



Títol de l'activitat	Formació teoricopràctica en el desplegament d'aplicacions i seguretat de la informació		
Codi	0000090020		
Nivell educatiu	CFGM/CFGS	Modalitat	Semipresencial
Hores presencials	6	Hores certificades	8

PROFESSORAT

Ballesté Crevillén, Alexandre - Cap del Servei de Planificació TIC de la UdL.
Pintó Subirada, Judith – Cap d'operacions del Servei TIC de la UdL.

DESCRIPCIÓ DE L'ACTIVITAT

Curs d'actualització curricular en les matèries de desplegament d'aplicacions i seguretat de la informació. Consisteix en 6 hores presencials i 2 hores de treball a casa.

Aquest curs neix com a resultat de l'estudi dut a terme per part de l'equip ICE-UdL de la família d'informàtica de la província de Lleida respecte a les necessitats formatives del professorat d'informàtica.

CONTINGUTS

- Seguretat de la informació
 - Fonaments de seguretat
 - Vulnerabilitats i atacs més freqüents
 - Baix nivell i programari maliciós
 - Xarxes
 - Aplicacions Web
 - Enginyeria social
 - Seguretat en S.O.
 - Auditoria bàsica de seguretat.

- Desplegament d'aplicacions
 - Introducció a la filosofia DevOps
 - Desplegament continu
 - Anàlisi de codi
 - Repositoris
 - Gestió de contenidors Docker



OBJECTIUS

- Actualitzar els coneixements del professorat en les matèries de desplegament d'aplicacions i seguretat de la informació.

OBSERVACIONS

- Hi haurà una tasca d'una durada aproximada de 2h .

CALENDARI DE L'ACTIVITAT

Dissabte 17 de novembre, de 8:30 a 14:30

Lloc de realització (si és un espai de la UdL):

Lloc:	Edifici polivalent-aulari del campus de Cappont	Carrer de Jaume II, núm. 71 Aula 1.01
--------------	---	--