 2GB DDR2 SDRAM, 160GB HD, 6 con tarjeta wifi (12)

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 24 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Laboratorios del Departamento de Informática y Sistemas		
Laboratorio (superficie m ²)	Puestos de trabajo	Descripción del material
		Material diverso para comunicaciones - 17 routers DLINK WRT110 - 12 switches DLINK - 1 router ADSL telefónica - 12 modems externos (en desuso y algunos averiados) - 10 tarjetas red wi-fi tipo pendrive DWL-G122 - 11 tarjetas de red wi-fi DWL-G120 (tipo concha) - 10 tarjetas red wi-fi DWL-G120+ (tipo concha) - 3 Switch's HP Procurve 2650 - 2 centralitas telefónicas Alcatel/unimat
Laboratorio 3-2 (S= 146,20 m ²)	36	Ordenador personal marca Dell, modelo Optiplex 760, 3GHz, 4 GB RAM, 232GB disco, TFT 22" Acer modelo B223W
Laboratorio 3-3 (S= 106,20 m ²)	25	Ordenador personal marca Mybyte, 3.4 GHz, 8 GB RAM, 596GB disco, TFT 17" DELL modelo 1707FPT
Laboratorio 3-4 (S= 90,00 m ²)	24	Ordenador personal marca Mybyte, 3.4 GHz, 8 GB RAM, 596GB disco, TFT 17" DELL modelo 1707FPT

Dado que el Departamento de Informática y Sistemas es el que aporta la mayor parte de los laboratorios que se utilizan para la Titulación, es adecuado señalar que invierte alrededor del 70% de su presupuesto en el capítulo de docencia, en su mayor parte en el mantenimiento y renovación de los recursos materiales e infraestructuras asociadas a dichos laboratorios.

Para la impartición de la docencia práctica en la materia Física se dispone de un laboratorio ubicado en el Edificio de Ciencias Básicas, colindante al Edificio de Informática y Matemáticas (Tabla 8).

TABLA 8 LABORATORIOS DEL DFA

Laboratorio del Departamento de Física		
Laboratorio (superficie m ²)	Puestos de trabajo	Descripción del material
Laboratorio Física 4. Electricidad y Magnetismo (F4.1) (S= 89 m ²)	10 puestos dobles	Dispositivos completos para el estudio de circuitos eléctricos y electrónicos (osciloscopio; fuente de alimentación de corriente continua; generador de señales; frecuencímetro) Multímetros digitales Placas de conexiones (PROTOBOARD) Material electrónico diverso (resistencias, condensadores, inductancias, diodos, transistores) Medidores de campo magnético

Además, la Escuela dispone de tres laboratorios propios (Tabla 9).

TABLA 9 LABORATORIOS PROPIOS DE LA EII

Laboratorios propios de la EII		
Laboratorio (superficie m ²)	Puestos de trabajo	Descripción del material
Laboratorio 2-1 (S= 100,50 m ²)	30	- Ordenador personal marca Gigabyte, procesador Intel Core i7-7700 3.60GHz, memoria DDR3 16GB, disco duro 1TB, monitor Dell SE2417HG
Laboratorio 2-6 (S= 46,00 m ²)	15	- Ordenador personal marca Gigabyte, procesador Intel Core i7-7700 3.60GHz, memoria DDR3 16GB, disco duro 1TB, monitor ACER K272HL
Laboratorio 3-5 (S= 75,00 m ²)	25	- Ordenador personal marca Dell, modelo Optiplex 755, procesador Intel Core Duo 2.60GHz, memoria 4GB, disco duro 300GB, monitor Dell 1908FP_BLK

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 25 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

En todo el campus se dispone, entre otras, de dos redes Wi-Fi: ULPGC (abierta) y Eduroam (con credenciales).

Implantación del Sistema de Gestión de Calidad del Centro

La Escuela de Ingeniería Informática cuenta con un Sistema de Garantía de Calidad, dentro del Modelo Marco de la ULPGC, cuya documentación fue evaluada por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA), obteniendo el 25 de octubre de 2010 un resultado positivo, conforme con las normas y directrices establecidas en el programa AUDIT, que orienta y evalúa el diseño de los Sistemas de Garantía de Calidad de los Centros universitarios. La implantación del sistema comenzó, aunque de forma incompleta, en el curso 2010/2011, incluyéndose en la página web de la Escuela un apartado específico para la calidad con información relativa a la documentación del sistema de garantía de Calidad.

Durante los años académicos 2011/2012 y 2012/2013 se continuó con la implantación del Sistema de Garantía de Calidad de manera progresiva, se establecieron las políticas y objetivos de la EII y se aplicaron los procedimientos establecidos. Todo este proceso, aunque no estuvo exento de problemas y se vio afectado por el proceso electoral de los órganos de gobierno de la EII, tuvo un resultado positivo, que permitió doblar el número de evidencias contabilizadas al final del año académico 2012/2013 en relación a las recogidas en el primer año de implantación.

El equipo directivo elegido en 2013 se planteó como tarea inmediata y urgente para el curso 2013/2014 la modificación del SGC para adaptarlo al nuevo modelo que la ULPGC había aprobado en el año 2012, aunque, debido a que hubo que recoger, además, diversas modificaciones de la normativa que tuvieron lugar durante el propio curso 2013/2014, el proceso no pudo estar totalmente culminado hasta el curso 2014/2015.

