

Sistema Específico de Extinción de las Titulaciones

Introducción al Cálculo Infinitesimal-I.T.I de Gestión

Proyecto de Evaluación del curso 2015/2016

Siguiendo las directrices del Acuerdo 4.4 del Consejo de Gobierno celebrado el 20 de diciembre del 2012, se elabora el presente *Proyecto Específico de Evaluación* para la asignatura *Introducción al Cálculo Infinitesimal (ICI)*, adscrita a la titulación en extinción *Ingeniería Técnica en Informática de Gestión* regulada por la Ley de Reforma Universitaria, correspondiente al curso 2015/2016.

Tribunal Específico de Evaluación

- Tribunal titular:
 - Presidente: Nieves Atienza Martínez
 - Secretario: Antonio Cañete Martín
 - Vocal: Delia Garijo Royo

- Tribunal suplente:
 - Presidente: Félix Gudiel Rodríguez
 - Secretario: Magdalena Fernández Lebrón
 - Vocal: María Isabel Hartillo Hermoso

Contenidos

Tema 1: Límites y continuidad de Funciones de varias variables.

Tema 2: Diferenciabilidad de Funciones de varias variables.

Tema 3: Aproximación de funciones por polinomios. Polinomio de Taylor con Resto de Lagrange.

Tema 4: Optimización de funciones de una y varias variables.

Tema 5: Sucesiones y series numéricas.

Tema 6: Integración de funciones de una variable.

Actividades Formativas

No se realizará ninguna actividad formativa, salvo la acción tutorial reflejada en el siguiente punto.

Sistema de tutela

Los alumnos matriculados podrán acudir a tutorías, para resolver cuantas dudas le vayan surgiendo, en los horarios de tutoría de los profesores del Tribunal específico de evaluación

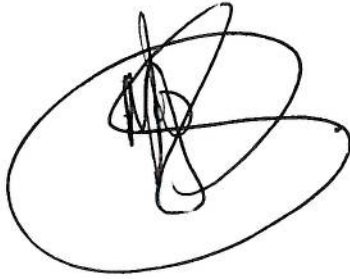
Calendario de evaluación

Se realizará un examen final de la asignatura coincidiendo en lugar, fecha y hora con la primera convocatoria oficial de la asignatura Cálculo Infinitesimal y Numérico (CIN) correspondiente al Grado en Ingeniería Informática-Ingeniería de Computadores.

Sistemas y criterios de evaluación y calificación

En el examen final, la prueba escrita constituirá el 100% de la calificación. La asignatura se considerará aprobada si la nota es mayor o igual que 5.

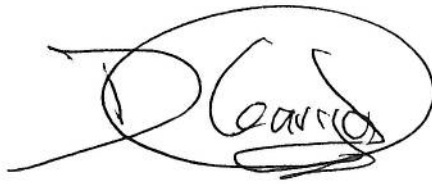
En Sevilla, a 16 de junio de 2015

A highly stylized, abstract handwritten signature consisting of several overlapping loops and lines.

Fdo: Nieves Atienza Martínez

A handwritten signature with a prominent vertical stroke and a horizontal base.

Fdo: Antonio Cañete Martín

A handwritten signature with a large, circular loop on the left and the name 'Garijo' written in a cursive style.

Fdo: Delia Garijo Royo