

 escoles universitàries <b>gimbernat</b> i Tomàs Cerdà <small>ADSCRITA A LA UPIB</small>	<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN          FISIOTERÀPIA DEL TÒRAX          GUIA DOCENT</b>	<b>EUIF GIMBERNAT</b> Fisioteràpia
---	--	---------------------------------------

## INFORMACIÓ GENERAL

### DADES MÒDUL

Mòdul	<b>6. TREBALL DE FI DE MÀSTER</b>		
Codi	<b>43053</b>	Curs acadèmic	<b>2021-2022</b>
Crèdits ECTS	<b>12</b>	Tipus mòdul	<b>OB</b>
Curs	<b>1</b>	Semestre	<b>Anual</b>
Horari	<b>A disposició de l'estudiant matriculat d'aquest Mòdul a través del campus virtual</b>		
Llengua de docència	Català, castellà, francès i anglès		

### DADES EQUIP DOCENT

- Coordinació

Nom professor/a	<b>VANESA RODRIGUEZ SALÉS</b>
e-mail	<a href="mailto:vanesa.rodriguez@eug.es">vanesa.rodriguez@eug.es</a>
Horari de tutories	<b>A convenir</b>

- Altres professors

Nom professor/a	<b>Tutors dels treballs</b>
e-mail	
Horari de tutories	<b>A convenir</b>

## PREREQUISITS

- No hi ha prerequisits oficials

## CONTEXTUALITZACIÓ DEL MÒDUL

En aquest mòdul els estudiants aprendran a desenvolupar tot el procés d'investigació, incluint el plantejament de l'estudi, el marc teòric relacionat, el disseny del protocol, la recollida i anàlisi de les dades, l'elaboració de la discussió, la redacció de les conclusions, les referències bibliogràfiques i els annexes. Així mateix, aprendran a realitzar l'exposició oral i la defensa del treball.

## COMPETÈNCIES I RESULTATS D'APRENTATGE

### Competències Específiques

<b>Competència</b>	E05. Reconèixer les variables validades adients per poder objectivar els resultats del tractament de fisioteràpia
<b>Resultats d'aprenentatge</b>	E05.01. Escollir les variables pertinents a l'estudi científic realitzat

<b>Competència</b>	E06. Aplicar el mètode científic en el plantejament i la resolució de problemes clínics.
<b>Resultats d'aprenentatge</b>	E06.01. Aplicar l'estructura dels estudis científics en la realització del treball

<b>Competència</b>	E07. Utilitzar les bases metodològiques necessàries per poder dissenyar protocols experimentals dins del camp de la fisioteràpia cardiorespiratòria
<b>Resultats d'aprenentatge</b>	E07.01. Analitzar la bibliografia pertinent utilitzant els sistemes adients de recuperació de la informació E07.02. Formular hipòtesi i objectius sorgits de l'experiència pràctica de fisioteràpia E07.03. Dissenyar l'estudi científic E07.04. Realitzar un estudi pilot en el camp de la fisioteràpia cardiorespiratòria E07.05. Organitzar i analitzar les variables i dades recollides E07.06. Formular la discussió i les conclusions de l'estudi

### Competències Generals/Transversals

(no són obligatoris els resultats d'aprenentatge)

<b>Competència</b>	GT02. Desenvolupar les característiques del treball grupal
<b>Resultats d'aprenentatge</b>	GT02.01. Desenvolupar la participació activa i l'empatia en els treballs de grup GT02.02. Comprendre el rol del fisioterapeuta dins l'equip multidisciplinari

<b>Competència</b>	GT03. Resoldre problemes i adaptar-se a noves situacions, individual i col·lectivament
<b>Resultats d'aprenentatge</b>	GT03.01. Gestionar la sol·lució de problemes plantejats

<b>Competència</b>	GT04. Identificar i utilitzar els principis de garantia de qualitat en la pràctica de la professió
<b>Resultats d'aprenentatge</b>	GT04.01. Reconèixer eines d'avaluació de la qualitat en les situacions plantejades GT04.02. Aplicar les eines d'avaluació de la qualitat en les situacions plantejades

<b>Competència</b>	GT05. Adoptar els aspectes legals i ètics en l'exercici de l'activitat professional
<b>Resultats d'aprenentatge</b>	GT05.01. Cumplir amb els requisits legals i ètics en el desenvolupament del protocol d'investigació GT05.02. Reconèixer el còdig deontològic del fisioterapeuta

### Competències Bàsiques

(no són obligatoris els resultats d'aprenentatge)

<b>Competència</b>	CB06. Posseir i comprendre coneixements que aportin una base u oportunitat de ser originals en el desenvolupament i/o aplicació d'idees, sovint en un context d'investigació
--------------------	--

<b>Competència</b>	CB09. Que els estudiants sàpiguen comunicar les seves conclusions i els coneixements i raons últimes que les sostenen a públics especialitzats i no especialitzats de forma clara i sense ambigüitats.
--------------------	--

	<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN FISIOTERÀPIA DEL TÒRAX GUIA DOCENT</b>	<b>EUIF GIMBERNAT</b> Fisioteràpia
---	--	---------------------------------------

**Competència** CB10. Que els estudiants posseïxin les habilitats d'aprenentatge que els permetin continuar estudiant de manera que haurà de ser en gran mesura autodirigida o autònoma

## CONTINGUTS

1. Treball d'investigació complet i específic de fisioteràpia cardiorespiratòria, basat en les necessitats clíniques i amb la utilització de la metodologia interdisciplinària.
2. Exposició breu del treball realitzat davant una comissió d'avaluació.

