

### Direcció estratègica i de govern

A la pàgina web de la Facultat s'hi pot trobar tota la informació i documentació que es detalla en la memòria. <http://www.fmcs.urv.cat/>

### Qualitat i avaluació

La Facultat de Medicina i Ciències de la Salut ha dut a terme les accions següents durant el curs acadèmic 2018-19:

#### Seguiment de la docència dels graus i màsters

En el curs 2018-19, la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, un cop passat el procés d'acreditació el curs 2015-16 de les seves titulacions de grau i del màster d'Envel·liment i Salut, ha continuat treballant en el seguiment i la millora del desenvolupament d'aquests ensenyaments.

Però aquest curs, a més a més, la Facultat s'ha trobat immersa en un altre procés d'acreditació d'una titulació oficial de màster, preparant i duent a terme la sol·licitud d'acreditació del màster interuniversitari de Ciències del Sistema Nerviós: Neurotoxicologia, Neuropsicofarmacologia, Fisioteràpia Neuromusculoesquelètica i Neurorehabilitació. Aquest procés ha comportat la preparació de l'Autoinforme d'acreditació de l'ensenyament agrupant i analitzant les dades de les universitats que el formen, la Universitat Rovira i Virgili, coordinadora, i la Universitat d'Almeria, que hi participa. L'Autoinforme va ser tramès a AQU Catalunya durant el mes de gener i, posteriorment, el 29 d'abril, vam rebre la visita d'un Comitè Extern d'Avaluació format per 5 experts en la matèria en el transcurs de la qual ens van avaluar el desenvolupament i els resultats de la nostra titulació.

En aquest procés, la veu i l'opinió de tots els que estan implicats en una titulació és molt important. Per això, en el transcurs de la visita, els experts externs van mantenir reunions amb els diferents grups d'interès de l'ensenyament com professors, alumnes, titulats, etc. d'ambdues universitats a fi de copsar la seva opinió, així com també es va programar una audiència oberta perquè hi poguéssiu assistir tothom que fos del seu interès.

En aquests moments quedem en espera de rebre els resultats de l'autoinforme i de la visita amb l'assoliment de tots els estàndards i, en conseqüència, també esperem poder tenir l'acreditació favorable de l'ensenyament. I, des del centre, valorem aquest procés de manera molt positiva, ja que considerem que ha esdevingut una gran oportunitat per millorar la qualitat de l'oferta formativa de la nostra Facultat.

Arran dels informes de seguiment anteriors d'aquesta mateixa titulació, també es van detectar el curs passat necessitats de canvis substancials que s'han treballat des de l'àmbit de la Qualitat i en els quals hem passat el procés intern de la URV per poder-los tramitar. A posteriori, s'ha passat el procés extern i s'ha enviat la sol·licitud de modificació a la SEDE durant el mes de març. Tot aquest procés s'ha dut a terme junt amb l'altra universitat participant en l'ensenyament, la Universitat d'Almeria, i hem rebut informe favorable d'AQU Catalunya de les modificacions en data 9 d'abril de 2019. Això ha comportat traslladar els canvis a la informació pública del centre i de la URV i també aplicar-los a la programació i preparació del proper curs acadèmic 2019-20 per tal que s'implantin al mes de setembre. Un canvi substancial ha estat l'adaptació de l'ensenyament al nou Model de Competències de la URV, que substitueix les antigues transversals i nuclears per les noves CT i fa un treball exhaustiu en el nou Mapa de Competències del màster i la seva gestió en el DOCnet i les guies docents.

A més, de forma paral·lela, la FMCS ha format part de la reverificació d'una altra titulació de màster: Condicionants Genètics, Nutricionals i Ambientals del Creixement i del Desenvolupament, on la URV és participant juntament amb la Universitat de Granada (coordinadora), la Universitat de Santiago de Compostel·la i la Universitat de Saragossa. En el mes de març es va enviar la sol·licitud de reverificació i l'Agència Andalus del Coneixement va rebre Informe favorable d'avaluació al mes d'abril. I, a més a més, des de la FMCS hem gestionat la proposta de programació i la posterior sol·licitud d'autorització, en el marc de PIMPEU, a la Secretaria d'Universitats i Recerca de la Generalitat de Catalunya. La reverificació d'aquest màster, quant a la gestió, ha comportat traslladar els canvis a la informació pública del centre i de la URV i aplicar-los a la programació i preparació del proper curs acadèmic 2019-20 per tal que s'implantin en el proper mes de setembre.

