

Les assignatures obligatòries i optatives incloses en el Màster Universitari de Metodologia de la Recerca Aplicada a les Cures Infermeres (MURCI) són les següents:

ASSIGNATURES OBLIGATÒRIES

Metodologia de la Recerca en Ciències de la Salut

Introducció a la recerca en ciències de la salut (3 ECTS)

Fonaments de la recerca científica

- Ciència i coneixement
- Evolució de les corrents científiques
- La ciència contemporània: principis i paradigmes
- Mètode científic i investigació
- Procediments i estratègies de la cerca bibliogràfica
- Gestió del coneixement. Bases documentals
- Anàlisi de diferents bases de dades

Investigació quantitativa: dissenys (6 ECTS)

Investigació quantitativa

- Mesurament en els estudis epidemiològics.
- Mesures de freqüència i d'associació
- Dissenys d'investigació en epidemiologia
- Estudis descriptius observacionals
- Estudis observacionals analítics
- Estudis experimentals
- Selecció de participants. Mida de la mostra. Tècniques de mostreig
- Aplicació de l'epidemiologia a l'avaluació dels serveis de salut

Investigació qualitativa: mètodes (6 ECTS)

Mètodes i tècniques qualitatives

- Conceptes generals de la investigació qualitativa
- Triangulació d'investigació quantitativa i qualitativa
- Disseny en investigació qualitativa
- Captació de participants. Tècniques d'obtenció de dades.
- La qualitat i el rigor en la investigació qualitativa

Investigació quantitativa: instruments i anàlisi (3 ECTS)

Instruments i anàlisi quantitatiu per a l'obtenció de dades

- Qüestionaris
- Descripció de les dades
- Inferència estadística
- Proves paramètriques i no paramètriques
- Model de regressió lineal
- Utilització d'un model estadístic

Investigació qualitativa: procediments i anàlisi (3 ECTS)

Procediments i anàlisi de la informació qualitativa

- Entrevistes
- Observació
- Anàlisi qualitatiu dels estudis qualitatius

Comunicació científica (3 ECTS)

Comunicació oral i escrita de la investigació científica

- Criteris per a una escriptura efectiva
- Modalitats d'articles científics
- Preguntes claus a considerar abans d'escriure un article científic
- Regles a tenir en compte en la presentació d'un article. Errors més freqüents
- Guia per a avaluar un article científic
- Divulgació dels resultats d'investigació. Factor d'impacte. ISSN-o DOI digital. *Creative Commons*

ASSIGNATURES OPTATIVES (La realització de les següents assignatures optatives dependrà del número d'alumnes que les escullin)

Línies d'investigació en Infermeria (3 ECTS)

Tecnologies de la comunicació i la informació (3 ECTS)

Perspectiva de gènere i desigualtats en la investigació (3 ECTS)

Ètica aplicada a la investigació en salut (3 ECTS)

Gestió y avaluació econòmica de la investigació (3 ECTS)

Pràctica infermera basada en proves científiques (3 ECTS)

Educació per a la salut i formació en l'àmbit sanitari (3 ECTS)

Infermeria de salut mental (3 ECTS)

Biologia molecular aplicada a les cures infermeres (3 ECTS)

TREBALL FINAL DE MÀSTER (18 ECTS)