Curso “Introducción a la mecánica de los medios continuos. Aplicaciones. I edición”

03/06/2015

Abierto el plazo de inscripción

Ya está abierto el plazo de inscripción para la primera edición del curso “Introducción a la mecánica de los medios continuos. Aplicaciones”, que se celebra del 2 al 13 de julio, organizado por la Fundación General Universidad de Granada – Empresa.

El curso pretende dar a conocer los conocimientos teóricos básicos de la mecánica del continuo (análisis de tensiones, cinemática, análisis de deformaciones, elasticidad lineal y leyes de balance y conservación), complementados con la resolución práctica de ejercicios con ordenador y la realización de prácticas de laboratorio.

Está destinado a todo el alumnado perteneciente a la Universidad de Granada. Se recomienda conocimientos en matemáticas, cálculo diferencial y física. No se exigen requisitos académicos asociados a titulaciones debido a la multidisciplinariedad del curso.

Contenido:

- Introducción: Notación matemática.
- Planteamiento general de la mecánica del continuo.
- Análisis de tensiones.
- Cinemática. Deformaciones.
- Leyes de balance y conservación.
- Elasticidad lineal.
- Ejemplos prácticos en ordenador.
- Prácticas de laboratorio.

Duración: 30 horas.

Copyright© 2025 Universidad de Granada

Número de plazas: 30.
Fecha de inscripción: hasta el 30 de junio de 2015.
Lugar de celebración: Edificio Politécnico del Campus de Fuentenueva de la Universidad de Granada.
Información sobre el programa del curso e inscripción:

https://fundacionugrempresa.es/web/index.php?option=com_listajax&view=curso&Id=1640

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--9a8ecedac90197081cdf1de9eafc25a6fundacionugrempresa[dot]es -> --LOGIN--9a8ecedac90197081cdf1de9eafc25a6fundacionugrempresa%5Bdot%5Des

Síganos en Facebook:

Síganos en Twitter:

- LINK: PROPUESTA DE ACTIVIDADES CANAL UGR -> http://canal.ugr.es/prensa-y-comunicacion/item/54050
- CANALUGR: RECURSOS DE COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN

Copyright© 2025 Universidad de Granada

- PUBLICITE SU CONGRESO UGR
- VER MÁS NOTICIAS DE LA UGR
- 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

Copyright© 2025 Universidad de Granada