D'altra banda, diversos objectius han format part de les activitats de millora del centre:

- Revisar l'oferta formativa del centre ha donat lloc a modificacions en els ensenyaments de la FMCS, com a conseqüència de les necessitats detectades segons els processos de millora. Durant el curs 2018-19, en el grau de Medicina s'ha sol·licitat canviar l'assignatura de Dermatologia de quadrimestral a anual i que l'assignatura Diagnòstic Citològic passi del 1r al 2n quadrimestre. En el grau de Fisioteràpia, per problemes en l'oferta d'optatives, s'ha sol·licitat disminuir els crèdits optatius de l'ensenyament de 18 a 15. Aquest canvi afecta el 3r curs, que ha passat de 6 crèdits optatius a 3 crèdits. Com a conseqüència d'aquest canvi, l'assignatura Fisioteràpia en Especialitats Clíniques II ha passat de 6 a 8 crèdits i Mètodes Específics d'Intervenció en Fisioteràpia II, de 7 a 8 crèdits. En el grau de Nutrició Humana i Dietètica, s'ha sol·licitat canviar l'assignatura Tecnologia Culinària d'anual a quadrimestral per un desequilibri de crèdits entre els 2 quadrimestres, així com també que Nutrició i Immunitat passi del 1r al 2n quadrimestre. Aquestes modificacions s'aplicaran en el proper curs acadèmic 2019-20.
- Assegurar que les guies docents de les assignatures que s'imparteixen estiguin revisades i publicades abans de la matrícula.
- Confeccionar uns horaris tan racionals i homogenis com sigui possible mitjançant el programa UniUntis i consensuar-los amb els professors implicats. Aquests horaris s'han aprovat en la Junta de Centre del dia 5 de juliol de 2019.

Tots els processos, modificacions, acreditacions i principals indicadors relacionats amb l'àmbit de la Qualitat de la FMCS, d'aquest curs 2018-19, s'han fet públics en l'apartat "Garantia de la qualitat" de la web del centre (<http://www.fmcs.urv.cat/ca/qualitat/>).

## **Sistema intern de garantia de la qualitat (SIGQ)**

La FMCS ha continuat treballant amb el sistema intern de garantia de la qualitat adaptat al centre, que permet implantar el desenvolupament de tots els cursos dels graus i màsters de la Facultat.

El marc de l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES) estableix que les noves titulacions han de disposar d'un sistema de seguiment de la qualitat que vetlli per la implantació correcta i pel bon funcionament dels ensenyaments.

En aquest context, el centre ja es va dotar de la política de qualitat pròpia (aprovada en la sessió de la Junta de Facultat el 23 de març de 2010) i també del Manual de Qualitat de la FMCS (aprovat en la sessió de la Junta de Facultat el 20 de desembre de 2010).

Per tal de definir i implantar aquest Manual de Qualitat del centre a partir de l'adaptació dels processos del SIGQ de la URV, es va comptar amb la implicació de la responsable del SIGQ, el degà, els responsables dels ensenyaments, els coordinadors de màster i altre personal del centre involucrat en el desenvolupament i la recollida d'evidències dels diversos processos.

Des de maig de 2015, està disponible la versió del Manual revisada del SIGQ dels centres docents de la URV amb l'adaptació del nou model. És per aquest motiu que, de cara a la visita d'acreditació a finals de 2015, es va preparar una adaptació parcial del SIGQ de la FMCS on es van mantenir els processos del SIGQ aprovats i s'hi van afegir/modificar els processos requerits per a l'acreditació de titulacions: acreditació de titulacions, seguiment i millora de titulacions i definició i millora del SIGQ. Aquesta revisió es va fer adaptant-la a les necessitats del centre i les seves titulacions i amb el suport de la responsable del SIGQ i la tècnica de Suport a la Qualitat Docent del centre, i va estar aprovada per la Junta de Centre en data 24 de setembre de 2015.

El SIGQ de la Facultat, doncs, es manté amb la revisió parcial que s'incorporava en l'acreditació de les titulacions de grau, sense haver continuat amb la implantació de la resta de processos. Malgrat aquesta casuística, s'ha avançat en les línies de treball futures, ja que en el curs 2018-19 s'han definit i programat aquests objectius en vista a la necessitat de la Certificació del SIGQ durant el primer quadrimestre del curs 2021-22.

