

UOC



Memòria 2023

Estudis de Ciències de la Salut

Universitat Oberta
de Catalunya

UOC

Estudis de Ciències de la Salut

Rambla del Poblenou, 156

08018 Barcelona

uoc.edu

ecs.uoc.edu

  twitter.com/UOCesalut

Memòria 2023

Estudis de Ciències de la Salut

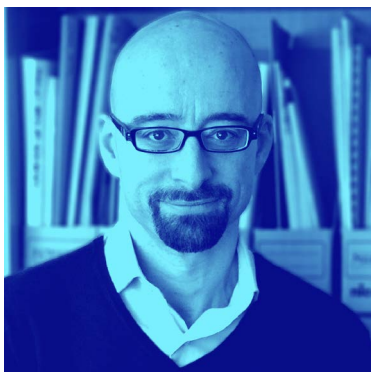
Universitat Oberta
de Catalunya

Índex

| | |
|---|-----------|
| <u>Presentació</u> | 6 |
| <u>Destacats</u> | 7 |
| <u>Nomenaments i distincions</u> | 8 |
| <u>Talent intern dels ECS</u> | 10 |
| <u>Organització</u> | 13 |
| <u>Equip</u> | 17 |
| <u>Docència</u> | 21 |
| <u>Línies i grups de recerca</u> | 22 |
| <u>Activitats i difusió</u> | 32 |



Presentació



Salvador Macip i Maresma
Director dels Estudis de Ciències
de la Salut de la UOC



Hem acomiadat l'any 2022 amb la jubilació del Dr. Ramon Gomis com a director dels Estudis de Ciències de la Salut (ECS) de la UOC, que va liderar aquests estudis des del gener del 2018. De la seva influent trajectòria a la UOC, en volem destacar els dos grans reptes que va plantejar per fer créixer els ECS i poder formar així un nombre més elevat de professionals de l'àmbit de la salut. D'una banda, va proposar crear un innovador màster que hauria de formar professionals i investigadors en salut planetària, únic al país i pioner a Europa. Amb aquest objectiu va coliderar la creació, el llançament i el desplegament del **màster universitari de Salut Planetària (interuniversitari: UOC, UPF)**. D'altra banda, també va treballar en l'elaboració i la preparació del **grau de Nutrició Humana i Dietètica (interuniversitari: UOC, UPF)**. Cal destacar també l'impuls que va donar a la recerca dels Estudis per seguir ampliant les fronteres de coneixement en l'àmbit de les ciències de la salut, amb noves línies de recerca, com l'envelliment saludable, la salut de la dona i la salut planetària, que s'afegeixen a l'alimentació, la nutrició i l'activitat física, la logopèdia, la neuropsicologia, la salut digital i el treball social sanitari. Agraïm al Dr. Gomis la seva gran tasca als ECS i a la UOC, que culmina una brillant carrera de recerca, docència i gestió.

Els Estudis de Ciències de la Salut consoliden l'equip acadèmic amb la incorporació de personal docent i investigador, que aporta tant la visió acadèmica i investigadora com la seva connexió amb l'activitat professional. L'objectiu és continuar treballant per entendre, prevenir i actuar en diferents àmbits de coneixement relacionats amb l'entorn, els estils de vida i els factors individuals de les persones amb una visió inclusiva i equitativa. Actualment, els Estudis treballen sobre alimentació, nutrició i activitat física; envelliment saludable; epidemiologia i salut pública; logopèdia; neuropsicologia i neurociència; salut digital; salut de la dona; salut planetària, i treball social sanitari des d'una cultura de recerca col·laborativa. Tota aquesta activitat acadèmica i de recerca posa el focus en la creació d'un context docent innovador i de qualitat en què els programes es fonamenten en el model educatiu de la UOC, que es basa en l'aprenentatge en línia, la personalització, l'avaluació digital i l'acompanyament de l'estudiantat, així com en la reflexió sobre la intel·ligència artificial i com aquesta pot ser aplicada en els diferents àmbits de coneixement de les ciències de la salut. A més a més, enguany tot l'equip docent i investigador ha treballat per fomentar la translació de la docència a la recerca.

Destacats



Salvador Macip, nou director dels Estudis de Ciències de la Salut de la UOC

L'any 2023 el comencem amb la nova direcció dels Estudis de Ciències de la Salut. El metge, investigador i escriptor Salvador Macip assumeix, des d'aquest gener, la direcció dels Estudis de Ciències de la Salut de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC). Actualment, és catedràtic de la UOC i de la Universitat de Leicester (Regne Unit), on també dirigeix un laboratori de recerca en càncer i envelliment. Macip agafa el relleu de Ramon Gomis.