A principios del curso 2015/2016, en octubre de 2015, se obtuvo el certificado de acreditación de la implantación del SGC de la Escuela, aplicable a todas las enseñanzas oficiales impartidas en el Centro, que ratifica que el SGC ha sido evaluado y encontrado conforme con las normas establecidas en la documentación vigente del programa AUDIT para la certificación de la implantación de sistemas de garantía interna de calidad de la formación universitaria. El certificado era válido hasta octubre de 2019 y, además, en diciembre de 2016, la ANECA realizó un informe técnico, de acuerdo con el protocolo de seguimiento establecido en la "Guía del Modelo de Certificación del SGIC" como resultado del cual acordó "mantener la certificación AUDIT concedida a la Escuela de Ingeniería Informática el 28 de octubre de 2015". Este informe se repitió, con el mismo resultado, en diciembre de 2017. En julio de 2016 se obtuvo también la acreditación de los títulos de Graduado o Graduada en Ingeniería Informática y de Máster Universitario en Ingeniería Informática.

Como resultado de todo lo anterior, en julio de 2018, se obtuvo la acreditación institucional de la Escuela de Ingeniería Informática, válida por cinco años, lo que, de acuerdo con la normativa vigente, hace innecesaria la renovación del certificado de acreditación de la implantación del SGC de la Escuela.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 26 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Anexo 1. Tabla de los resultados del Centro en general

TABLA 10

Escuela de Ingeniería Informática		Resultados			
		201516	201617	201718	201819
01.CAPTACIÓN, OFERTA Y DEMANDA PLAZAS (PEC01, PCC01, PAC05, PI10)	e. U-IN15REN-P-1. Estudiantes matriculados en primera opción	89,18	90,16	95,03	91,75
	f. Nº de estudiantes de Nuevo Ingreso en primer curso (Denominador del U-IN15REN-P-1)	194,00	193,00	181,00	194,00
	g. Nº estudiantes matriculados general (dato 'Suma de Suma'. U-IN16REN-P)	644,00	700,00	684,00	683,00
	h. Nº estudiantes matriculados TC (dato 'Suma de C'. U-IN16REN-P)	626,00	691,00	673,00	678,00
	i. Nº estudiantes matriculados TP (dato 'Suma de P'. U-IN16REN-P)	18,00	9,00	11,00	5,00
	j. U-IN30REN-P-2. Anulación de primera matrícula	14,00	11,00	23,00	14,00
	k. U-IN33REN-P-1. Reclamación por impago de matrícula	60,00	52,00	73,00	51,00
02.MOVILIDAD DEL ESTUDIANTE (PEC01, PCC04)	i. Nº de estudiantes enviados. U-IN03REN-P-1	17,00	19,00	21,00	28,00
	j. Nº de estudiantes recibidos. U-IN04REN-P-1	30,00	39,00	33,00	29,00
05.PERSONAL DOCENTE (PEC01, PI01, PI03, PI05, PI07)	a. U-IN12REN-P-1. Tasa de PDI doctor	80,11	77,90	73,37	70,90
	b. U-IN13REN-P-1. Tasa de participación en el Plan de Formación Continua del PDI	30,65	37,57	25,54	3,17
	d. U-IN20REN-P-1. Tasa de movilidad del PDI	38,17	7,73	8,70	1,59

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 27 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Anexo 2. Tablas de resultados del Grado en Ingeniería Informática

TABLA 11

Grado en Ingeniería Informática

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
40800 - ÁLGEBRA	235	72,34	50,00	30,60	19,40	62,03	44,12
40801 - ANÁLISIS MATEMÁTICO	226	75,22	48,43	31,39	20,18	60,67	44,71
40802 - ORGANIZACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	208	82,21	56,31	33,01	10,68	63,04	58,48
40803 - INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA	206	82,52	52,22	44,83	2,96	53,81	51,76
40804 - TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN PARA LA INGENIERÍA I	188	90,43	72,19	18,72	9,09	79,41	72,35
40805 - MATEMÁTICAS COMPUTACIONALES	215	80,00	45,79	41,12	13,08	52,69	47,67
40806 - FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA	294	58,16	31,29	32,65	36,05	48,94	19,30
40807 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	234	73,08	45,45	29,00	25,54	61,05	40,35
40808 - FUNDAMENTOS DE LOS COMPUTADORES	272	63,24	33,95	11,07	54,98	75,41	22,67
40809 - TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN PARA LA INGENIERÍA II	199	85,93	77,27	8,08	14,65	90,53	78,95
40810 - MÉTODOS NUMÉRICOS	142	62,68	51,77	45,39	2,84	53,28	53,93
40811 - MÉTODOS ESTADÍSTICOS	105	87,62	82,69	0,96	16,35	98,85	84,78
40812 - ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	139	71,22	46,04	32,37	21,58	58,72	45,45
40813 - PROGRAMACIÓN I	121	80,17	55,93	26,27	17,80	68,04	55,67

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 28 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Grado en Ingeniería Informática

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
40814 - FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS	120	63,33	69,17	11,67	19,17	85,57	63,16
40815 - PERIFÉRICOS E INTERFACES	120	63,33	66,39	17,65	15,97	79,00	63,16
40816 - BASES DE DATOS I	100	92,00	81,72	12,90	5,38	86,36	83,70
40817 - INGENIERÍA DEL SOFTWARE I	100	92,00	64,00	29,00	7,00	68,82	66,30
40818 - PROGRAMACIÓN II	89	94,38	76,14	21,59	2,27	77,91	77,38
40819 - ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	107	86,92	63,46	26,92	9,62	70,21	64,52
40820 - REDES DE COMPUTADORES	134	71,64	69,92	27,07	3,01	72,09	66,67
40821 - BASES DE DATOS II	108	65,74	84,26	12,96	2,78	86,67	88,73
40822 - INGENIERÍA DEL SOFTWARE II	88	97,73	95,45	2,27	2,27	97,67	95,35
40823 - PROGRAMACIÓN III	110	76,36	70,91	12,73	16,36	84,78	72,62
40824 - SERVICIOS Y SEGURIDAD EN RED	119	77,31	58,93	18,75	22,32	75,86	60,87
40825 - FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES	118	65,25	72,88	6,78	20,34	91,49	75,32
40826 - PROGRAMACIÓN IV	116	68,10	61,82	37,27	0,91	62,39	65,82
40827 - INGENIERÍA DE REQUISITOS	28	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40828 - INGENIERÍA DE SISTEMAS	27	96,30	92,59	3,70	3,70	96,15	92,31
40829 - ARQUITECTURA DEL SOFTWARE	24	58,33	83,33	0,00	16,67	100,00	78,57

