

## BOLETIN DE INSCRIPCION

Nombre y Apellidos \_\_\_\_\_

DNI \_\_\_\_\_

Profesionall. Empresa: \_\_\_\_\_

Alumno UEX: Titulación: \_\_\_\_\_ Departamento: \_\_\_\_\_

Curso: \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_ Tño. \_\_\_\_\_

Fdo.: \_\_\_\_\_

### LUGAR DE CELEBRACIÓN:

Escuela Politécnica  
Avda. de la Universidad s/n  
(10003) Cáceres

### PREINSCRIPCIÓN:

Enviar por correo electrónico a la dirección:

jgsanz@unex.es

### PERIODO DE PREINSCRIPCIÓN:

Hasta el 30/03/2013

### SELECCIÓN DE ADMITIDOS:

La selección de solicitudes se realizará por riguroso orden de recepción de preinscripciones.

### MATRÍCULA:

Los alumnos admitidos deberán realizar el ingreso de la cuota del curso en la cuenta del Banco Santander:

0049 - 6744 - 44 - 2316155416

Se debe indicar en el resguardo, el nombre del alumno y el del curso.

### PERIODO DE MATRÍCULA:

Del 01/04/2013 hasta el 04/04/2013

### NÚMERO DE HORAS: 39

### CUOTA DE INSCRIPCIÓN: 105 €

### FECHA DE CELEBRACIÓN:

Del 4 al 26 de abril de 2013

Horario: Jueves: 16:30 h a 21:30 h

Viernes: 16:30 h a 21:00 h

### Nº MÁXIMO DE ASISTENTES:

Máximo: 40 alumnos



## CURSO DE PERFECCIONAMIENTO Ensayos, controles y pruebas finales en la ejecución de obras e instalaciones.



Escuela Politécnica de Cáceres

Cáceres, abril de 2013

## INFORMACION GENERAL

### Objetivos del curso:

Completar la formación de los profesionales relacionados con la construcción, en especial ingenieros, ingenieros técnicos, arquitectos y arquitectos técnicos en la dirección de obras e instalaciones, aprendiendo los ensayos, controles de calidad y pruebas finales obligatorias y recomendables para la correcta ejecución de una obra o instalación.

Conocer la normativa vigente en materia de control de calidad en la edificación, diferenciando entre los distintos ensayos y controles que se utilizan en la construcción

Aprender a seleccionar las técnicas de control más adecuadas a cada caso particular

Conocer los ensayos obligatorios en la puesta en marcha de instalaciones

Adquirir capacidad de análisis e interpretación de resultados mediante el estudio de casos prácticos.

### Dirigido a:

Profesionales y estudiantes relacionados con la construcción y el mantenimiento de edificios: arquitectos técnicos, arquitectos, ingenieros e ingenieros técnicos

### Créditos de Libre Elección:

Está ha solicitado al Vicerrectorado de Docencia y Relaciones Institucionales la convalidación por 3,9 créditos de libre elección.

## CONTENIDOS:

El estudio geotécnico: tipos, ensayos, análisis e interpretación.

Estructuras de acero y de hormigón y control en obra.

Problemática en estructuras de edificaciones. Casos prácticos.

Control de ejecución de instalaciones

Control en obra de materiales

Pruebas finales en instalaciones

Ensayos de materiales: hormigones y aceros.

Controles en obra de aislamiento acústico

Puesta en marcha de edificios e instalaciones.

Pruebas, controles y ensayos asociadas al mantenimiento de edificios e instalaciones.

Durante el desarrollo del curso se analizarán distintos supuestos prácticos basados en casos reales y se realizarán prácticas en laboratorio.

Dirección: Justo García Sanz-Calcedo

Codirección: Manuel Jesús Carretero Ayuso.

Para más información dirigirse a:

Justo García Sanz-Calcedo  
jgsanz@unex.es

Patrocinan



## DIPLOMA:

Al tratarse de un Curso de Perfeccionamiento, los alumnos que lo superen, y no tengan un número de horas de asistencia injustificadas superior al 20%, podrán solicitar el correspondiente Diploma expedido por la Universidad de Extremadura

## PONENTES

D. Manuel Jesús Carretero Ayuso  
Arquitecto Técnico e Ingeniero de Edificación  
Profesor de la Escuela Politécnica de la UEX

D. José Antonio de la Osa Galapero  
Licenciado en Ciencias Químicas  
Director del Laboratorio de Elaborex S.L.

Dr. D. Justo García Sanz-Calcedo  
Ingeniero Industrial  
Profesor Universidad de Extremadura

D. Victoriano Henaó Dávila  
Ingeniero Técnico Industrial  
Director Técnico de Elaborex S.L.

D. Alberto Moreno Cansado.  
Arquitecto Técnico e Ingeniero de Edificación  
Profesor de la Universidad de Extremadura

D. José Luis Sánchez González  
Ingeniero Industrial  
Externa Ingeniería SCP

Dña. Beatriz Montalbán Pozas  
Arquitecta  
Profesora de la Escuela Politécnica de la UEX

D. Manuel Martín Castizo  
Ingeniero Industrial  
Gerente de Intromac