La UOC i la UPF llancen el grau de Nutrició Humana i Dietètica

El grau formarà futurs professionals per exercir de dietistes i nutricionistes en àmbits com la nutrició clínica, la indústria alimentària o la salut pública.



Avaluació de la sol·licitud de verificació del títol oficial de màster universitari d'Alimentació Saludable i Sostenible

La Comissió Específica de Ciències de la Salut de la Comissió d'Avaluació Institucional i de Programes de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU), en la sessió de 26 de setembre de 2023, avalua la proposta de pla d'estudis remesa pel Consell d'Universitats i emet l'informe final com a favorable.



Medalla d'or per al documental *Chinampas de Xochimilco*, una producció de la UOC i la Universitat del Claustre de Sor Juana (Ciutat de Mèxic)

El documental està dirigit per **F. Xavier Medina Luque**, director de la Càtedra UNESCO d'Alimentació, Cultura i Desenvolupament.



La UOC signa un conveni amb el **Col·legi Oficial de Professionals de l'Activitat Física i l'Esport de Catalunya (COPEFC)**, que ha estat vinculat al màster universitari d'Alimentació en l'Activitat Física i l'Esport.



La UOC i TISAC signen un conveni per potenciar la salut digital a Iberoamèrica



El grau de Logopèdia (interuniversitari: UVic-UCC, UOC) supera el procés d'acreditació de manera favorable

Nomenaments



El Dr. **Salvador Macip** és nomenat nou director dels **Estudis de Ciències de la Salut de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC)**.



Anna Bach Faig és nomenada membre de la Reial Acadèmia de Farmàcia de Catalunya. Ingressa com a acadèmica corresponent el 21 de juny amb la lectura del discurs "**Dieta mediterrània, saludable i sostenible?**".



Marco Calabria és nomenat membre de la **Càtedra Internacional de Salut Cognitiva**, que té com a objectiu promocionar accions de recerca i transferència en l'àmbit de la millora cognitiva (en persones sanes i pacients, en tots els àmbits de la cognició).



Gemma Chiva Blanch és nomenada membre de la junta directiva de GEIVEX.



Marco Inzitari és nomenat **director operatiu per la transformació de l'atenció intermèdia** del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya. L'estructuració de l'àmbit de l'atenció intermèdia inclou la geriatría i les cures pal·liatives a Catalunya.



Xavier Medina Luque és nomenat membre del **Consell Científic de l'Institut Europeu d'Història i Cultura de l'Alimentació (IEHCA)** de Tours (França).

Talent intern dels ECS



Marta Massip Salcedo és nomenada sotsdirectora d'Aliances, Comunitat i Cultura dels ECS.



Marina Bosque Prous és nomenada directora de programa del grau de Nutrició Humana i Dietètica (interuniversitari: UOC, UPF).



Elena Muñoz Marrón és nomenada directora de programa del màster universitari de Neuropsicologia.



Juan Luis García Fernández s'incorpora als ECS com a personal docent investigador en l'àrea de neuropsicologia i neurociència.



Concepción Padilla Franco s'incorpora als ECS com a personal docent investigador en l'àrea de neuropsicologia i neurociència.



Luis Franco Serrano s'incorpora als ECS com a professor expert professional en l'àrea d'alimentació, nutrició i activitat física.



Judith García Expósito s'incorpora als ECS com a professora experta professional en l'àrea d'alimentació, nutrició i activitat física.

Margarita Triguero Mas

S'incorpora als ECS com a investigadora Ramón y Cajal en l'àrea de salut planetària

Iris Blázquez Sucarrat

S'incorpora a l'equip del projecte PLAN'EAT.

IP: Francesc Xavier Medina.

01/03/2023-28/02/2026.

Glòria Boqué Estilhes

S'incorpora a l'equip de FoodLab per a la transferència de MoCoTo, projecte compartit entre els EIMT i els ECS, a través del Programa Investigo.

Investigadora dels ECS: Marta Massip Salcedo.

21/07/2023-21/07/2025.

Daniela Cabutto

S'incorpora a l'equip del grup de recerca de l'eHealth Lab per als projectes Digi-CanTrain i Transition.

IP: Antoni Baena García i Carme Carrion Ribas.

06/06/2023-28/02/2025.

Sergio Cámara Mateos

S'incorpora a l'equip del projecte Transformem els patis.

IP: Marina Bosque Prous.

16/06/2023-31/12/2023.

Paula Fortes Muñoz

S'incorpora a l'equip del projecte Transformem els patis.

IP: Marina Bosque Prous.

15/09/2023-31/12/2023.

Sergio Grueso Saez

S'incorpora a l'equip del grup de recerca NeuroADas Lab a través del Programa Investigo.