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 29 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Grado en Ingeniería Informática

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
40830 - DISEÑO DE INTERFACES DE USUARIO	44	95,45	97,67	0,00	2,33	100,00	97,62
40831 - GESTIÓN DEL SOFTWARE I	27	92,59	88,89	7,41	3,70	92,31	92,00
40832 - METODOLOGÍAS DEL DESARROLLO ÁGIL	44	95,45	93,18	4,55	2,27	95,35	92,86
40833 - HERRAMIENTAS PROFESIONALES PARA DESARROLLO DE SOFTWARE	25	100,00	96,00	4,00	0,00	96,00	96,00
40834 - GESTIÓN DEL SOFTWARE II	40	87,50	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40835 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	2	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40836 - TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	3	100,00	66,67	33,33	0,00	66,67	66,67
40837 - EQUIPOS E INSTALACIONES INFORMÁTICAS	2	100,00	50,00	0,00	50,00	100,00	50,00
40838 - GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE REDES DE COMPUTADORES	2	50,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40839 - DISEÑO DE SISTEMAS DIGITALES	4	75,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40840 - SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL	5	60,00	60,00	0,00	40,00	100,00	66,67
40841 - ARQUITECTURAS Y PROGRAMACIÓN PARALELA	4	100,00	0,00	25,00	75,00	0,00	0,00
40842 - DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS	1	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00
40843 - ALGORITMOS Y COMPUTABILIDAD	20	90,00	75,00	10,00	15,00	88,24	83,33

Página 27

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 30 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma copie el ID del documento y acceda a / Digitally signed document. To verify the validity of the signature copy the document ID and access to <https://sede.ulpgc.es/VerificadorFirmas/ulpgc/VerificacionAction.action>

Grado en Ingeniería Informática

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
40844 - TEORÍA DE SISTEMAS	20	100,00	95,00	0,00	5,00	100,00	95,00
40845 - SISTEMAS INTELIGENTES I	18	94,44	66,67	11,11	22,22	85,71	70,59
40846 - MÉTODOS NUMÉRICOS PARA LA COMPUTACIÓN	18	88,89	77,78	11,11	11,11	87,50	81,25
40847 - CREANDO INTERFACES DE USUARIO	18	88,89	88,89	0,00	11,11	100,00	93,75
40848 - PROCESADORES DE LENGUAJES	26	76,92	61,54	3,85	34,62	94,12	55,00
40849 - SISTEMAS INTELIGENTES II	19	78,95	84,21	0,00	15,79	100,00	86,67
40850 - ANÁLISIS DE LA SEGURIDAD EN LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	3	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40851 - LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN	2	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40852 - PLANIFICACIÓN Y CONTROL EMPRESARIAL	1	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40854 - INGENIERÍA DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	1	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00
40856 - DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS Y HABILIDADES DIRECTIVAS	1	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40857 - TECNOLOGÍAS APLICADAS A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	1	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40858 - FUNDAMENTOS DE LA SEGURIDAD	24	100,00	87,50	8,33	4,17	91,30	87,50

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 31 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Grado en Ingeniería Informática

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
40859 - FUNDAMENTOS EN TECNOLOGÍAS DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	20	100,00	90,00	10,00	0,00	90,00	90,00
40860 - ADMINISTRACIÓN Y TECNOLOGÍAS DE SEGURIDAD	19	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
40861 - DESARROLLO DE APLICACIONES WEB I	27	88,89	88,46	3,85	7,69	95,83	95,83
40862 - INFRAESTRUCTURAS TECNOLÓGICAS PARA LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	23	100,00	95,65	0,00	4,35	100,00	95,65
40863 - DESARROLLO DE APLICACIONES WEB II	28	89,29	70,37	3,70	25,93	95,00	72,00
40864 - TECNOLOGÍA SOFTWARE PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	19	100,00	94,74	5,26	0,00	94,74	94,74
40865 - PRÁCTICAS EXTERNAS	71	95,77	93,94	0,00	6,06	100,00	95,59
40866 - TRABAJO FIN DE GRADO	118	55,93	46,61	0,00	53,39	100,00	42,42
40867 - ÉTICA Y LEGISLACIÓN EN EL ENTORNO SOCIAL Y PROFESIONAL DE LA INFORMÁTICA	86	100,00	96,47	0,00	3,53	100,00	96,51
40868 - LA INFORMÁTICA COMO RECURSO SOCIAL	5	100,00	80,00	0,00	20,00	100,00	80,00

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 32 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

