

# Descripción y análisis del perfil del alumnado admitido en el Grado de Ingeniería en Tecnologías Industriales (Algeciras) en el curso 2014/15

David Sales Lérida<sup>1, a)</sup>

Coordinador del Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Escuela Politécnica Superior

Universidad de Cádiz

Avda. Ramón Puyol s/n, 11202, Algeciras, Cádiz, España.

(Dated: 5 de diciembre de 2014)

## I. INTRODUCCIÓN

El Sistema de Garantía Interna de Calidad (SGIC) de la Universidad de Cádiz contempla el registro anual del Informe de análisis del perfil de ingreso (con código FSGC-P02-03). En este informe se refleja el porcentaje de alumnos de nuevo ingreso que alcanzan con suficiencia el *perfil de ingreso del título*, entendido éste como el conjunto de características deseables -en términos de conocimientos, habilidades y actitudes- en el alumno de nuevo ingreso para cursar y terminar con posibilidades de éxito los estudios que inicia.

### A. Descripción del Perfil de Ingreso para los Grados de la EPSA

El perfil de ingreso de los títulos oficiales se incluyen en la Memoria para su verificación (apartado 4.2 REQUISITOS DE ACCESO Y CRITERIOS DE ADMISIÓN de [1]), y se revisa por la Comisión de Garantía de Calidad (CGC) del Centro. Actualmente la CGC de la Escuela Politécnica Superior de Algeciras (EPSA) considera un perfil de ingreso adecuado cuando se cumplen los siguientes requisitos:

- En el caso de los alumnos procedentes de bachillerato, aquellos que
  - 1. han realizado un bachillerato de entre los englobados en la modalidad de Ciencias y Tecnologías y que, a su vez,
  - 2. han aprobado dos de las siguientes asignaturas en las pruebas de acceso a la Universidad: Matemáticas II, Dibujo Técnico II y Física;

- En el caso de los alumnos procedentes de Ciclos Formativos de Grado Superior, aquellos que
  - 1. han cursado módulos relacionados con la ingeniería industrial y que, a su vez,
  - 2. han realizado un bachillerato de entre los englobados en la modalidad de Ciencias y Tecnologías;
- En el caso de los alumnos con titulación universitaria previa, aquellos que ostenten un título de la rama de Ingeniería o Arquitectura;
- En el caso de los alumnos que han accedido mediante la prueba de acceso para mayores de 25 años, aquellos que hayan realizado dicha prueba en la modalidad de Ingeniería - Arquitectura o Ciencias.

Para elaborar este informe se ha partido de los datos que los propios alumnos han consignado en las encuestas que se les han proporcionado en el momento de formalizar sus matrículas, y que se registran en el portal <http://perfilingreso.uca.es>, de acceso restringido. De los 94 alumnos que accedieron al Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales (GITI), sólo se cuenta con la información completa para evaluar el perfil de 71 de ellos.

## II. EVALUACIÓN DEL PERFIL DE INGRESO DEL TÍTULO

Como se muestra en la Figura 1, el porcentaje de alumnos de nuevo ingreso que alcanzan con suficiencia el perfil de ingreso del GITI en el curso 2014/15 es el 56 % (40 alumnos respecto a los 71 considerados en el análisis). Comparando este dato con el del curso anterior, donde el perfil se cumplía en un 39 % de los alumnos, se observa una mejora.

## III. OTROS DATOS A DESTACAR DEL ANÁLISIS DE LAS ENCUESTAS

Analizando en mayor detalle la formación previa de los alumnos de nuevo ingreso cabe destacar que aunque el 83 % haya finalizado estudios de bachillerato (ver Figura 2), tan sólo una pequeña fracción (24 % del total) cursó las materias optativas de la rama de Ingeniería o

<sup>a)</sup>david.sales@uca.es;

Este informe va dirigido al personal de la Escuela Politécnica Superior que tenga alguna relación con el título de Graduado en Ingeniería en Tecnologías Industriales. Contienen información de carácter reservado dirigida exclusivamente a sus destinatarios para fines académicos. Queda prohibida su difusión, copia o distribución a terceros sin la previa autorización escrita de la Dirección del Centro.

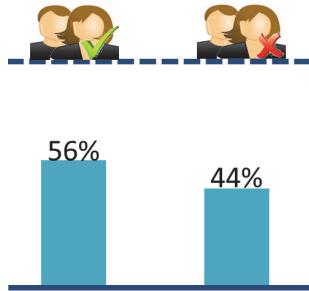


Figura 1. Porcentaje de alumnos de nuevo ingreso que alcanzan con suficiencia el perfil de ingreso del título en el curso 2014/15

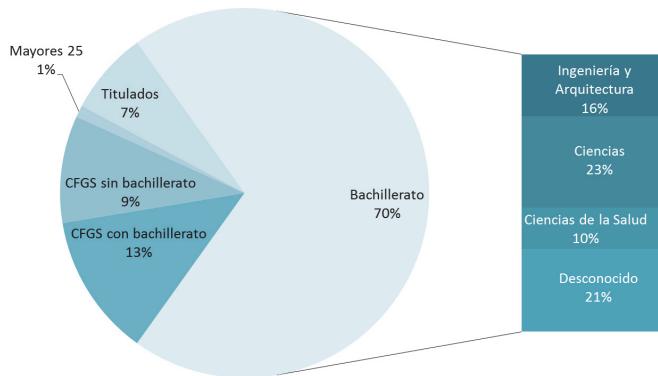


Figura 2. Procedencia de acceso del alumnado de nuevo ingreso al GITI.

Arquitectura.

De los 94 alumnos de nuevo ingreso, 17 son mujeres (18 %) y 79 hombres (82 %), valores muy parecidos a los del curso anterior (15 %-85 %).

Analizando su procedencia geográfica (resumida en la Figura 4), el 85 % procede de los municipios de El Campo de Gibraltar, principalmente de Algeciras, La Línea de la Concepción y Los Barrios, en ese orden. El resto de los alumnos son de otras provincias andaluzas (8 %)

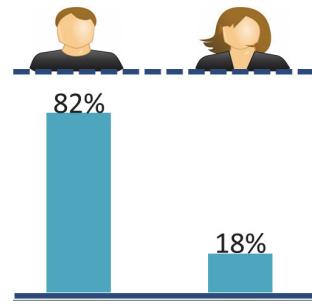


Figura 3. Porcentaje de hombres y mujeres que acceden al GITI.

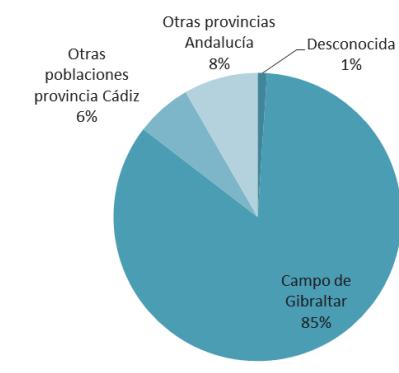


Figura 4. Procedencia geográfica del alumnado de nuevo ingreso al GITI.

y de otros municipios de la provincia de Cádiz (6 %). Cabe indicar que para estos dos últimos indicadores se disponía de datos de la totalidad de los alumnos de nuevo ingreso.

## REFERENCIAS

<sup>1</sup>Universidad de Cádiz, Memoria del título de Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales para su verificación como título oficial, Cádiz, 2014.