Per tant, el centre es posa com a objectiu per assolir que el primer quadrimestre del curs 2019-20 es faci una revisió del SIGQ i així poder tenir el SIGQ completament revisat i amb recollida d'evidències per al curs 2020-21, i per tant estar en disposició de fer la sol·licitud d'acreditació institucional el 2n quadrimestre del curs 2021-22.

## **Gestió administrativa dels aularis**

S'han confeccionat per quart any consecutiu les agendes acadèmiques amb els aularis amb el programa UniUntis, que permet la visualització amb tot detall, des de qualsevol dispositiu informàtic i mòbil, de les activitats docents i aules en les quals es desenvolupen.

## **Comunicació i relacions externes**

A banda de les actuacions que es detallen a continuació, la Comissió d'Internacionalització de la FMCS va fer una proposta de Pla d'Internacionalització de Centre 2015-19 amb 3 objectius:

- Objectiu 1.- Internacionalitzar la Universitat i promoure la cultura d'internacionalització a la institució.
- Objectiu 2.- Incrementar l'impacte internacional de la recerca a la URV.
- Objectiu 3.- Fer l'oferta més internacional i competitiva.

Aquest Pla s'emmarca dins del Pla Estratègic d'Internacionalització (PEI) de la URV 2014-19 i persegueix endegar una sèrie de mesures que millorin la nostra activitat i visibilitat internacionals en els àmbits de la docència i la recerca. El Pla el va aprovar la Junta de Centre en la reunió del dia 24 de setembre de 2015 i, al juliol de 2017, s'ha presentat a la Comissió d'Internacionalització de la URV.

## **Relacions nacionals i internacionals**

Coordinació de mobilitats acadèmiques d'estudiants dins els programes Erasmus+, MOU (fora de l'EEES), Sicue i beques de pràctiques d'estiu de la URV. En total, durant el curs 2018-19 hem gestionat la mobilitat de 67 alumnes, dels quals 39 eren alumnes de la FMCS que han marxat a fer estades de mobilitat i 28 eren alumnes que hem rebut de les universitats sòcies.

Participació en reunions de coordinació de mobilitats acadèmiques de ciències de la salut: programa Erasmus+, programa MOU i programa Sicue.

La Facultat de Medicina i Ciències de la Salut manté una presència activa en:

- La Conferencia Nacional de Decanos de Facultades de Medicina Españolas (CNDFME).
- La Conferencia Nacional de Decanos de las Facultades de Fisioterapia Españolas.
- Conferencia Nacional de Decanos y Directores de Centros que imparten Nutrición Humana y Dietética.
- Associacions d'Educació Mèdica (AMSE i AMEE) i (ENPHE) de Fisioteràpia i de Nutrició Humana i Dietètica.
- Ens hem incorporat com a socis de la European Federation of the Associations of Dietitians (EFAD) i s'ha signat el Conveni de col·laboració amb el Col·legi de Dietistes-Nutricionistes de Catalunya.

## Activitats de formació de grau i màster

- Aquest curs s'han matriculat al centre un total de 1.382 alumnes: 716 del grau de Medicina, 303 del grau de Fisioteràpia, 295 del grau de Nutrició Humana i Dietètica, 17 del màster de Condicionants Genètics, Nutricionals i Ambientals del Desenvolupament, 24 d'Envel·liment i Salut i 27 de Ciències del Sistema Nerviós.
- Les notes d'accés 2018 a les tres titulacions van ser:
  - Medicina: 12,362
  - Fisioteràpia: 9,130
  - Nutrició humana i dietètica: 6,826
- Els estudiants titulats en estudis de grau:
  - Medicina: 103
  - Fisioteràpia: 71
  - Nutrició humana i dietètica: 51
- Els estudiants titulats en estudis de màster:
  - Condicionants Genètics: 9
  - Envel·liment i Salut: 14
  - Ciències del Sistema Nerviós: 12
- El rendiment acadèmic en estudis de grau:
  - Medicina: 94,6%
  - Fisioteràpia: 91,0%
  - Nutrició humana i dietètica: 86,5%
- El rendiment acadèmic en estudis de màster:
  - Condicionants Genètics: 94,3%
  - Envel·liment i Salut: 87,4%
  - Ciències del Sistema Nerviós: 84,9%
- Els nostres estudiants participen altament en els programes de mobilitat, tant a escala nacional com internacional (Erasmus, Sicue i beques de pràctiques d'estiu URV). El rendiment acadèmic dels estudiants que participen en programes de mobilitat és alt.
- La figura d'alumne intern de suport a la recerca continua sent una activitat molt sol·licitada pels estudiants dels 3 graus. Els alumnes reben una formació teòrico-pràctica sobre les activitats d'investigació que es duen a terme en una unitat de recerca que ells mateixos escullen segons les seves inquietuds. Poden col·laborar en una unitat de recerca de la FMCS o en els hospitals universitaris de Reus i Tarragona fent investigació. Els alumnes presenten els resultats de l'estada de recerca en un congrés, a final del curs, a la Facultat (Mini Congrés Anual de Recerca) i es publiquen al llibre Recerca en biomedicina (ISBN 978-84-8474-486-8).