TABLA 12

Grado en Ingeniería Informática	Evolución de indicadores				
	1415	1516	1617	1718	1819
Total de profesorado	72,0	75,0	77,0	74,0	78,0
Total de doctores	57,0	65,0	64,0	62,0	65,0
Categoría: BECARIO DE INVESTIGACIÓN	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: BECARIO DE INVESTIGACIÓN (Créditos impartidos):	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: BECARIO IF	1,0	1,0	NULL	NULL	1,0
Categoría: BECARIO IF (Créditos impartidos):	3,0	12,0	NULL	NULL	3,6
Categoría: CATEDRÁTICO DE ESCUELA UNIVERSITARIA	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Categoría: CATEDRÁTICO DE ESCUELA UNIVERSITARIA (Créditos impartidos):	75,0	75,8	90,5	87,0	58,2
Categoría: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD	10,0	10,0	10,0	9,0	7,0
Categoría: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (Créditos impartidos):	146,7	174,6	221,8	147,1	137,6
Categoría: INVESTIGADOR CONTRATADO EN PROYECTO	1,0	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: INVESTIGADOR CONTRATADO EN PROYECTO (Créditos impartidos):	21,0	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PERSONAL SIN VÍNCULO CON LA ULPGC	NULL	NULL	1,0	NULL	NULL
Categoría: PERSONAL SIN VÍNCULO CON LA ULPGC (Créditos impartidos):	NULL	NULL	2,7	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR ASOCIADO	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR ASOCIADO (Créditos impartidos):	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR ASOCIADO LABORAL	NULL	2,0	6,0	7,0	7,0
Categoría: PROFESOR ASOCIADO LABORAL (Créditos impartidos):	NULL	15,5	36,2	50,7	39,4
Categoría: PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	3,0	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR AYUDANTE DOCTOR (Créditos impartidos):	26,0	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR COLABORADOR	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR COLABORADOR (Créditos impartidos):	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1	10,0	10,0	9,0	6,0	9,0
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1 (Créditos impartidos):	103,5	88,8	72,0	59,8	77,4
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1 INTERINO	NULL	2,0	3,0	2,0	1,0
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1 INTERINO (Créditos impartidos):	NULL	29,8	50,0	27,6	0,4
Categoría: TITULAR DE ESCUELA UNIVERSITARIA	22,0	19,0	19,0	17,0	14,0
Categoría: TITULAR DE ESCUELA UNIVERSITARIA (Créditos impartidos):	462,6	444,1	391,6	309,8	315,0
Categoría: TITULAR DE UNIVERSIDAD	21,0	27,0	25,0	29,0	35,0
Categoría: TITULAR DE UNIVERSIDAD (Créditos impartidos):	361,9	471,5	440,2	368,4	457,1
Nº Total de Sexenios	59,0	67,0	68,0	67,0	71,0
Nº Total de Quinquenios	278,0	297,0	293,0	299,0	310,0
Nº PDI Acreditado	3,0	3,0	3,0	2,0	4,0

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 33 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

TABLA 13

Grado en Ingeniería Informática	Evolución de indicadores				
	201415	201516	201617	201718	201819
U-IN06REN-P2 - Tasa de rendimiento	49,76	60,85	63,29	63,32	62,30
U-IN07REN-P1 - Tasa de graduación (1)	19,14	2,6*	NP	NP	NP
U-IN08REN-P2 - Tasa de abandono inicial (SIU)(1)	38,83	39,38	31,55	29,68*	NP
U-IN31REN-P2 - Tasa de éxito	68,64	70,28	74,14	74,81	75,48
U-IN39REN-P2 - Ratio nº estudiante/profesor	8,96	7,01	7,51	7,77	7,46
U-IN48REN-P2 - Nº de estudiantes de nuevo ingreso por curso académico	188,00	160,00	168,00	155,00	173,00
U-IN67REN-P2 - Tasa de Abandono del Título (RD1393/2007)	55,49	NP	NP	NP	NP
U-IN68REN-P2 - Tasa de eficiencia (RD1393/2007) (1) (Plan 40)	88,56	83,23	79,12	77,49	79,79

1 Resultados por promoción. La Tasa de Graduación y la Tasa de Eficiencia no contemplan a los estudiantes que reconocen créditos.

* Datos provisionales. No ha pasado el tiempo suficiente para que termine de formularse el indicador.

NP: No procede tener resultados.

TABLA 14

Grado en Ingeniería Informática		Resultado del Indicador				
		1415	1516	1617	1718	1819
01. Captación, oferta y demanda de plazas (PEC01, PCC01, PAC05, PI10)	Numerador del U-IN09REN-P Preinscritos en primera y segunda opción	465	325	377	336	498
	U-IN02REN-P(2) Tasa de matriculación	98,95	91,43	96	86,11	96,11
	U-IN09REN-P Ratio de plazas	2,45	1,86	2,15	1,87	2,77
	U-IN14REN-P(2) Nota media estudiantes nuevo ingreso	7,05	7,02	7,2	7,26	7,08
	U-IN15REN-P(2) Tasa de estudiantes matriculados en primera opción	86,17	88,13	88,69	94,84	90,75
	U-IN16REN-P(2) Estudiantes matriculados	645	526	580	575	582
	U-IN16REN-P(4) Estudiantes a tiempo completo	630	511	572	566	577
	U-IN16REN-P(4) Estudiantes a tiempo parcial	15	15	8	9	5

