

	ENSENYAMENTS de Màster en Interacció Persona-Ordinador (MIPO) i Màster en Enginyeria de Programari Lliure (MEPL)		
	ASSIGNATURA: Iniciació a la Recerca en IPO		
	PROFESSOR/A RESPONSABLE: Toni Granollers		
	CURS: 2^{on}	CRÈDITS: 4,5	TIPUS: Optativa

1. OBJECTIUS

Com el mateix nom de l'assignatura indica, els objectius són el proporcionar les bases perquè l'estudiant s'introdueixi en la recerca científica dins del context de la disciplina de la Interacció Persona-Ordinador.

Es pretén posar a l'abast de l'estudiant els principals referents científics tant nacionals com internacionals. Així doncs es donarà a conèixer:

- les principals revistes i congressos
- els grups de recerca i investigadors pioners
- les línies de recerca actuals i de futur
- els processos d'elaboració i publicació d'articles científics

Al mateix temps, es donarà a conèixer els projectes i iniciatives en les que està immers el grup de recerca GRIHO (que és qui lidera aquesta assignatura) i es brindarà a l'estudiant l'oportunitat de participar-hi activament.

En aquest context l'objectiu final de l'assignatura és que l'estudiant escrigui un treball de recerca en forma d'article, l'envii a un determinat congrés i, si el treball és acceptat, el presenti davant els assistents.

2. ESTRUCTURA

L'assignatura s'imparteix de forma semipresencial durant el 2^{on} semestre del curs i s'organitza en funció dels estudiants matriculats.

3. PROGRAMA

- Visió general de la recerca en la disciplina de la IPO.
- Presentació dels membres, les línies de recerca i els projectes de recerca del grup GRIHO.
- Revistes i congressos destacats.

- Integració en una recerca concreta (realitzada a partir dels interessos del propi estudiant).
- Elaboració d'un article científic per explicar els resultats de la recerca realitzada.

4. MATERIALS DE L'ASSIGNATURA I PROGRAMARI

Els materials de l'assignatura consisteixen en llibres de text, documents i articles que sempre que sigui possible seran posats en format digital al campus virtual de l'assignatura (<http://cv.udl.cat>).

El grup i la pròpia UdL disposa, a més, d'un fons bibliogràfic extens que també estarà a disposició de l'estudiant.

5. BIBLIOGRAFIA

No s'especifica cap bibliografia concreta ja que es determinarà en funció dels interessos propis de l'estudiant.

6. AVALUACIÓ

La nota de l'assignatura es calcularà tenint en compte el treball realitzat:

- Breu **document de síntesi sobre el coneixement científic** de la disciplina (**20%**)
- **Article científic de recerca** presentat (o en condicions per fer-ho) en un congrés científic de l'àmbit de la IPO (**80%**)