



Secretaría General

## La Fundación General Universidad de Granada - Empresa organiza el curso “Métodos de cálculo matricial de estructuras. Implementación informática. Aplicaciones”

02/06/2015

### Se celebra del 10 al 17 de julio y ya está abierto el plazo de inscripción

Ya está abierto el plazo de inscripción para la primera edición del curso “Métodos de cálculo matricial de estructuras. Implementación informática. Aplicaciones”, que se celebra del 10 al 17 de julio, organizado por la Fundación General **Universidad de Granada** - Empresa.

Este curso pretende dar a conocer los conocimientos teórico-básicos del análisis matricial de estructuras que constituyen la base teórica de los programas de ordenador utilizados en el cálculo estructural de la edificación y los ejercicios prácticos más habituales.

Está destinado a todos aquellos interesados en la materia. Se recomienda tener conocimientos en matemáticas y física.

### Contenido:

- Introducción. Planteamiento general. Desarrollo teórico.
- Estructuras articuladas. Resolución de ejercicios prácticos mediante implementación en hoja de cálculo.
- Elementos reticulados. Resolución de ejercicios prácticos mediante implementación en hoja de cálculo.
- Estructuras reticuladas. Resolución de ejercicios prácticos mediante implementación en hoja de cálculo.
- Emparrillados. Desarrollo teórico. Ejercicios prácticos.
- Ejemplos prácticos en ordenador. Iniciación al programa Metal 3D.
- Evaluación.
- Duración: 30 horas.
- Número de plazas: 30.



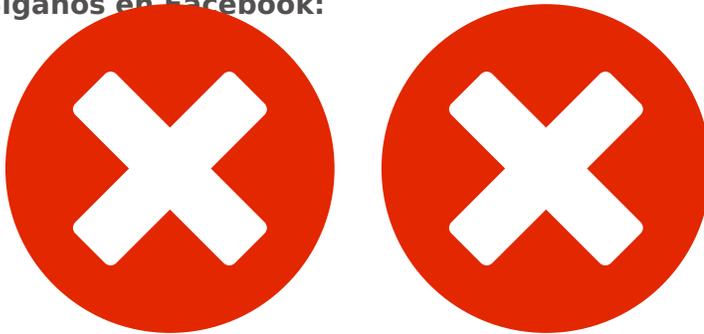
- Fecha de inscripción: hasta el 8 de julio de 2015.
- Lugar de celebración: Edificio Politécnico del Campus Fuentenueva de la [Universidad de Granada](#).

Información sobre el programa del curso e inscripción:

- [https://fundacionugempresa.es/web/index.php?option=com\\_listajax&view=curso&Id=16](https://fundacionugempresa.es/web/index.php?option=com_listajax&view=curso&Id=16)

**Información e inscripciones:** Área de Formación y Empleo. Fundación General [Universidad de Granada](#) – Empresa. Centro de Transferencia Tecnológica. Planta 1ª. Gran Vía de Colón, 48, 18071 – Granada. Teléfono: 958 24 61 20. Correo elec: LINK: --LOGIN--9a8ecedac90197081cdf1de9eafc25a6fundacionugempresa[dot]es -> --LOGIN--9a8ecedac90197081cdf1de9eafc25a6fundacionugempresa%5Bdot%5Des

**Síguenos en Facebook:**



**Síguenos en Twitter:**



- LINK: PROPUESTA DE ACTIVIDADES CANAL UGR -> <http://canal.ugr.es/prensa-y-comunicacion/item/54050>
- [CANALUGR: RECURSOS DE COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN](#)
- [PUBLICITE SU CONGRESO UGR](#)
- [VER MÁS NOTICIAS DE LA UGR](#)

<http://secretariageneral.ugr.es/>

- BUSCAR OTRAS NOTICIAS E INFORMACIONES DE LA UGR PUBLICADAS Y/O RECOGIDAS POR EL GABINETE DE COMUNICACIÓN
- RESUMEN DE MEDIOS IMPRESOS DE LA UGR
- RESUMEN DE MEDIOS DIGITALES DE LA UGR
- RECOMENDACIONES PARA EL USO DE LAS LISTAS DE DISTRIBUCIÓN DE LA UGR
- LINK: Perfiles oficiales institucionales de la UGR en las redes sociales virtuales Tuenti, Facebook, Twitter y YouTube -> /tablon/\*/boletines-canal-ugr/formulario-de-propuesta-de-actividades

### **Gabinete de Comunicación - Secretaría General**

#### **UNIVERSIDAD DE GRANADA**

Acera de San Ildefonso, s/n. 18071. Granada (España)

Tel. 958 240970 - 958 243063 - 958 244278

Correo e. LINK: --LOGIN--61dab3f5145154c15507d4098f0f1b4eugr[dot]es -> --

LOGIN--61dab3f5145154c15507d4098f0f1b4eugr%5Bdot%5Des

Web: <http://canal.ugr.es> Facebook **UGR** Informa:

<https://www.facebook.com/UGRinforma>

Facebook **UGR** Divulga: <https://www.facebook.com/UGRdivulga>

Twitter **UGR** Divulga: <https://twitter.com/UGRdivulga>