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 34 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Grado en Ingeniería Informática		Resultado del Indicador				
		1415	1516	1617	1718	1819
02.Movilidad de estudiantes (PEC01, PCC04)	U-IN03REN-P(2) Número de estudiantes de movilidad enviados	9	16	18	14	21
	U-IN04REN-P(2) Número de estudiantes de movilidad recibidos	29	24	37	23	39
03.Desarrollo de la enseñanza y evaluación de los estudiantes (PEC01, PCC02, PCC05, PCC06, PCC07)	Numerador del U-IN07REN-P(2) Número de egresados por promoción	31	4	NP	NP	NP
	U-IN11REN-P(6) Duración media de los estudios por promoción	4,63	3,75	NP	NP	NP
	U-IN41REN-P(2) Promedio de estudiantes por grupo	24,45	22,01	21,59	19,11	21,18
04. Personal docente (PEC01, PI01, PI03, PI05, PI07)	U-IN13REN-P(2) Tasa de participación en formación del PDI por titulación	18,06	22,67	27,27	17,57	1,28
	U-IN20REN-P(2) Tasa de movilidad del PDI por titulación	34,72	33,33	5,19	8,11	1,28
05. Personal de apoyo a la docencia (PEC01, PI02, PI04, PI06)	Numerador del U-IN54REN-P(2) Número de PAS que dan apoyo a la titulación	15	15	12	12	13

NP: No procede tener resultados ND: No existen datos

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 35 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Anexo 3. Tabla de resultados del Programa Formativo de doble Titulación de Grado en Ingeniería Informática y Administración y dirección de Empresas

TABLA 15

Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
48113 - PROGRAMACIÓN I	1	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48114 - ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	2	0,00	50,00	0,00	50,00	100,00	0,00
48116 - MATEMÁTICAS FINANCIERAS I	1	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00
48118 - TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN PARA INGENIERÍA II	1	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00
48123 - MATEMÁTICAS FINANCIERAS II	2	0,00	50,00	0,00	50,00	100,00	0,00
48124 - PROGRAMACIÓN III	4	50,00	50,00	0,00	50,00	100,00	50,00
48125 - BASE DE DATOS II	3	33,33	33,33	66,67	0,00	33,33	100,00
48126 - INGENIERIA DE SOFTWARE II	2	50,00	50,00	0,00	50,00	100,00	100,00
48127 - RÉGIMEN FISCAL DE LA EMPRESA	15	80,00	86,67	13,33	0,00	86,67	83,33
48128 - ESTRATEGIA EMPRESARIAL	5	40,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48129 - ECONOMÍA INTERNACIONAL Y ESPAÑOLA	3	66,67	66,67	0,00	33,33	100,00	100,00
48130 - PERIFÉRICOS E INTERFACES	5	60,00	80,00	20,00	0,00	80,00	100,00
48131 - FUNDAMENTOS DEL SISTEMA OPERATIVO	3	0,00	66,67	33,33	0,00	66,67	0,00
48132 - PROGRAMACIÓN IV	12	8,33	41,67	33,33	25,00	55,56	100,00

Página 33

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 36 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma copie el ID del documento y acceda a / Digitally signed document. To verify the validity of the signature copy the document ID and access to <https://sede.ulpgc.es/VerificadorFirmas/ulpgc/VerificacionAction.action>

Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
48133 - CONTABILIDAD DE GESTIÓN	7	57,14	42,86	57,14	0,00	42,86	50,00
48134 - FINANZAS CORPORATIVAS I	4	75,00	50,00	50,00	0,00	50,00	66,67
48135 - COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	1	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48136 - REDES DE COMPUTADORAS	16	75,00	75,00	18,75	6,25	80,00	66,67
48137 - ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	11	100,00	90,91	0,00	9,09	100,00	90,91
48138 - FINANZAS CORPORATIVAS II	15	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48139 - CONTABILIDAD DE GESTIÓN SUPERIOR	13	84,62	84,62	15,38	0,00	84,62	90,91
48140 - DIRECCIÓN DE MARKETING ESTRATÉGICO	13	92,31	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48141 - MÉTODOS CUANTITATIVOS	7	28,57	57,14	28,57	14,29	66,67	0,00
48142 - SERVICIO Y SEGURIDAD EN LA RED	15	86,67	80,00	6,67	13,33	92,31	84,62
48143 - FUNDAMENTOS DE SISTEMAS INTELIGENTES	19	73,68	94,74	5,26	0,00	94,74	92,86
48144 - ANÁLISIS DE LA SEGURIDAD DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	12	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48145 - ANÁLISIS CONTABLE	18	94,44	94,44	5,56	0,00	94,44	94,12
48146 - INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA	19	94,74	84,21	15,79	0,00	84,21	88,89

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 37 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARÍA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
48147 - PLANIFICACIÓN E IMPLANTACIÓN DE ESTRATEGIAS	15	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48148 - INGENIERÍA DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	11	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48149 - PLANIFICACIÓN Y CONTROL EMPRESARIAL	12	83,33	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48150 - LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN	14	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48151 - INNOVACIÓN Y CREACIÓN DE EMPRESAS CON BASE TECNOLÓGICA	15	93,33	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48152 - TECNOLOGÍA APLICADA A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	12	91,67	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48154 - DIRECCIÓN DE MARKETING OPERATIVO	15	100,00	93,33	0,00	6,67	100,00	93,33
48155 - PRÁCTICAS EXTERNAS	11	100,00	90,91	0,00	9,09	100,00	90,91
48156 - TRABAJO FIN DE GRADO	10	90,00	50,00	0,00	50,00	100,00	44,44
48157 - ÉTICA Y LEGISLACIÓN EN EL ENTORNO SOCIAL Y PROFESIONAL DE LA INFORMÁTICA	6	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48158 - LA INFORMÁTICA COMO RECURSO SOCIAL	2	50,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 38 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
48159 - DISTRIBUCIÓN COMERCIAL Y GESTIÓN DE VENTAS	1	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48160 - DIRECCIÓN DE EMPRESAS INTERNACIONALES	1	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48161 - GESTIÓN DE LA CALIDAD Y DEL MEDIO AMBIENTE	5	100,00	60,00	0,00	40,00	100,00	60,00
48163 - INVESTIGACIÓN COMERCIAL	1	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48164 - CONTABILIDAD PÚBLICA	1	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48166 - DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS Y HABILIDADES DIRECTIVAS	16	93,75	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48167 - MATEMÁTICAS COMPUTACIONALES	3	66,67	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
48168 - ANÁLISIS MATEMÁTICO	9	33,33	75,00	12,50	12,50	85,71	66,67
48169 - FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA	6	16,67	66,67	33,33	0,00	66,67	100,00
48170 - MÉTODOS NUMÉRICOS	7	57,14	85,71	0,00	14,29	100,00	100,00

