



Secretaria d'Estudiants i Docència, Facultat de Medicina i Ciències de la Salut	C/ Casanova 143 08036 Barcelona	Tel. +34 934 035 250 Fax +34 934 035 254 secretariamedicina@ub.edu www.ub.edu/medicina
--	------------------------------------	---

FITXA D'ACTIVITAT (no emplenar els espais ombrejats)

NOM	Sistema intel.ligent de lectura i dispensació de dades)				
TIPUS ³	Reconeixement	Adreçat al grau de:	Medicina		
Telèfon d'informació		PREU			
DATES IMPARTICIÓ ACTIVITAT	Tot l any	Nº HORES ACTIVITAT	25	CRÈDITS ECTS	1
OBJECTIUS DOCENTS	L'objectiu docent es que l'alumne entengui com es generen dades mèdiques per la recerca desde la història clínica electrònica i com aquestes dades es poden utilitzar per crear intel·ligència artificial que ajudi en la presa de decisions mèdiques.				
COMPETÈNCIES FORMATIVES	L'alumne formarà part de l'equip de dades dirigit pel Comitè tècnic SILD (Sistema intel.ligent de lectura i dispensació de dades) per observar i participar en la generació i validació de dades mèdiques.				
PROGRAMA DE L'ACTIVITAT					
<p>1 er dia: Seminari: Intel.ligència artificial aplicada a la medicina:</p> <p>55 min-> La importància de les dades mèdiques. Carolina Garcia-Vidal 5 min descans 55 min-> Com es crea i funciona un SILD. Gemma Sanjuan 5 min descans 55 min-> Bàsic necessari de programació per poder aplicar intel.ligència artificial en medicina. Gemma Sanjuan 5 min descans 55 min -> Intel·ligència artificial aplicada a la medicina: exemples pràctics en el nostre hospital. Carolina Garcia-Vidal</p> <p>Següents dies: 3h al dia pràctiques en el "Dades team" del Hospital Clínic. Comitè tècnic SILD.</p>					
PROFESSORAT					
Carolina Garcia-Vidal- Malalties infeccioses Gemma Sanjuan- Sistemes					



Responsable:	Carolina García Vidal
TIPUS D'AVALUACIÓ ¹	Treball final
(²)	

¹ Aprofitament o només assistència

² En cas que sigui Aprofitament, expliqueu en què consisteix

³ Indicar si es tracta d'un curs, congrés, simposi, curs d'extensió, etc...