



ChatGPT i Co-pilot en el context de les assignatures de programació i enginyeria del software (13/03/2023 - 27/03/2023)

INFORMACIÓ GENERAL

Títol activitat:	ChatGPT i Co-pilot en el context de les assignatures de programació i enginyeria del software - 11070523		
Tipus activitat:	Taller	Hores:	8
Impartit per:	MARC ALIER FORMENT (Professor UPC i Podcaster. Sotsdirector d'Innovació docent ICE)		
Sessions:	Dia	Hora	Aula
	13/03/2023	-	Inici del curs via Campus ATENEA.
	20/03/2023	10:00 h - 12:00 h	Sessions via Google Meet. S'enviarà l'enllaç als inscrits
	27/03/2023	10:00 h - 12:00 h	Sessions via Google Meet. S'enviarà l'enllaç als inscrits

INFORMACIÓ DETALLADA

PRESENTACIÓ

En aquest curs, enfocat a conèixer i integrar CoPilot en assignatures de programació i enginyeria del software, es veurà com aplicar les eines CoPilot i chatGPT per a millorar tant les estratègies didàctiques de la docència de programació i enginyeria del software, com l'aprenentatge dels estudiants. Es debatrà i reflexionarà sobre les amenaces i oportunitats que eines generadores de codi suposen per a la docència i aprenentatge de la programació i l'enginyeria de software en general.

DESTINATARIS

PDI de la UPC

OBJECTIUS

- Conèixer l'arquitectura tecnològica i funcionalitats de CoPilot i ChatGPT
- Comprendre les oportunitats i amenaces de CoPilot i ChatGPT a la docència universitària de la programació i l'enginyeria del software
- Identificar estratègies didàctiques per a incorporar aquestes eines

METODOLOGIA

El curs serà online a través d'Atenea. Els punts del temari es treballaran de forma asíncrona (4h) amb vídeos, exercicis i sessions síncrones online (4h) on cocrearem solucions per a problemes concrets a les assignatures dels participants.

CERTIFICACIÓ

La certificació a les persones participants estarà supeditada a la prèvia inscripció i acceptació pel mitjà establert (electrònicament a través del web) i a l'avaluació positiva dels treballs proposats pels formadors/res. El personal docent i investigador de la UPC que participi a l'activitat, uns dies després de la finalització, disposarà de manera automàtica de la informació a DRAC.