TABLA 16

Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.	Evolución de indicadores				
	201415	201516	201617	201718	201819
Total de profesorado	154,0	163,0	166,0	175,0	173,0
Total de doctores	114,0	128,0	126,0	126,0	119,0
Categoría: BECARIO DE INVESTIGACIÓN	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: BECARIO DE INVESTIGACIÓN (Créditos impartidos):	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 39 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.	Evolución de indicadores				
Categoría: BECARIO IF	1,0	NULL	NULL	1,0	3,0
Categoría: BECARIO IF (Créditos impartidos):	3,0	NULL	NULL	12,0	25,2
Categoría: CATEDRATICO DE ESCUELA UNIVERSITARIA	4,0	4,0	3,0	4,0	4,0
Categoría: CATEDRATICO DE ESCUELA UNIVERSITARIA (Créditos impartidos):	63,0	62,0	136,2	156,0	94,3
Categoría: CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD	9,0	10,0	11,0	11,0	11,0
Categoría: CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD (Créditos impartidos):	100,9	108,7	305,9	271,0	214,6
Categoría: INVESTIGADOR CONTRATADO EN PROYECTO	NULL	NULL	NULL	1,0	1,0
Categoría: INVESTIGADOR CONTRATADO EN PROYECTO (Créditos impartidos):	NULL	NULL	NULL	9,0	3,0
Categoría: INVESTIGADOR CONVOCATORIA COMPETITIVA	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0
Categoría: INVESTIGADOR CONVOCATORIA COMPETITIVA (Créditos impartidos):	1,0	0,6	6,0	21,0	9,0
Categoría: PERSONAL ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS	NULL	NULL	NULL	NULL	1,0
Categoría: PERSONAL ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS (Créditos impartidos):	NULL	NULL	NULL	NULL	1,4
Categoría: PERSONAL SIN VÍNCULO CON LA ULPGC	NULL	NULL	1,0	3,0	3,0
Categoría: PERSONAL SIN VÍNCULO CON LA ULPGC (Créditos impartidos):	NULL	NULL	5,4	17,6	11,4
Categoría: PROFESOR ASOCIADO	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR ASOCIADO (Créditos impartidos):	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR ASOCIADO LABORAL	14,0	22,0	25,0	33,0	32,0
Categoría: PROFESOR ASOCIADO LABORAL (Créditos impartidos):	115,8	197,2	357,6	397,1	384,2
Categoría: PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	3,0	NULL	1,0	1,0	2,0
Categoría: PROFESOR AYUDANTE DOCTOR (Créditos impartidos):	16,5	NULL	30,0	27,0	23,0
Categoría: PROFESOR COLABORADOR	7,0	7,0	4,0	4,0	4,0
Categoría: PROFESOR COLABORADOR (Créditos impartidos):	150,4	131,5	196,6	171,2	120,9
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1	29,0	28,0	30,0	26,0	25,0
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1 (Créditos impartidos):	335,7	325,7	671,7	647,6	502,0
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1 INTERINO	1,0	2,0	3,0	1,0	1,0
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1 INTERINO (Créditos impartidos):	15,0	9,2	26,0	4,8	9,8
Categoría: TITULAR DE ESCUELA UNIVERSITARIA	30,0	28,0	28,0	26,0	21,0
Categoría: TITULAR DE ESCUELA UNIVERSITARIA (Créditos impartidos):	482,5	463,8	873,4	835,2	578,6
Categoría: TITULAR DE UNIVERSIDAD	55,0	61,0	59,0	62,0	64,0
Categoría: TITULAR DE UNIVERSIDAD (Créditos impartidos):	602,3	643,2	1.361,5	1.191,9	1.225,3
Nº Total de Sexenios	82,0	99,0	102,0	103,0	119,0
Nº Total de Quinquenios	455,0	494,0	504,0	513,0	509,0
Nº PDI Acreditado	5,0	6,0	8,0	7,0	8,0

TABLA 17

Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.	Evolución de indicadores				
	201415	201516	201617	201718	201819
U-IN06REN-P2 - Tasa de rendimiento	70,12	82,06	77,63	71,95	75,44
U-IN07REN-P1 - Tasa de graduación (1)	23,53*	NP	NP	NP	NP
U-IN08REN-P2 - Tasa de abandono inicial (SIU)(1)	15,00	16,00	20,00	36,84*	NP
U-IN31REN-P2 - Tasa de éxito	84,25	88,13	83,70	82,37	85,90
U-IN39REN-P2 - Ratio nº estudiante/profesor	0,41	0,46	0,52	0,49	0,47

Página 37

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 40 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma copie el ID del documento y acceda a / Digitally signed document. To verify the validity of the signature copy the document ID and access to <https://sede.ulpgc.es/VerificadorFirmas/ulpgc/VerificacionAction.action>

Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.	Evolución de indicadores				
	201415	201516	201617	201718	201819
U-IN48REN-P2 - N° de estudiantes de nuevo ingreso por curso académico	20,00	25,00	20,00	19,00	18,00
U-IN67REN-P2 - Tasa de Abandono del Título (RD1393/2007)	NP	NP	NP	NP	NP
U-IN68REN-P2 - Tasa de eficiencia (RD1393/2007) (1) (Plan 40)	NP	NP	95,96	99,07	90,65

1 Resultados por promoción. La Tasa de Graduación y la Tasa de Eficiencia no contemplan a los estudiantes que reconocen créditos.

