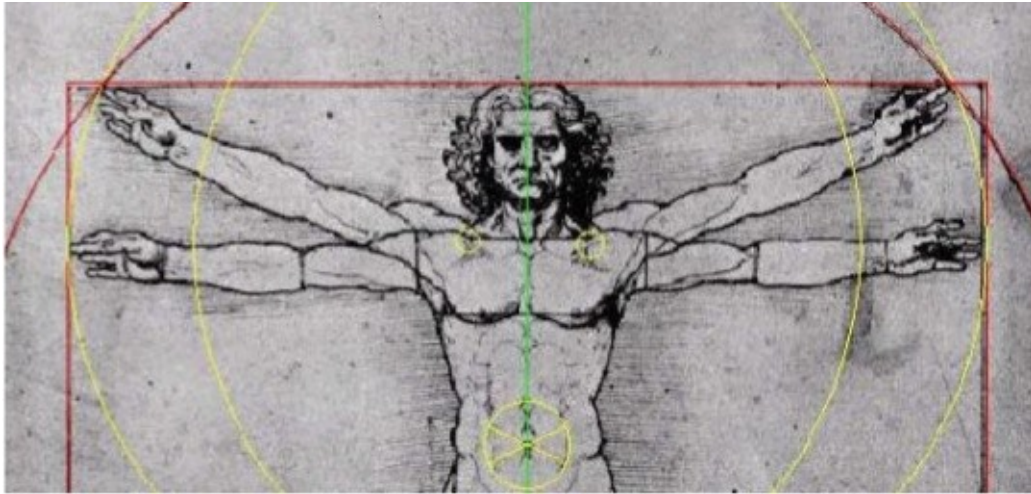


ELS ENGINYERS I ELS SEU ENTORN SOCIOPROFESSIONAL

Escola Politècnica Superior. Universitat de Lleida. Matèria Transversal - Lliure Elecció 2012-2013



“Entre les savants proprement dits et les directeurs effectifs des travaux productifs, il commence à se former de nos jours une classe intermédiaire, celle des ingénieurs, dont la destination spéciale est d’organiser les relations de la théorie et la pratique.”

August Comte (1798 – 1857), Cours de philosophie positive.

Objectiu

L’objectiu de l’assignatura és contextualitzar l’activitat de l’enginyer en la nostra societat i analitzar els principals elements que envolten i condicionen –afavorint-lo o limitant-lo– l’exercici de la professió, tant en el sector públic com en l’àmbit privat, i des del nivell local fins l’internacional.

Estructura

L’assignatura és transversal - lliure elecció, s’imparteix durant el segon quadrimestre del curs 2012-13 i consta de 3 crèdits.

En concret l’assignatura es durà a terme del 18 de febrer al 3 de juny, els dilluns de 19h a 21h.

L’aula d’impartició serà l’aula 2.01 de l’Escola Politècnica Superior.

Està prevista la presència d’un expert ponent convidat en cada sessió.

Hi haurà una atenció personalitzada a cada alumne que ho demani.

Avaluació

La confecció de la nota final és farà a partir de la participació a les diferents sessions i d’un treball que s’haurà d’entregar el darrer dia.

PROGRAMA

- 18 Feb. **Motivació de l'assignatura. Història de l'enginyeria. El full de ruta professional. L'informe Pigmalió. Projecte REFLEX: professional flexible en la societat del coneixement.**
Francesc Vidal Codina. *Director de l'assignatura.*
- 25 Feb. **Les beques en practiques a Organismes Internacionals. L'experiència del Banc Central Europeu.**
Anna Cristina Comes. *Enginyera Informàtica.*
- 04 Mar. **L'emprenedora de base tecnològica. Sector Edificació. L'experiència PMP.**
Montse Pujol Torrent. *Arquitecta Tècnica.*
- 11 Mar. **L'emprenedor de base tecnològica. Sector Videojocs. L'experiència de PLUNGE INTERACTIVE.**
Jesús Bosch. *Graduat en Multimèdia.*
- 18 Mar. **L'emprenedor de base tecnològica. Sector energia renovable. L'experiència de SOFOS.**
Jordi Garrofe. *Enginyer Industrial.*
- 08 Abr. **L'emprenedor de base tecnològica. Sector Informàtic. L'experiència de FACTORY DATA.**
Joan Cabós Fabregat. *Enginyer Informàtic.*
- 22 Abr. **L'enginyer en projectes científics. L'experiència del GRAN TELESCOPI DE CANÀRIES.**
Jordi Molgo Cendra. *Enginyer tècnic informàtic.*
- 29 Abr. **L'enginyer en projectes científics. L'experiència del SINCROTRON ALBA.**
Sergi Blanch Torné. *Enginyer Informàtic.*
- 06 Mai. **L'enginyer en l'Empresa Internacional. L'experiència M cLAREN.**
Esteve Josa Farran. *Enginyer tècnic Industrial.*
- 13 Mai. **L'enginyer en l'Empresa Internacional. L'experiència GFT IT Consulting S.L.U.**
Josep Ramon Freixanet Casas. *Enginyer Informàtic.*
- 20 Mai. **L'Empresa i el Departament de Recursos Humans.**
Rosa Franch. *Psicòloga.*
- 27 Mai. **Participació dels Enginyers en la cooperació i el desenvolupament. L'experiència de Lleida Solidaria.**
Ramiro Muñoz. *Arquitecte tècnic.*
- 03 Jun. **Conclusions de l'assignatura.**
Francesc Vidal Codina. *Director de l'assignatura.*