

Docents

Maria del Mar Martí Ejarque: *DUI per la UB des del 1997. Màster en Educació Mèdica (PIPEM) 2013, Màster en Recerca Clínica per la Universitat Internacional de Catalunya (UIC) 2018. Doctoranda UB, Programa de doctorat Infermeria i Salut des d'octubre de 2020. Coordinadora d'Investigació i Docència i Presidenta de la Comissió d'Investigació de l'Hospital Universitari Sagrat Cor. Membre del Comitè d'Ètica en la Investigació amb Medicaments Quirónsalud Catalunya. Professora Associada a la UB.*

M^a José Sánchez López: *Diplomada en Biblioteconomia i Documentació per la UB (1988), Llicenciada en Dret, UB (1996), Llicenciada en Documentació, UOC (2007), Postgrau en Comunicació i Avaluació Científica, UB (2018). Secretària de la Comissió d'Investigació de l'Hospital Universitari Sagrat Cor des del 2020.*

Eduardo González Marín: *Llicenciat en Medicina 1986 per la Universitat de Múrcia, Màster Bases, Procediments i Tècniques aplicades al malalt d'urgències i Emergències 2011, Màster en Atenció Integral al Malalt Crític en Urgències i Emergències 2013, CME SEMES 2014, Professor Màster Investigació Clínica UB des de 2016, Professor Màster Malalt Crític i Emergències UB des de 2016, Metge Urgències Hospital Universitari Sagrat Cor des de 2008. Membre de la Comissió d'Investigació de l'Hospital Universitari Sagrat Cor des del 2021.*

Lloc: Sala Cardenal. 7^a planta edifici Viladomat

Inscripcions: sergi.yague@quironsalud.es gemma.sole@quironsalud.es

[Formulari inscripció](#)

Certificat: Curs acreditat amb 3.4 Crèdits pel Consell Català de la Formació Continuada



Introducció a la recerca per a professionals de la salut

- En l'àrea de la salut la recerca és una competència principal i necessària. Molts professionals hi estan interessats, però no tots coneixen els procediments metodològics i ètics que s'han de dur a terme per poder investigar ni de quines eines disposen.
- La metodologia de la recerca en ciències de la salut respon a aquestes necessitats. Es tracta d'ensenyar les competències necessàries per poder desenvolupar de manera correcta projectes de recerca i traslladar-los a la pràctica clínica.
- Aquest curs d'introducció ofereix material teòric i pràctic, incloent noves eines d'intel·ligència artificial d'accés obert, per poder investigar en l'entorn clínic.
- És una oportunitat formativa que es presenta com la guia inicial per a qualsevol projecte investigador.

Descripció

El curs es desenvolupa en forma de classes teòric-pràctiques. A partir d'una classe magistral amb la presentació del temari, per part dels docents es conduirà el curs de manera pràctica. Es donarà accés a internet (wifi) als alumnes perquè puguin anar fent la pràctica de manera simultània a les classes i d'aquesta manera, que l'alumne s'iniciï fent cerques de literatura accedint a bases de dades i eines d'intel·ligència artificial de codi obert disponibles on-line. Cada alumne anirà dissenyant el seu projecte un temps a la classe i la resta mitjançant treball autònom.

Objectius del curs

General: Un cop finalitzat el curs, els participants hauran adquirit les competències bàsiques necessàries per poder elaborar un projecte de recerca.

Un cop acabat el curs el participant serà capaç de:

Conèixer i fer servir Bases de dades bibliogràfiques

Conèixer i fer servir eines d'intel·ligència artificial que donen suport al procés de disseny d'un projecte de recerca

Executar Cerques bibliogràfiques a bases de dades especialitzades

Conèixer la metodologia i el llenguatge propi d'un estudi de recerca

Conèixer els diferents tipus d'estudi científic

Adquirir eines bàsiques per al tractament de dades (estadística bàsica descriptiva i inferencial)

Conèixer l'ètica de la recerca

Adquirir habilitats en redacció científica

Modalitat d'avaluació

L'alumne haurà de Entregar d'un exercici d'anàlisi estadístic i el projecte de recerca desenvolupat, fent la presentació del mateix davant d'un tribunal.

Adreçat a

Infermeres, farmacèutics, psicòlegs, fisioterapeutes i metges

Programa del curs:

18 de març:

Docent: Maria del Mar Martí

9.30-11.30: Estructura del projecte de recerca

11.30- 11:45: Descans

11.45-12.30: Ètica de la recerca

12.30-13.30: La redacció científica. Eines d'intel·ligència Artificial dissenyades per fer suport a la redacció i traducció del projecte.

25 de Març:

Docent: Maria José Sánchez

9.30-11.30: Eines de cerca tradicionals i d'Intel·ligència Artificial (Perplexity i Elicit)

11.30-11:45: Descans

11.45-13.30: Execució d'exercicis pràctics

1 d'abril:

Docent: Eduardo González

10:00-11:30: Desenvolupament del projecte de recerca

11:30-11:45: Descans

11:45-13:00: Tipus d'estudi de recerca d'observacionals a experimentals

8 d'abril:

Docent: Eduardo González

10:00-11:30: Estadística Bàsica descriptiva i introducció a la probabilitat

11:30- 11:45: Descans

11:45-13.00: Estadística bàsica inferencial paramètrica i no paramètrica (robusta)

22 d'Abril:

Docents: M^a José, Maria del Mar i Eduardo

10.30 a 13.30 Presentació projectes recerca