* Datos provisionales. No ha pasado el tiempo suficiente para que termine de formularse el indicador.

NP: No procede tener resultados.

TABLA 18

Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.		Resultado del Indicador				
		1415	1516	1617	1718	1819
01.Captación, oferta y demanda de plazas (PEC01, PCC01, PAC05, PI10)	Numerador del U-IN09REN-P Preinscritos en primera y segunda opción	164	161	113	104	148
	U-IN02REN-P(2) Tasa de matriculación	100	125	80	95	90
	U-IN09REN-P Ratio de plazas	8,2	8,05	4,52	5,2	7,4
	U-IN14REN-P(2) Nota media estudiantes nuevo ingreso	8,24	8,27	8,19	7,92	8,3
	U-IN15REN-P(2) Tasa de estudiantes matriculados en primera opción	85	96	100	94,74	100
	U-IN16REN-P(2) Estudiantes matriculados	63	75	87	86	83
	U-IN16REN-P(4) Estudiantes a tiempo completo	63	72	87	86	83
	U-IN16REN-P(4) Estudiantes a tiempo parcial	0	3	0	0	0
02.Movilidad de estudiantes (PEC01, PCC04)	U-IN03REN-P(2) Número de estudiantes de movilidad enviados	2	1	1	7	7
	U-IN04REN-P(2) Número de estudiantes de movilidad recibidos	0	0	0	3	0
03.Desarrollo de la enseñanza y	Numerador del U-IN07REN-P(2) Número de egresados por promoción	4	NP	NP	NP	NP

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 41 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARÍA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.		Resultado del Indicador				
		1415	1516	1617	1718	1819
evaluación de los estudiantes (PEC01, PCC02, PCC05, PCC06, PCC07)	U-IN11REN-P(6) Duración media de los estudios por promoción	5	NP	NP	NP	NP
	U-IN41REN-P(2) Promedio de estudiantes por grupo	-	5	12,5	6	7,33
04. Personal docente (PEC01, PI01, PI03, PI05, PI07)	U-IN13REN-P(2) Tasa de participación en formación del PDI por titulación	31,82	31,29	38,55	24,57	3,47
	U-IN20REN-P(2) Tasa de movilidad del PDI por titulación	44,81	34,97	7,83	9,14	1,73
05. Personal de apoyo a la docencia (PEC01, PI02, PI04, PI06)	Numerador del U-IN54REN-P(2) Número de PAS que dan apoyo a la titulación	15	15	12	12	13

NP: No procede tener resultados ND: No existen datos

Anexo 4. Tabla de resultados del Máster Universitario en Ingeniería Informática

TABLA 19

M.U. Ingeniería Informática

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
50896 - METODOLOGÍA DE LA I+D+I	5	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
50897 - EMPRENDEDURÍA EN EL SECTOR TIC	4	75,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
50898 - AUDITORÍA Y PERITAJE	5	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
50899 - DISEÑO Y ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS E INFRAESTRUCTURAS	4	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 42 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

M.U. Ingeniería Informática

Asignatura	Total Estudiantes Matriculados	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Tasa de rendimiento de la asignatura	Porcentaje de suspensos	Porcentaje de no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	Porcentaje de aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
50900 - INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y GESTIÓN DE LA CALIDAD	4	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
50901 - DISEÑO WEB PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	6	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
50902 - FRAMEWORKS DE DESARROLLO PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	5	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
50903 - PROGRAMACIÓN EN EL ENTORNO APPLE IOS	5	80,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
50904 - PROGRAMACIÓN EN EL ENTORNO ANDROID	7	85,71	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
50914 - COMPUTACIÓN DE ALTAS PRESTACIONES Y SUPERCOMPUTACIÓN	1	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50915 - PRÁCTICAS EXTERNAS	3	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
50916 - TRABAJO FIN DE MÁSTER	11	63,64	36,36	0,00	63,64	100,00	28,57

TABLA 20

M.U. Ingeniería Informática	Evolución de indicadores				
	201415	201516	201617	201718	201819
Total de profesorado	38,0	42,0	43,0	24,0	28,0
Total de doctores	30,0	37,0	37,0	20,0	22,0
Categoría: CATEDRÁTICO DE ESCUELA UNIVERSITARIA	3,0	3,0	4,0	2,0	1,0
Categoría: CATEDRÁTICO DE ESCUELA UNIVERSITARIA (Créditos impartidos):	58,5	48,5	52,5	135,0	63,0
Categoría: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD	4,0	5,0	7,0	3,0	2,0
Categoría: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (Créditos impartidos):	33,0	33,2	51,2	68,8	61,8
Categoría: PERSONAL SIN VÍNCULO CON LA ULPGC	NULL	NULL	NULL	NULL	1,0
Categoría: PERSONAL SIN VÍNCULO CON LA ULPGC (Créditos impartidos):	NULL	NULL	NULL	NULL	0,8
Categoría: PROFESOR ASOCIADO LABORAL	NULL	1,0	4,0	2,0	1,0

Página 40

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 43 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma copie el ID del documento y acceda a / Digitally signed document. To verify the validity of the signature copy the document ID and access to <https://sede.ulpgc.es/VerificadorFirmas/ulpgc/VerificacionAction.action>