- És molt actiu el programa d'Alumnes Mentors per als alumnes de Medicina, Fisioteràpia i Nutrició Humana i Dietètica.
- L'alumne mentor participa en la docència dels seus companys de cursos inferiors reforçant els coneixements adquirits anteriorment. Aquesta activitat d'alumne mentor també s'ha ampliat a altres àmbits com:
  - Anatomia General i de l'Aparell Locomotor
  - Histologia
  - Biologia Cel·lular
  - Patologia General
  - Anatomia Patològica Clínica
  - Clínica I, Tècniques Quirúrgiques i Introducció a la Cirurgia
  - Clínica II i Clínica Medicoquirúrgica
  - Histologia
  - Tècniques Quirúrgiques
  - Introducció a la Clínica
  - Valoració en Fisioteràpia I i II
  - Fisioteràpia en Especialitats Clíniques I
  - Mètodes Específics d'Intervenció en Fisioteràpia I i II
  - Bases de Documentació i Educació (Comunicació en Ciències de la Salut)
  - Micologia i Microbiologia Ambiental
  - Antropologia
  - Psiquiatria
  - Habilitats clíniques en nutrició
- Durant el curs acadèmic 2018-19, l'equip deganal ha mantingut la seva relació amb entitats continuant els convenis i els premis per al suport de l'inici de la carrera científica d'estudiants de grau i postgrau de la FMCS.
- Pel que fa al grau de Nutrició Humana i Dietètica, i per augmentar la nota de tall d'entrada, s'han fet diferents activitats.
  - Assistència al Saló de l'Ensenyament a Barcelona.
  - Participació a la fira de Tastets de Ciència a Reus.
  - Difusió d'un vídeo promocional del grau a través de xarxes socials i del col·legi de Dietistes-Nutricionistes.
- Fisioteràpia ha dut a terme diverses sessions d'informació als estudiants de cadascun dels cursos a finals del segon quadrimestre. L'objectiu de les sessions es donar informació sobre qüestions rellevants del curs següent: pla d'acció tutorial (1r), treball de fi de grau (2n, 3r i 4rt), tria d'optatives (2n), programa d'alumne mentor (1r i 2n), pràctiques clíniques (1r i 2n), rotatori i ACOE (3r).

- Medicina: S'han introduït nous instruments formatius en l'ensenyament de Medicina a través del CFIS-JMMC, cal destacar:
  - Com Aprendre a Donar Males Notícies. Activitat que combina instruments basats en tecnologia virtual i simulació amb pacients estandarditzats i autoavaluació.
  - Adquisició de competències en escenaris d'alta simulació i de brífig.
- S'han consolidat les ACOE de les titulacions de Nutrició Humana i Dietètica i de Fisioteràpia, així com s'ha dut a terme l'ACOE de Medicina en col·laboració amb el Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya.

## Activitats de formació

- En finalitzar el curs acadèmic, la Facultat continua organitzant les Jornades Informatives sobre les Sortides Professionals de Nutrició Humana i Dietètica i de Fisioteràpia. S'ha comptat amb la presència de professionals destacats del sector, col·legis professionals i exalumnes. S'ha ofert informació pel que fa a l'exercici professional en l'àmbit europeu i a màsters i doctorat. En aquestes Jornades s'aprofita per explicar a l'alumne el tràmit de gestionar el seu títol i certificat acadèmic en finalitzar els estudis.
- Curs ICE: Integració Universitària del professorat Associat de la FMCS (PRO-FI223-PROFI224-PROFI225-PROFI226).