## METODOLOGIA DOCENT I ACTIVITATS FORMATIVES

### ACTIVITATS SUPERVISADES:

Classes expositives amb suport TIC

Pràctiques d'aula

Tutories (s'han de demanar al coordinador directament o via email)

### ACTIVITATS AUTÒNOMES:

Elaboració de treballs

Estudi personal

Lectura d'articles

Presentació oral de treballs

TIPUS D'ACTIVITAT	ACTIVITAT	RESULTATS D'APRENTATGE	HORES DEDICACIÓ DE L'ESTUDIANT
Activitats dirigides	Exposicions teòrico-pràctiques		3
Activitats supervisades	Tutories Defensa oral	GT02.01, GT03.01	68
Activitats autònomes	Treball autònom de l'estudiant	E05.01, E06.01, E07.01, E07.02, E07.03, E07.04, E07.05, E07.06, GT02.02, GT03.01, GT04.01, GT04.02, GT05.01, GT05.02	232
<b>HORES TOTALES</b>			<b>300</b>

## AVALUACIÓ

Memòria del treball fi de Màster. Amb un pes de la nota final d'un 80%.

Defensa oral del treball fi de Màster. Amb un pes de la nota final d'un 20%.

Per aprovar el Mòdul s'han de complir les següents condicions:

- Superar cadascun dels blocs d'avaluació amb un mínim de 5
- Obtenir una nota global del mòdul igual o superior a 5

Es considerarà com alumne "no avaluable" aquell que no es presenti a les proves d'avaluació programades ni a qualsevol de les activitats formatives que es consideren obligatòries.

	<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN FISIOTERÀPIA DEL TÒRAX GUIA DOCENT</b>	<b>EUIF GIMBERNAT</b> Fisioteràpia
---	--	---------------------------------------

Procediment de revisió de les qualificacions: consultar la Normativa d' Avaluació del TFM

ACTIVITATS D'AVALUACIÓ	PERCENTATGE NOTA FINAL	RESULTATS D'APRENTATGE	HORES DEDICACIÓ DE L'ESTUDIANT
Memòria treball fi de Màster	80%	E05.01, E06.01, E07.01, E07.02, E07.03, E07.04, E07.05, E07.06, GT02.02, GT04.01, GT04.02, GT05.01, GT05.02	-
Defensa oral treball fi de Màster	20%	GT02.01,GT03.01	-
<b>HORES TOTALES</b>			

## BIBLIOGRAFIA I ENLLAÇOS WEB / FONTS D'INFORMACIÓ BÀSICA

Llibres					
Autor/s	Any	Títol	Edició	Lloc	Editorial
Esquirol Caussa J, Herrero Vila E, Sánchez Aldeguer J	2012	<i>Metodologia i estadística per a professionals de la salut: I. Conceptes bàsics de metodologia científica</i>	1ª	Bellaterra, Barcelona	Universitat Autònoma de Barcelona, Servei de Publicacions
Esquirol Caussa J, Herrero Vila E, Sánchez Aldeguer J	2012	<i>Metodologia i estadística per a professionals de la salut: II. Bases de l'estadística i del disseny d'estudis científics</i>	1ª	Bellaterra, Barcelona	Universitat Autònoma de Barcelona, Servei de Publicacions
Esquirol Caussa J, Herrero Vila E, Sánchez Aldeguer J	2012	<i>Metodologia i estadística per a professionals de la salut: III. L'anàlisi estadístic</i>	1ª	Bellaterra, Barcelona	Universitat Autònoma de Barcelona, Servei de Publicacions
Gordis L	2009	<i>Epidemiología</i>	3ª	Barcelona	Elsevier
Martínez-González MA, Sanchez-Villegas A, Faulin Fajardo J	2008	<i>Bioestadística amigable</i>	2ª	Madrid	Ediciones Díaz de Santos

Articles						
Autor	Títol	Revista	Volum	Any	Pàgines	Descripció/ comentari

Referències web		
Títol	Descripció	URL
BRN Reviews	Barcelona Respiratory Network Reviews	

	<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN FISIOTERÀPIA DEL TÒRAX GUIA DOCENT</b>	<b>EUIF GIMBERNAT</b> Fisioteràpia
---	--	---------------------------------------

Material audiovisual			
Títol	Descripció		

Altres			
Títol	Descripció		

Aquesta informació estarà disponible per a l'estudiant matriculat d'aquest mòdul a través del campus virtual

## BIBLIOGRAFIA I ENLLAÇOS WEB / FONTS D'INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIES

Llibres					
Autor/s	Any	Títol	Edició	Lloc	Editorial

Articles						
Autor	Títol	Revista	Volum	Any	Pàgines	Descripció/ comentari

Referències web			
Títol	Descripció	URL	

Material audiovisual			
Títol	Descripció		

Altres			
Títol	Descripció		

Aquesta informació estarà disponible per a l'estudiant matriculat d'aquest mòdul a través del campus virtual

## PROGRAMACIÓ DEL MÒDUL.

Aquesta informació estarà disponible per a l'estudiant matriculat d'aquest mòdul a través del campus virtual
--