

Tendències Tech i les seves aplicacions

Introducció

Tractarem les diferents tendències tecnològiques des de l'origen fins al que esperem de cada una. Veurem els pros i contres d'una eina que utilitzam o arribarem a utilitzar tots. La tecnologia és un sector que afecta totes les persones tant personalment com professionalment, per aquest motiu és important conèixer el que està per arribar (o ja ha arribat) per fer un ús correcte i convertir aquestes tendències en aliades, en lloc de veure-les com un perill.

Drons, robots, viatges a través de la realitat virtual, pagaments amb Bitcoin... encara que ens sona llunyà són tecnologies que ja conviuen amb nosaltres i que es preveu que ho facin amb més força.

Destinataris

Estudiants, empresaris, IT mànagers, responsables de màrqueting i comunicació i / o qualsevol persona interessada en la matèria

Dates

Del dilluns 3 al divendres 7 de juliol de 2017

Horari

De les 16 a les 20 hores

Durada

25 hores (20 presencials i 5 de treball personal)

Lloc

Edifici Anselm Turmeda. Campus universitari. Cra. de Valldemossa, km 7,5. Palma.

Crèdits

1 ECTS

Nombre d'hores de formació permanent del professorat

20

Objectius

Detectar les diferents tendències tech que ens envolten.

Aprendre a ser autodidactes per estar sempre al dia.

Conèixer els orígens de les tendències que estudiem en el curs.

Aplicacions reals per al nostre dia a dia.

Continguts

Descobrint Silicon Valley.

Hacker houses

Acceleradores

Stanford

Inversors

Grans Esdeveniments

- La transformació de la comunicació. Quines han estat les idees que han fet que canviéssim la nostra manera de relacionar-nos?

- Analitzant tendències:
 - Gadgets
 - Wearables
 - Intel·ligència Artificial (Watson, Alexa, robots, etc.)
 - Realitat Virtual i Augmentada
 - Impressió 3D
 - Mobilitat (drons, cotxes autònoms)
 - Smart Cities
 - Bitcoin
- Aplicació de diferents tecnologies en diferents sectors
- Quines tendències podem esperar el 2017 i 2018?
- Black Mirror. Quines conseqüències hi hauria si la tecnologia fos una droga?
- Beneficis i bons usos de la tecnologia.
- Personatges rellevants del món tecnològic.

Metodologia

Teòrica - pràctica.

Classes debat en què l'alumne també haurà de participar aportant el seu punt de vista

Avaluació

Treball escrit en acabar del curs producte del treball continuu que faran al llarg de les sessions.

Llengua vehicular

Castellà

Coordinació

Carlos Guerrero Tomé i Patricia Barcena

Professorat

Patricia Barcena, Social Media & Influencer Màrqueting

Carlos Guerrero Tomé, professor contractat doctor del Departament de Ciències Matemàtiques i Informàtica de la UIB

Cada dia una entrevista via Skype a algun professional de cada matèria, per enriquir el contingut del curs

Preus de matrícula

- 42 euros (abans 52 euros):
 - Alumnes UIB, PDI i PAS, personal d'investigació dels instituts de recerca adscrits a la Universitat i Alumni UIB.

- Qualsevol estudiant, sigui o no universitari. Els estudiants que no siguin de la UIB han de presentar còpia de la matrícula de l'any acadèmic en curs.
 - Desocupats de l'Estat Espanyol. Heu de presentar certificat que estau a l'atur un mes abans de l'inici de la matrícula del curs.
 - Jubilats: heu de presentar còpia del certificat o resolució de l'INSS de la condició de jubilats o còpia de la pàgina de la llibreta on consti el darrer pagament de l'INSS.
- 57 euros (abans 70 euros):
 - Altres persones interessades

Nombre de places

25

Termini d'inscripció

Fins al 11 de juny de 2017. [Formulari](#)

Termini de pagament

Del 12 al 25 de juny de 2017

El Servei d'Activitats Culturals pot anul·lar un curs si no té el nombre mínim d'alumnes requerit. Per tant, la inscripció no implica la realització d'aquest curs. Recomanem als alumnes del programa Drac i persones que vengueu de fora de l'illa, que no adquireu el vostre bitllet d'avió fins que no confirmeu que el curs es fa.

Per obtenir un certificat haureu d'assistir a un 80% de les classes i realitzar el treball personal que es requereixi.