## Activitats d'extensió universitària

Els professors del centre participen en l'aula d'extensió universitària.

### Jornades

- Durant els dies 6 i 7 de setembre de 2018, primers dies del curs acadèmic, es van fer les jornades d'acollida als nous alumnes: Conèixer la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. Aquesta activitat té com a objectiu formalitzar l'acollida dels estudiants nous i garantir-los un mínim d'informació inicial sobre el funcionament de la institució on romandran uns anys. El contingut es distribueix en mòduls en els quals s'informa sobre el pla d'estudis, els òrgans de govern de la FMCS i de la URV, el CRAI, els serveis d'informàtica i entorns virtuals de docència, la mobilitat acadèmica, etc.
- Jornades de Sortides Professionals en Nutrició Humana i Dietètica 2018-19: Jornada de Sortides Professionals del Dietista-Nutricionista- Edificant el teu FUTUR- II Congrés ADINU Barcelona- "La intervenció del dietista-nutricionista en les primeres etapes de la vida" (15 de març del 2019).



- Jornada de Sortides Professionals Fisioteràpia 2018-19 (10 d'abril de 2019).
- Jornades de Portes Obertes. Es van dur a terme quatre jornades durant el curs acadèmic 2018-19: els dies 6 de febrer, 16 de març i 10 i 27 d'abril de 2019.
- Xerrada "EMERGÈNCIA AL MEDITERRANI, testimoni de dos metges a bord de l'Open Arms", a càrrec del Dr. Jordi Jara i el Dr. Jesús Gàlvez. Dia 12 de març de 2019 a les 18.00 hores a l'aula Magna de la FMCS.

## **Actes**

- Inauguració del curs acadèmic 2018-19 (18 d'octubre de 2018) amb la Lliçó inaugural: "Formació superior i recerca en medicina i ciències de la salut: una responsabilitat compartida", a càrrec del Dr. Francesc Xavier Grau Vidal, secretari d'Universitats i Recerca de la Generalitat de Catalunya.
- Convocatòria dels Premis Sant Lluç. Premis atorgats el 18 d'octubre de 2018. S'adrecen a tots els alumnes dels ensenyaments de la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. En la dotació d'aquests premis hi participen la Fundació Privada Universitària Sant Joan, la Fundació STS i la família Miralles-Rull.

Els Premis es convoquen en tres modalitats:

- a) Premi als treballs de fi de grau (TFG) i treballs de fi de màster (TFM) dels ensenyaments de Medicina, Fisioteràpia i Nutrició Humana i dietètica i del màster d'Envel·liment i Salut.
- b) Beca de mobilitat per la menció europea/internacional en el títol de doctor.
- c) Premi Dr. Miralles de recerca en fisioteràpia.

Minicongrés de Recerca en Biomedicina 2018-19. Exposicions orals, 16 i 23 de maig. Els alumnes interns de les diferents unitats de recerca van exposar els seus treballs científics. Exposicions de Medicina, Nutrició i Fisioteràpia.

## **Associació d'Estudiants de Ciències de la Salut (AECS)**

- L'Associació d'Estudiants de Ciències de la Salut de Reus-Tarragona té diferents grups de treball: Salut pública, Salut i reproducció (incloent-hi sida), Drets humans i pau, Educació mèdica, Intercanvis clínics nacionals i internacionals, Estadies pràctiques als CAP i Intercanvis de recerca internacionals.



## Tercera missió de la FMCS

- El Centre de Formació i Innovació en Simulació Josep Maria Martínez Carretero (CFIS-JMMC) ha consolidat la seva activitat. Es van formar en Suport Vital Bàsic membres dels cossos de seguretat d'ajuntaments i alumnes de la URV de qualsevol titulació. També es va participar, juntament amb el Consell Català de Ressuscitació, en el programa SVB a les escoles, dedicat a formar professors que, a la vegada, formaven els seus alumnes. (S'hi adjunta la Memòria justificativa del projecte "Gestió i equipament del Centre de Formació i Innovació en Simulació Josep Maria Martínez Carretero", setembre 2018-abril 2019.)