UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA

Plan de Captación de Estudiantes

Curso 2020/2021

escuela de ingeniería
de telecomunicación y
electrónica

Resumen de Revisiones

Número	Fecha	Modificaciones
00	30/11/20	Edición inicial remitida a la CAT de la EITE.
01	09/12/20	Aprobado por la CAT de la EITE.
02	21/01/21	Aprobado por la Junta de Escuela de la EITE.

Todas las referencias para las que en este procedimiento se utiliza la forma de masculino genérico deben entenderse aplicables indistintamente a mujeres y hombres.

Plan de Captación de Estudiantes

Curso 2020/2021

Descripción, objetivos y responsables

El **Plan de Captación de Estudiantes (PCE)** de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica (EITE) de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC), tal y como se establece en el *Procedimiento Clave para la Definición del Perfil de Ingreso y Captación de Estudiantes (PCC01)* de su Sistema de Garantía de Calidad, recoge el conjunto de actividades planificadas cada curso académico para informar a estudiantes potenciales sobre la oferta formativa de la EITE.

La Comisión de Acción Tutorial (CAT) de la EITE es la responsable de diseñar o actualizar cada curso académico, según las necesidades, el PCE en el que se planifican y se desarrollan las acciones orientadas a promocionar la EITE e incorporar estudiantes cualificados, tanto desde el punto de vista académico como vocacional. Esta planificación se debe realizar atendiendo, por un lado, al Perfil de Ingreso de las titulaciones de Grado impartidas en la EITE, considerando el informe sobre el control y seguimiento del PCC01-M05 y las recomendaciones de la Comisión de Garantía de Calidad (CGC) y de las Comisiones de Asesoramiento Docente (CAD) de las titulaciones de Grado impartidas en la EITE, de 27 de octubre de 2020, y por otro lado, al *Plan Institucional de Difusión y Captación de Estudiantes* del Vicerrectorado de Comunicación y Proyección Social de la ULPGC para el curso académico 2020/2021. El Plan de Captación de Estudiantes es revisado por el Equipo Directivo, y aprobado anualmente por Junta de Escuela. Una vez aprobado, se difunde a los grupos de interés según el *Procedimiento Clave de Información Pública (PCC08)*, y se ejecutan las acciones planificadas para la captación de estudiantes. La CAT es la encargada de elaborar, junto con el Equipo Directivo de la EITE, el material promocional necesario para la difusión a los grupos de interés de las acciones recogidas en el Plan de Captación de Estudiantes.

Acciones y planificación

1. Actualización de material promocional de los títulos de Grado/Máster impartidos en la EITE

noviembre 2020 - enero 2021

Actualización, junto con la Comisión de Acción Tutorial (CAT) de la EITE, de los folletos informativos de las titulaciones de Grado/Máster que se imparten en la EITE, así como una presentación institucional de la EITE para informar a los estudiantes de ESO/Bachillerato/Ciclos Formativos de Grado Superior, sobre las titulaciones de Grado que

forman parte de su oferta formativa, con especial énfasis en el perfil de ingreso y las posibles salidas profesionales, en cada caso.

2. Miniferias de la Ciencia y la Innovación en Canarias

noviembre 2020

Participación de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica de la ULPGC, con la colaboración de la demarcación en Canarias del Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación (COITC), en las *Miniferias de la Ciencia y la Innovación en Canarias 2020*. promovidas por la Consejería de Economía, Conocimiento y Empleo del Gobierno de Canarias, a través de la ACIISI (Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información). Las *Miniferias de la Ciencia y la Innovación en Canarias 2020*, una iniciativa de la Consejería de Economía, Conocimiento y Empleo del Gobierno de Canarias, a través de la Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información (ACIISI), es un evento de difusión para toda Canarias con el fin de acercar el conocimiento científico e innovador a los ciudadanos.

En concreto, la EITE participará en las Miniferias de **Gran Canaria (4, 5 y 6 de noviembre) Fuerteventura/Lanzarote** (**12 y 13 de noviembre), La Palma/La Gomera (17 y 18 de noviembre)** y **Tenerife (25, 26 y 27 de noviembre)** con una actividad online titulada *"*Las TIC, presente y futuro de la Sociedad de la Información*"*, en la que se mostrarán desarrollos prácticos en el ámbito de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) y su influencia en el futuro de la Sociedad de la Información en aspectos como la eficiencia energética, la accesibilidad de las personas con necesidades especiales, o la gestión eficaz de la pandemia derivada del COVID-19. De esta forma, estudiantes de ESO/Bachillerato/Ciclos Formativos de Grado Superior podrán acercarse de manera sencilla a amena a los circuitos integrados, sistemas de comunicación por luz visible, LIDAR, sistemas electrónicos basados en microprocesador/FPGA, dispositivos para la medición de temperatura en personas sin contacto, o drones, entre otros, para conocer la importancia de las TIC en el desarrollo de las sociedades adaptadas a la nueva normalidad.

