



ACTIVIDADES DE APOYO PARA LOS ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DEL GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA **Curso 2016-2017**

GUÍA DEL ESTUDIANTE

Albacete, Septiembre 2016



1. Introducción

Estimado estudiante del 1º curso de Grado en Ingeniería Informática:

Con el propósito de facilitar tu adaptación a la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) y, en concreto a los estudios de grado en Ingeniería Informática que este curso inicias, tus profesores hemos diseñado una serie actividades de apoyo que consisten en seminarios de refuerzo y talleres que detallamos a continuación, y que consideramos el mejor punto de partida para asentar las bases de tu aprendizaje en la educación superior e iniciar las asignaturas correspondientes. Estas actividades de apoyo son optativas y complementarias a las actividades realizadas en la semana de acogida.

Además también dispones del programa Orient@esii, donde tendrás asignado un estudiante-mentor que te asesorará, ayudará y orientará en este primer curso. Además uno de tus profesores de este primer curso (profesor-tutor) se encargará de velar por el buen funcionamiento del programa.

Nuestro objetivo es apoyarte en este camino que te conducirá a ser el profesional que ahora deseas ser y que la sociedad necesita para incrementar el conocimiento y el bienestar de todos.

Toda la información detallada la puedes obtener en:

<http://www.esiiaab.uclm.es/menusup.php?que=futuros>

2. Actividades de Apoyo

Contraseña para automatriculación: acogida2016

Con ellas pretendemos que abordes con éxito este primer curso, por ello proponemos diferentes modelos de actividades para que se adapten a tus necesidades. A continuación, exponemos brevemente cada seminario y sus horas presenciales. Para todos ellos se exigirá un número mínimo de 10 alumnos. Cada uno de ellos se completará con horas de trabajo autónomo de cada estudiante.

Encuestas:

Contraseña para automatriculación encuestas2016

- **Buenas prácticas para la comunicación oral y escrita. Taller de iniciación al editor de textos LaTeX y avanzado de Word (16h)**

La capacidad de generar documentos científico/técnicos de calidad es una cualidad deseable para cualquier alumno universitario. El estudio del sistema de composición de textos LaTeX mejora los conocimientos sobre las distintas formas de generar documentos,



mostrando las alternativas al uso de procesadores de texto WYSIWYG (“*What you see is what you get*”). También se hablará del uso avanzado de Word. Por otra parte, y de manera transversal, se introducirá al alumno en técnicas y métodos de buenas prácticas para la comunicación oral y escrita.

Este taller está abierto a todos los estudiantes de la ESII, teniendo prioridad los alumnos de primer curso. Grupo único. Plazas limitadas.

Contraseña para automatriculación: Latex2016

➤ **Buenas prácticas para la comunicación oral y escrita. Caso práctico TFG (16h)**

Este taller está abierto los estudiantes de tercer curso en adelante, teniendo prioridad los alumnos de cuarto curso. Grupo único. Plazas limitadas.

Contraseña para automatriculación: TFG2016

➤ **Taller de sistemas operativos Linux. (20h)**

El conocimiento de otros sistemas operativos aparte de MS-Windows es básico para cualquier alumno de la universidad. Una buena manera de comenzar a formarse en esos conocimientos es el estudio de una de las distribuciones basadas en Linux más comúnmente utilizadas, como es Ubuntu.

Este taller está abierto a todos los estudiantes de la ESII, teniendo prioridad los alumnos de primer curso. Dos grupos. Plazas limitadas.

Contraseña para automatriculación: Linux16

➤ **Taller de Trabajo en Equipo. (2h)**

Esta actividad se oferta con el objetivo de favorecer tu adaptación a las nuevas metodologías docentes, donde tiene una especial relevancia el trabajo en equipo. Se impartirá durante la semana de acogida donde se expondrán los pilares básicos (2h). Dos grupos.

➤ **Taller de Recursos informáticos de la UCLM. (2h)**

En la semana de acogida se ofrece este taller, eminentemente práctico, que te ayudará a sacarle el máximo rendimiento a tu labor académica. Cuatro grupos.

➤ **Seminario de refuerzo de Física para Ingeniería Informática. (20h)**

El seminario de refuerzo de Física se impartirá en el primer cuatrimestre simultánea y coordinadamente con la asignatura de *Fundamentos Físicos de la Informática*. El objetivo es repasar aquellos conocimientos que se estimen necesarios según la marcha del curso.



