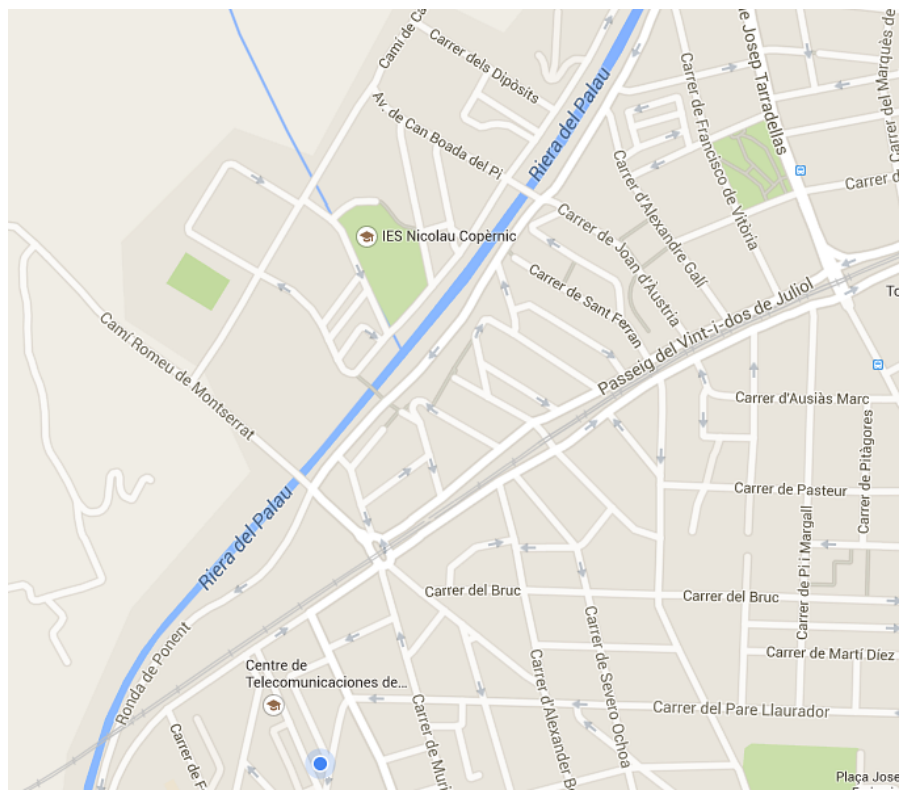




C. del Torrent del Batlle, 10 TERRASSA
93 780 75 17 a8034059@xtec.cat
www.copernic.cat



DEL 3 AL 7 D'ABRIL
INSTITUT NICOLAU COPÈRNIC

WWW.COPERNIC.CAT

29/3 15:30

IV JEDAI 2017

Jornada dirigida a empreses, docents i alumnat d'Informàtica per tenir una visió global de la Informàtica.

Jornada organitzada pel Departament d'Informàtica de l'INS Joan d'Àustria.

3/4 9:30

MOU-TE PER EUROPA

Xerrada informativa per l'alumnat de CFGM i CFGS a participar en projectes de mobilitat internacional.

A càrrec d'Anna Pajarón, Internacional Projects Departament Manager de la Cambra de Comerç, Indústria i Serveis de Terrassa.

3/4 12:00

ALTA DISPONIBILITAT AMB RASPBERRY

Sessió sobre la implementació d'un clúster d'alta disponibilitat i balanceig de càrrega utilitzant Raspberry Pi.

A càrrec de Jhon Jairo Marquínez, alumne del CFGS d'ASIX de l'INS Nicolau Copèrnic.

4/4 17:00

VISITA AL CPD DE LA UPC

Visitarem els servidors que es troben situats al Centre de Processament de Dades (CPD) de la UPC.

Visita al CPD de la UPC, situat a l'edifici Omega del Campus Nord.

4/4 9:00

3/4 i 5/4 15:30

4/4 9:30 i 12:00

INTRODUCCIÓ A ARDUINO

Ens mostrarà aplicacions i característiques d'Arduino, comparació amb altres plataformes i introducció al simulador.

A càrrec d'Iván Cantón, professor d'informàtica de l'INS Nicolau Copèrnic.

3/4 17:00 i 19:30

5/4 12:00

INNOVAFP

Sessió sobre el funcionament i beneficis del programa InnovaFP. Ens mostraran també exemples demostratius reals.

A càrrec de Daniel Bernard, tècnic del Programa d'innovació i transferència de coneixement InnovaFP.

6/4 9:30

MONEDA VIRTUAL

Sessió sobre el Bitcoin, la criptomoneda o la integració de la criptografia als diners electrònics.

A càrrec de David López, exalumne de l'INS Nicolau Copèrnic.

6/4 10:20

JORNADA D'ORIENTACIÓ A L'ESO

Presentació del Cicle Formatiu de Grau Mitjà de Sistemes Microinformàtics i Xarxes i taller d'impressió 3D.

A càrrec de Roberto Ferrero i Daniel Martínez, professors d'informàtica de l'INS Nicolau Copèrnic.

7/4 9:00

6/4 17:00

EL PROCÉS DE LA IMPRESSIÓ 3D

Sessió sobre tecnologies i materials d'impressió 3D. Què cal tenir en compte a l'hora de fer una bona impressió 3D?

A càrrec de Josant Sánchez, enginyer tècnic de 3dspiderprint Joan Climent, Albert Gómez Ferrero i Daniel Martínez, professors.

7/4 17:00 i 19:00

HACKING ÈTIC

Sessió sobre la seguretat informàtica, passant pels diferents tipus de "hackers" i menció de les 5 diferents fases del "pentest".

A càrrec d'Albert Gómez, professor d'informàtica de l'INS Nicolau Copèrnic.