3. Semanas de la Ciencia y la Innovación en Canarias

noviembre 2020

Participación de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica de la ULPGC, con la colaboración de la demarcación en Canarias del Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación (COITC), en las *Semanas de la Ciencia y la Innovación en Canarias 2020*. promovidas por la Consejería de Economía, Conocimiento y Empleo del Gobierno de Canarias, a través de la ACIISI (Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información), que se celebrarán entre el 4 y el 29 de noviembre en diferentes islas de la CCAA de Canarias. Con este evento, el Ejecutivo canario promueve la participación de los diferentes agentes del sistema de la I+D+i en el Archipiélago. Las Semanas de la Ciencia y la Innovación en Canarias se han convertido en un gran espacio de conocimiento para mostrar la ciencia, así como sus avances e investigaciones.

En concreto, la EITE organiza un Taller de Introducción a IoT presencial, actividad de carácter experimental en la que estudiantes de Bachillerato/Ciclos Formativos de Grado Superior podrán desarrollar una aplicación práctica de Internet de las Cosas *(Internet of Things, IoT)* integrando un sensor con un dispositivo de IoT para visualizar la información de algún parámetro físico (luz, humedad, Tª, …), en un teléfono móvil, poniendo de relieve la importancia de la tecnología en la gestión eficaz de la pandemia derivada del COVID-19 y el desarrollo de las sociedades adaptadas a la nueva normalidad.

4. Oferta de realización de charlas informativas y talleres para Institutos/Centros de ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos

diciembre 2020 - enero 2021

La *Subdirección de Estudiantes, Movilidad y Prácticas Externas* de la EITE se pondrá en contacto por correo electrónico con el mayor número posible de Institutos/Centros de ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos de Grado Superior, tanto de Gran Canaria como de otras islas del archipiélago, con el fin de ofrecerles la posibilidad de realizar charlas informativas, tanto en modalidad presencial como on-line, y/o talleres presenciales a sus estudiantes, además de hacerles llegar material promocional de las titulaciones de Grado que se imparten en la EITE.

5. Charlas informativas y talleres dirigidos a estudiantes de ESO/Bachillerato/Ciclos Formativos de Grado Superior

enero 2021 - abril 2021

Realización de charlas informativas, tanto en modalidad presencial como on-line, y/o talleres presenciales impartidos a estudiantes de ESO/Bachillerato/Ciclos Formativos de Grado Superior por representantes de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica de la ULPGC en Institutos/Centros, tanto de Gran Canaria, como de otras islas del archipiélago. En estas charlas se hará uso de la presentación institucional de la EITE para informar a los estudiantes sobre la oferta formativa de Grado en la EITE, haciendo uso de un conjunto de demostradores vinculados a la realización de prácticas de laboratorio por parte de los propios estudiantes de la EITE con el fin de acercar a los estudiantes al ámbito de las TIC. En los talleres presenciales, los estudiantes de ESO/Bachillerato/Ciclos Formativos de Grado Superior podrán desarrollar una aplicación práctica de Internet de las Cosas *(Internet of Things, IoT)* que integrará un sensor con un dispositivo de IoT para visualizar la información de algún parámetro físico (luz, humedad, temperatura…), en un teléfono móvil. En todos los casos se entregará a los estudiantes material promocional de la EITE, así como folletos con información básica de las titulaciones de Grado que forman parte de su oferta formativa.

6. Campaña de Másteres de la ULPGC

febrero y mayo 2021

Participación de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica de la ULPGC en la *I Campaña de Másteres de la ULPGC* y en la *II Campaña de Másteres de la ULPGC*, organizadas por el Vicerrectorado de Comunicación y Proyección Social de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC), que se celebrarán previsiblemente en febrero y mayo de 2020, respectivamente.

7. Jornada de Puertas Abiertas de la ULPGC

marzo 2021

Participación de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica de la ULPGC, con la colaboración de Profesores, Estudiantes y PAS, en la *Jornada de Puertas Abiertas* de la ULPGC, que se celebrará el 12 de marzo de 2021. En concreto, se instalarán una serie de carpas en el entorno del Edificio de Electrónica y Telecomunicación, en las que se promocionarán las titulaciones de Grado impartidas en la EITE entre los estudiantes de ESO/Bachillerato/Ciclos Formativos de Grado Superior, a través de una muestra de desarrollos representativos de las distintas menciones contempladas en su plan docente (*Sistemas Electrónicos*, *Sistemas de Telecomunicación*, *Sonido e Imagen* y *Telemática*). Coincidiendo con la Jornada de Puertas Abiertas de la ULPGC, se organizará la *Feria de las Menciones y de Másteres de la EITE*, que adicionalmente permitirá a los estudiantes de Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación, y del Programa de Doble Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y en Administración y Dirección de Empresas, conocer los diferentes itinerarios que se imparten en estos títulos, así como las distintas titulaciones de Máster ofertadas por la EITE y diferentes Institutos Universitarios de Investigación, tanto de ámbito profesional como de investigación.

