



 Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

  cursos d'estiu | cursos de verano
rafael altamira

Xarxa Vives
d'universitats 

Transformación digital: tecnologías de la información para NO informáticos

Del 11 al 13 de julio de 2016

Lugar: lunes en el Salón de actos del edificio Germán Bernácer, martes y miércoles en el A1/1-25I (Aulario I). Campus de la Universidad de Alicante

Dirección: Faraón Llorens Largo

Créditos: 20 horas / 2 créditos LRU / ECTS

Precio: estudiantes, desempleados: 30€. General: 45€
(subvencionado por la Cátedra Santander-UA)

Las TI están redefiniendo el mundo y la forma de relacionarnos. La inevitable digitalización conlleva que repensemos la forma en que funcionan las organizaciones. Y a nivel personal, una alfabetización digital que dote de las herramientas cognitivas necesarias para comprender y aprovechar esta nueva realidad. El objetivo del curso es provocar un cambio, de una actitud pasiva frente a la tecnología a una activa, de un que lo haga la tecnología por mí a voy a hacer esto con la ayuda de tecnología.

PATROCINA:



COLABORA:



més informació:

 facebook.com/campusUA | facebook.com/CulturaenlaUA | 965 903 979 | cursoestiu@ua.es

 twitter.com/UA_Universidad | twitter.com/CulturaenlaUA |  web.ua.es/estiu | web.ua.es/verano | web.ua.es/summer



web.ua.es/estiu



web.ua.es/verano

PROGRAMA

Lunes 11 de julio

Las tecnologías de la información en la sociedad digital

De 9:00 a 14:00 horas: Presentación del curso, Faraón Llorens (director del curso) (30 minutos)

S01. Conferencia inaugural: El mundo es digital: comprenderlo y aprovecharlo, Juan Pablo Peñarrubia (2 h)

S02. R-evolución tecnológica, Faraón Llorens (1:30 horas)

D01. Debate: ¿Qué me pueden aportar las TI?, Faraón Llorens (1 hora)

De 16:00 a 18:00 horas: S03. Riesgos y oportunidades de las TI, David López (2 horas)

Martes 12 de julio

Digital rethinking

De 9:00 a 14:00 horas: (descanso de 11:00 a 11:30 horas)

S04. Pensamiento computacional, Miguel Zapata-Ros (2 horas)

S05. Tecnologías para la innovación en un mundo abierto, Rafael Molina (1:30 horas)

S06. Resolviendo problemas con la programación, Patricia Compañ y Rosana Satorre (1 hora)

De 16:00 a 18:00 horas: S07. Gamificación: motivar, involucrar y divertirse, Francisco J. Gallego y Carlos J. Villagrà (2 horas)

Miércoles 13 de julio

Ciencia ficción convertida en realidad

De 9:00 a 14:00 horas

S08. Big Data: la nueva perspectiva de nuestro mundo digital, Alex Rabasa (2 h)

S09. Aplicaciones de la inteligencia artificial, Patricia Compañ y Rosana Satorre (1:30 h)

S10. La robótica que nos ayuda, Fernando Torres (1:30 h)

Epílogo

De 16:00 a 17:30 horas

D02. Debate: Transformación digital, moderada por Rafael Molina (1 hora)

Conclusiones, Faraón Llorens (director del curso) (30 minutos)