M.U. Ingeniería Informática	Evolución de indicadores				
	201415	201516	201617	201718	201819
Categoría: PROFESOR ASOCIADO LABORAL (Créditos impartidos):	NULL	4,5	29,3	18,0	9,0
Categoría: PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	2,0	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR AYUDANTE DOCTOR (Créditos impartidos):	24,0	NULL	NULL	NULL	NULL
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1	5,0	5,0	3,0	1,0	4,0
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1 (Créditos impartidos):	48,0	46,4	34,0	24,7	48,0
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1 INTERINO	NULL	2,0	2,0	2,0	1,0
Categoría: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, TIPO 1 INTERINO (Créditos impartidos):	NULL	28,5	30,0	18,0	7,8
Categoría: TITULAR DE ESCUELA UNIVERSITARIA	10,0	10,0	10,0	5,0	6,0
Categoría: TITULAR DE ESCUELA UNIVERSITARIA (Créditos impartidos):	85,5	109,0	88,5	220,5	223,5
Categoría: TITULAR DE UNIVERSIDAD	14,0	16,0	13,0	9,0	12,0
Categoría: TITULAR DE UNIVERSIDAD (Créditos impartidos):	114,0	117,3	98,6	139,9	211,8
Nº Total de Sexenios	28,0	32,0	35,0	14,0	17,0
Nº Total de Quinquenios	151,0	170,0	175,0	100,0	106,0
Nº PDI Acreditado	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0

TABLA 21

M.U. Ingeniería Informática	Evolución de indicadores				
	201415	201516	201617	201718	201819
U-IN06REN-P2 - Tasa de rendimiento	71,89	88,96	78,83	63,71	79,80
U-IN07REN-P1 - Tasa de graduación (1)	50,00	88,89	40,00	28,57*	NP
U-IN08REN-P2 - Tasa de abandono inicial (SIU)(1)	27,78	11,11	40,00	57,14*	NP
U-IN31REN-P2 - Tasa de éxito	99,31	99,00	100,00	90,17	100,00
U-IN39REN-P2 - Ratio nº estudiante/profesor	0,55	0,52	0,58	0,96	0,36
U-IN48REN-P2 - Nº de estudiantes de nuevo ingreso por curso académico	18,00	9,00	5,00	7,00	3,00
U-IN67REN-P2 - Tasa de Abandono del Título (RD1393/2007)	29,41	11,11	40*	NP	NP
U-IN68REN-P2 - Tasa de eficiencia (RD1393/2007) (1) (Plan 50)	0,00	98,36	90,00	90,00	85,71

1 Resultados por promoción. La Tasa de Graduación y la Tasa de Eficiencia no contemplan a los estudiantes que reconocen créditos.

* Datos provisionales. No ha pasado el tiempo suficiente para que termine de formularse el indicador.

NP: No procede tener resultados.

TABLA 22

M.U. Ingeniería Informática		Resultado del Indicador				
		1415	1516	1617	1718	1819
01.Captación, oferta y demanda de plazas (PEC01, PCC01, PAC05, PI10)	Numerador del U-IN09REN-P Preinscritos en primera y segunda opción	40	33	20	31	17
	U-IN02REN-P(2) Tasa de matriculación	24	0	4,76	9,33	4,62
	U-IN09REN-P Ratio de plazas	,53	0	,19	,41	,26

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 44 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARÍA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	

M.U. Ingeniería Informática		Resultado del Indicador				
		1415	1516	1617	1718	1819
	U-IN14REN-P(2) Nota media estudiantes nuevo ingreso	6,13	6,56	4,18	7,41	7,8
	U-IN15REN-P(2) Tasa de estudiantes matriculados en primera opción	100	88,89	100	100	100
	U-IN16REN-P(2) Estudiantes matriculados	21	22	25	23	18
	U-IN16REN-P(4) Estudiantes a tiempo completo	20	22	24	21	18
	U-IN16REN-P(4) Estudiantes a tiempo parcial	1	0	1	2	0
02.Movilidad de estudiantes (PEC01, PCC04)	U-IN03REN-P(2) Número de estudiantes de movilidad enviados	0	0	0	0	0
	U-IN04REN-P(2) Número de estudiantes de movilidad recibidos	3	9	7	11	8
03.Desarrollo de la enseñanza y evaluación de los estudiantes (PEC01, PCC02, PCC05, PCC06, PCC07)	Numerador del U-IN07REN-P(2) Número de egresados por promoción	9	8	2	2	NP
	U-IN11REN-P(6) Duración media de los estudios por promoción	2,33	2,44	2,5	2	NP
	U-IN41REN-P(2) Promedio de estudiantes por grupo	8,64	7,4	3,58	8,07	4,24
04.Personal docente (PEC01, PI01, PI03, PI05, PI07)	U-IN13REN-P(2) Tasa de participación en formación del PDI por titulación	10,53	14,29	13,95	8,33	3,57
	U-IN20REN-P(2) Tasa de movilidad del PDI por titulación	26,32	23,81	2,33	12,5	3,57
05.Personal de apoyo a la docencia (PEC01, PI02, PI04, PI06)	Numerador del U-IN54REN-P(2) Número de PAS que dan apoyo a la titulación	15	15	12	12	13

NP: No procede tener resultados ND: No existen datos

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria		
Página 45 / 45	ID. Documento 7pcGN0rHgMCRZB3Z0girdA\$\$	
Este documento ha sido firmado electrónicamente por		
OLIVERIO JESÚS SANTANA JARIA	Fecha de firma 03/04/2020 12:40:00	