➤ **Seminarios de refuerzo de Cálculo y Álgebra para Ingeniería Informática (20h/Cálculo y 15h/Álgebra)**

Con el fin de partir de una buena base matemática para poder afrontar con éxito las asignaturas de esta disciplina se ofertan estos seminarios. El objetivo es repasar los conocimientos que se suponen adquiridos en el bachillerato.

➤ **Seminarios de refuerzo de Programación I y II (10h/seminario)**

Para entrar con buen pie en el “Arte de Programar”, se ofertan estos dos seminarios con el fin de ayudar al estudiante de nuevo ingreso en estas materias. Estamos convencidos de que si alcanzas un buen nivel en estas asignaturas, tu rendimiento académico se verá fortalecido a lo largo de tus estudios en el grado.

Estos seminarios de refuerzo son específicos para el grado de Ingeniería Informática, por lo que el temario, la metodología y el calendario están especialmente diseñados para este grado.

2.1 Calendario de las Actividades de Apoyo

➤ **SEMINARIOS DE REFUERZO (simultaneados con el curso)**

- **Cálculo** (Refuerzo asignatura *Cálculo y Métodos Numéricos*) (1 ECTS)

Matrícula:

- ◆ **Lugar de inscripción: Secretaría ESII**
- ◆ **Fecha: del 10 de septiembre al 2 de octubre de 2016**
- ◆ **Precio: 30 euros**

Calendario: Se impartirá durante el primer cuatrimestre (20h) de octubre a diciembre:

Horario: Pendiente de confirmar

Profesor: Pendiente de confirmar

- **Física** (Refuerzo asignatura *Fundamentos Físicos de la Informática*) (1 ECTS)

Matrícula:

- ◆ **Lugar de inscripción: Secretaría ESII**
- ◆ **Fecha: del 10 de septiembre al 2 de octubre de 2016**
- ◆ **Precio: 30 euros**

Calendario: Se impartirá durante el primer cuatrimestre (20h) de octubre a diciembre:

Horario: Pendiente de confirmar



Profesor: Pendiente de confirmar

- **Álgebra** (Refuerzo asignatura *Álgebra y Matemática Discreta*) (1 ECTS)

Matrícula:

- ◆ **Lugar de inscripción: Secretaría ESII**
- ◆ **Fecha: del 1 al 10 de Febrero de 2017**
- ◆ **Precio: 20 euros**

Calendario: Se impartirá durante el primer cuatrimestre (20h) de octubre a diciembre:

Horario: Pendiente de confirmar

Profesor: Pendiente de confirmar

- **Programación I** (Refuerzo asignatura *Fundamentos Programación I*) (0.5 ECTS)

Matrícula:

- ◆ **Lugar de inscripción: Secretaría ESII**
- ◆ **Fecha: del 15 octubre al 7 de noviembre 2016**
- ◆ **Precio: 15 euros**

Calendario: Se impartirá durante el primer cuatrimestre (20h) de octubre a diciembre:

Horario: Pendiente de confirmar

Profesor: Pendiente de confirmar

- **Programación II** (Refuerzo asignatura *Fundamentos Programación II*) (0.5 ECTS)

Matrícula:

- ◆ **Lugar de inscripción: Secretaría ESII**
- ◆ **Fecha: del 17 marzo al 6 de abril 2016**
- ◆ **Precio: 15 euros**

Calendario: Se impartirá durante el segundo cuatrimestre (20h) de febrero a abril:

Horario: Pendiente de confirmar

Profesor: Pendiente de confirmar

- **BUENAS PRÁCTICAS PARA LA COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA. TALLER DE INICIACIÓN AL EDITOR DE TEXTOS LaTeX Y AVANZADO DE WORD** (0.5 ECTS)

Matrícula:



- ◆ **Lugar de inscripción: Secretaría ESII**
- ◆ **Fecha: del 1 al 12 de septiembre 2016**
- ◆ **Precio: 5 euros**

Calendario: 13 al 16 de septiembre de 2016 de 9:30 a 14:00.

Profesor: Marina Sokolova. Doctora en Informática.