8. VI Muestra Insular de Salidas Profesionales (Planéate 2021)

marzo 2021 (pendiente confirmación de fecha/modalidad)

Participación de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica de la ULPGC en la *VI Muestra Insular de Salidas Profesionales (Planéate)* organizada por el Cabildo de Lanzarote, a través del Área de Educación en colaboración con la Consejería de Educación y Universidades del Gobierno de Canarias y todos los centros educativos con familias profesionales de Lanzarote, además de otros organismos públicos y privados. El objetivo de esta muestra, que se celebrará en Lanzarote, previsiblemente en marzo de 2021, es ayudar y orientar a los alumnos y alumnas de Lanzarote y La Graciosa en su elección de cara a su futuro profesional a partir de un amplísimo abanico de posibilidades y de ofertas formativas de grado medio y superior que existen, no sólo en Lanzarote, sino también en Canarias.

9. V Muestra de Profesiones y Vocaciones

abril 2021 (pendiente confirmación de fecha/modalidad)

Participación de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica de la ULPGC en la *V Muestra de Profesiones y Vocaciones*, una jornada informativa y de carácter participativo para a dar a conocer la oferta de estudios postobligatorios, organizada por el Ayuntamiento de Mogán. Esta muestra, que se celebrará en Mogán (Gran Canaria),

previsiblemente en abril de 2021, se dirige principalmente a la población juvenil del municipio, a los que se orientará a continuar con los estudios y a complementar la formación para facilitar el acceso al mercado laboral actual y futuro.

10. Promoción de la titulación MUIT entre los estudiantes de títulos de Grado de la EITE

abril 2021 - mayo 2021

Promoción y difusión del título *Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (MUIT)* impartido en la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica, mediante la realización de charlas informativas dirigidas a los estudiantes de último curso del Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación, y del Programa de Doble Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y en Administración y Dirección de Empresas. En estas charlas se contará, además de con representantes del Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación (COIT), con empleadores de egresados de la titulación MUIT impartida en la EITE.

11. IX Muestra de Educación "Despertar Vocaciones"

mayo 2021

Participación de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica de la ULPGC en la *IX Muestra de Educación "Despertar Vocaciones"* organizada por el Ayuntamiento de Santa Lucía (Gran Canaria), que se celebrará previsiblemente en mayo de 2021. El objetivo de esta Muestra es dar a conocer a los estudiantes de Secundaria y Bachillerato la oferta formativa de la ULPGC de un modo práctico y dinámico.

12. Visitas de estudiantes de ESO/Bachillerato/Ciclos Formativos de Grado Superior

noviembre 2020 - julio 2021

Visitas guiadas a la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica a demanda de los Institutos/Centros de ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos, y gestionadas a través del Vicerrectorado de Comunicación y Proyección Social.

13. Promoción de los títulos de Grado/Máster impartidas en la EITE a través de la web y las redes sociales

noviembre 2020 - julio 2021

Promoción y difusión de las titulaciones de Grado/Máster impartidas en la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica, a través de la página web de la EITE (http://www.eite.ulpgc.es) y las redes sociales *(Instagram)*.

14. Actividades adicionales de promoción de la EITE

noviembre 2020 - julio 2021

Participación en todas aquellas actividades no incluidas en el presente plan y organizadas por la ULPGC, u otras instituciones, en las que se considere procedente la participación de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica para su promoción y la captación de estudiantes.

Representación de la planificación temporal

	2020			2021					
	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio
1. Elaboración de material promocional de los títulos de Grado/Máster impartidos en la EITE									
2. Miniferias de la Ciencia y la Innovación en Canarias									
3. Semanas de la Ciencia y la Innovación en Canarias									
4. Oferta de realización de charlas informativas y talleres para Institutos/Centros de ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos									
5. Charlas informativas y talleres dirigidos a estudiantes de ESO/Bachillerato/Ciclos Formativos de Grado Superior									
6. Campaña de Másteres de la ULPGC									
7. Jornada de Puertas Abiertas de la ULPGC									
8. VI Muestra Insular de Salidas Profesionales (Planéate 2021)									
9. V Muestra de Profesiones y Vocaciones									
10. Promoción de la titulación MUIT entre los estudiantes de títulos de Grado de la EITE									
11. IX Muestra de Educación "Despertar Vocaciones"									
12. Visitas de estudiantes de ESO/Bachillerato/Ciclos Formativos de Grado Superior									
13. Promoción de los títulos de Grado/Máster impartidas en la EITE a través de la web y las redes sociales									
14. Actividades adicionales de promoción de la EITE									