

EXPOSICIÓ

Bits, volts i ones: la història de les TIC

Quin aspecte tenien els primers robots? Com és possible comunicar-se amb un robot que es troba a Mart? Com ha evolucionat la intel·ligència de les màquines al llarg de la història? Des de les calculadores mecàniques fins als robots actuals, l'exposició recorre la història de la informàtica, l'electrònica i les comunicacions, des dels orígens fins arribar als robots de l'actualitat

Biblioteca del Campus Universitari de Manresa - BCUM: del 3 al 16 de juny

Biblioteca Ateneu Les Bases: del 17 al 30 de juny

Biblioteca del Casino: de l'1 al 12 de juliol

CINEFÒRUM: BLADE RUNNER

Projecció de la pel·lícula Blade Runner dirigida per Ridley Scott l'any 1982. Un dels films de ciència-ficció més importants de la història amb una breu presentació i debat

Dijous 27 de juny, a les 18.00

Biblioteca Ateneu Les Bases de Manresa

ACTIVITAT FORMATIVA

Robots, Lego Mindstorms, a càrrec de Manel Blanes i Joan Martínez, personal de l'àrea TIC, UPC Manresa
Per a professorat de secundària, batxillerat i cicles formatius

Curs 9000200014 que inclou més activitats i té certificació (27 h) del pla de formació de la Generalitat de Catalunya, via Institut de Ciències de l'Educació de la UPC

Taller els dies 3 i 10 de juny, a les 16 h

Més informació: biblioteca.bcum@upc.edu / 93 877 72 21
b.manresa.ab@diba.cat / 93 515 30 31



temps de... robots

TALLERS

Pintant amb espurnes - Bibliolab de robòtica, a càrrec de Tangencial
Per a infants de 6 a 10 anys - Cal inscripció prèvia, places limitades

Dimecres 5 de juny, a les 17 h
Biblioteca Ateneu Les Bases

Makey-Makey, a càrrec de Marc Sibila, Instrònixs
Per a nens de 10 a 14 anys

Dijous 13 de juny, a les 17 h
UPC Manresa

Internet de les coses: control a distància amb Telegram, a càrrec d'Albert Babí i Joan Martínez, professors de l'Àrea TIC, UPC Manresa

Per a joves a partir de 14 anys

Dimecres 19 de juny, a les 17 h
UPC Manresa

GEOCACHING

Asimov challenge: un geocaching ple de proves i enigmes, organitzat per la Biblioteca del Campus Universitari de Manresa

Els robots s'han convertit en una amenaça per a la gent. Isaac Asimov té les claus del misteri. Sereu prou astuts per resoldre'l? Cada equip haurà d'apropar-se a les localitzacions que marquen les coordenades que rebrà a l'inici de la gimcana, resoldre els enigmes i superar les proves que hi trobaran
Per a tots els públics en grups de 3 a 8 persones - Cal inscripció prèvia, places limitades

Dimarts 11 i 18 de juny, a les 10 h, les 12 h, les 16 h i les 18 h
Biblioteca del Campus Universitari de Manresa - BCUM

HORA DEL CONTE

El Patufet és un robot?, a càrrec d'Aleix Badia i Pau Lafoz

Coneixeu el Patufet? Sí, aquell nen tan petit que va anar a comprar per ajudar a la seva mare. Voleu saber què li passaria si fos un robot?

Per a infants a partir de 3 anys - Cal inscripció prèvia, places limitades

Dimecres 12 de juny, a les 18 h
Biblioteca Ateneu Les bases

XERRADES

L'alliberació industrial: com la tecnologia Open Source entra a la indústria, a càrrec d'Albert Prieto, Boot & Work Corp. S.L.

Es mostrarà a les indústries i al públic en general, com amb la tecnologia Open Source, es pot automatitzar una indústria amb la mateixa seguretat i millor cost que amb la tecnologia industrial

Dijous 6 de juny, a les 18 h
Biblioteca del Campus Universitari de Manresa - BCUM

Aplicacions TIC a projectes de cooperació, a càrrec d'Arnau Arumi i Jordi Bonet, professors de l'Àrea TIC, UPC Manresa

El professorat i l'estudiantant de l'Àrea TIC de la UPC Manresa ha col·laborat amb projectes de cooperació que tenen com a objectiu millorar la qualitat de vida de les persones amb malalties mentals de l'Àfrica

Dilluns 17 de juny, a les 18 h
Biblioteca del Campus Universitari de Manresa - BCUM

Els punts febles de la missatgeria instantània, a càrrec de Francisco del Àguila i Sebastià Vila, professors de l'Àrea TIC, UPC Manresa

La missatgeria instantània (WhatsApp, Telegram, Signal, ...) és una eina que ha esdevingut fonamental en l'activisme. Com totes les eines té els seus punts febles pel que fa a la seguretat. En aquesta xerrada lúdica s'exploren i es debaten els més rellevants

Dimarts 25 de juny, a les 18 h
UPC Manresa

CLUB DE LECTURA

Els androides somien xais elèctrics? de Philip K. Dick, coordinat per Pere Palà (UPC), Montserrat Méndez (BCUM), Eulàlia Ribas i Marta González (Biblioteca Ateneu Les Bases)

Trobada oberta a tothom

En un món arrasat per la guerra i ple de desferres tècniques i blocs de pisos en procés de desintegració, el protagonista Rick Deckard es guanya la vida com a caçador mercenari amb la missió de "retirar" els androides rebels.

Dijous 20 de juny, a les 19 h
Biblioteca Ateneu Les Bases