➤ **BUENAS PRÁCTICAS PARA LA COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA. CASO PRÁCTICO TFG.**

Matrícula:

- ◆ **Lugar de inscripción: Secretaría ESII**
- ◆ **Fecha: del 1 al 19 de septiembre 2016**
- ◆ **Precio: 5 euros**

Calendario: 19 al 22 de septiembre de 2016 de 16:00 a 20:00.

Profesor: Juan José García-Castro Crespo. Graduado en Informática
Blanca Rivas Tébar, Graduada en Informática

➤ **TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS LINUX (1 ECTS)**

Matrícula:

- ◆ **Lugar de inscripción: Secretaría ESII**
- ◆ **Fecha: del 1 al 12 de septiembre 2016**
- ◆ **Precio: 10 euros**

Calendario: 19 al 23 de septiembre de 2016 de 9:30 a 14:00.

Profesor: Javier Cano Cano. Graduado en Informática.
Germán Horacio Maglione Mathey. Graduado en Informática.
Blanca Rivas Tébar. Graduado en Informática.

➤ **TALLERES DEL SEMINARIO DE ACOGIDA (0.5 ECTS)**

- **TALLER RECURSOS INFORMÁTICOS DE LA UCLM**

Calendario: Se impartirá una sesión de 2h en 4 grupos los días 28 y 29 de septiembre en HW1 y HW2 de 8:15 a 10:00.

Profesor: Juan José García-Castro Crespo. Graduado en Informática.
Blanca Rivas Tébar. Graduado en Informática.



▪ TALLER TRABAJO EN EQUIPO

Calendario: Se impartirá una sesión de 2h en 2 grupos en el día 27 de septiembre de 8h15ma 10h y de 12h30m a 14h15m en el aula 0.2. Habrá una segunda sesión de 2h a mitad del 1º cuatrimestre.

Profesora:

- *Rita Alonso. Psicóloga.*

Dada la importancia en el grado en Ingeniería Informática, que tienen los talleres del seminario de acogida, están programados dentro de las actividades lectivas del primer curso, esto es, son libres y gratuitos, por lo que no es necesario la inscripción en los mismos. Solo en el caso de que se quiera reconocer 0.5 ECTS, es necesario la inscripción y matrícula y se debe complementar con la asistencia a las charlas de la semana de acogida, la participación activa como telémaco en el programa Orient@esii, así como de cumplimentar las encuestas de dedicación a lo largo del curso.

Matrícula:

- ◆ **Lugar de inscripción: plataforma moodle ESII**
Curso: Taller de Acogida, curso 2016-2017
Clave: Acogida2106
- ◆ **Fecha: del 1 al 26 septiembre de 2016**
- ◆ **Precio: 0 euros**

Todos los talleres/refuerzos dispondrán de una plataforma virtual para su desarrollo. Para ello hay que entrar en <http://seminarios.esiiaab.uclm.es/> (con el usuario y clave de la UCLM o bien cumplimentando el formulario de registro y utilizando como usuario el DNI sin letra) y matricularse en cada uno de los cursos con la clave proporcionada en el lugar donde se formalizó la inscripción o bien la proporcionada en la semana de acogida.

3. Programa Orient@esii

Este programa básicamente consiste en que un estudiante-mentor (alumno/a de los últimos cursos) orientará, informará y guiará a un grupo de estudiantes-telémacos (alumnos de nuevo ingreso) en cuestiones académicas, sociales y administrativas. El programa estará supervisado por un tutor/a (profesor/a de 1º curso).

Dentro del programa de mentorías, habrá cuatro cursos para los nuevos mentores:

- Taller de formación de mentores (2h)
- Taller de Coaching I (4h)
- Taller de Coaching II (4h)
- Taller de inteligencia emocional (4h)



Calendario: Los días 12 de 12:00 a 14:00 y los días 20, 21 y 2 de Septiembre de 16:00 a 20:00

Todos los cursos son gratis para mentores de la ESII, se aceptarán personal de la escuela hasta cubrir plazas. Plazas limitadas.

Contraseña para automatriculación: mentor2016

Profesoras:

Rita Alonso. Psicóloga

Hermenegilda Maciá. Doctora en Informática

María Teresa López. Doctora en Informática

Lourdes Rueda. Psicóloga