IP: Elena Muñoz Marrón.

12/12/2022-11/12/2024.

Aina Lafon Guasch

S'incorpora a l'equip del projecte *Patrones de consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria y su relación con la accesibilidad y la exposición a la promoción de sustancias: cambios durante la pandemia de COVID-19 en Madrid y Barcelona*.

IP: Marina Bosque Prous.

18/09/2023-12/01/2025.

Sònia Moretó Melero

S'incorpora a l'equip del grup de recerca de l'eHealth Lab a través del Programa Investigo.

IP: Carme Carrion Ribas.

15/12/2022-15/12/2024.

Marta Torrubiano Balcells

S'incorpora a l'equip del projecte *Measuring the effects of intermittent fasting on organ ageing in post-menopausal women*.

IP: Salvador Macip Maresma i Marta Massip Salcedo.

04/09/2023-03/09/2024.

Oriana Ortiz Soria

S'incorpora a l'equip d'administració dels ECS.

Pràctiques no curriculars.

Curs 2022-2023.

Tutora: Patricia Noguera Guerra.

Laura Rivas Corvo

S'incorpora a l'equip d'administració dels ECS.

Pràctiques curriculars i no curriculars.

Curs 2023-2024.

Tutores: Patricia Noguera Guerra i Marta Massip Salcedo.

Natàlia Ruiz Alonso

S'incorpora a l'equip d'administració dels ECS.

Pràctiques curriculars i no curriculars.

Curs 2023-2024.

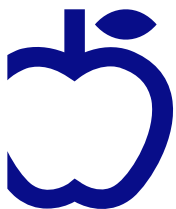
Tutores: Patricia Noguera Guerra i Marta Massip Salcedo.

Organització

Els Estudis de Ciències de la Salut (ECS) de la UOC s'organitzen en **set àrees** de coneixement en docència segons l'expertesa i la capacitació de les persones que els integren.

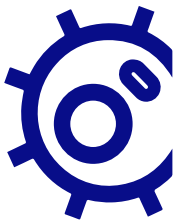
Àrees de coneixement

Alimentació, nutrició i activitat física



L'àrea d'alimentació, nutrició i activitat física dels ECS es dedica a la docència i la recerca sobre l'alimentació, entesa com a fet transversal, des de la salut fins als aspectes més socioculturals. En l'àmbit docent, disposa del màster universitari de Nutrició i Salut, el màster universitari d'Alimentació en l'Activitat Física i l'Esport i tota una oferta d'especialització derivada dels programes. Durant aquest any, els acadèmics de l'àrea han treballat en el desplegament del nou grau de Nutrició Humana i Dietètica (interuniversitari: UOC, UPF) per a l'any acadèmic 2022-2023. Acull, també, la Càtedra UNESCO d'Alimentació, Cultura i Desenvolupament, com a plataforma de recerca, docència i difusió sobre qüestions alimentàries, a més del grup de recerca FoodLab, que és un grup interdisciplinari en alimentació, nutrició, societat i salut.

Envel·liment saludable



L'àrea d'envel·liment saludable neix amb la missió de generar, transferir i difondre coneixement científic en aquest tema, cada cop més important en la gestió de la salut. La població dels països desenvolupats té una esperança de vida en creixement constant, i la perspectiva és que continuï augmentant progressivament. Això portarà una sèrie de reptes socials, ètics i sanitaris, amb l'increment de l'impacte de malalties com el càncer i les patologies neurodegeneratives, que requerirà una aproximació multidisciplinària i transversal al problema. Per tant, és essencial preparar els professionals del futur i generar les eines que necessitaran per fer front als nous reptes. Els objectius d'aquesta àrea són oferir formació contínua, de qualitat i actualitzada sobre aquests temes i disposar d'una plataforma que ens permeti fer participar la societat en les estratègies de recerca i gestió de la salut, seguint iniciatives europees de compromís social (*social engagement*), recerca responsable (*responsible research*) i innovació (*innovation*). El personal acadèmic investigador de l'àrea treballa en el programa de diploma d'expert d'Envel·liment, Nutrició i Qualitat de Vida (UOC, IFMIL) i en el cicle de seminaris Els reptes de l'envel·liment. Una mirada interdisciplinària a la vellesa.

Logopèdia



L'àrea de logopèdia dels ECS, en col·laboració amb els Estudis de Psicologia i Ciències de l'Educació i en coordinació amb la Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya (UVic-UCC), se centra en la formació de futurs logopedes a través del grau de Logopèdia (interuniversitari: UVic-UCC, UOC). La logopèdia és una professió sanitària que s'ocupa de la prevenció, l'avaluació, el diagnòstic i el tractament de les alteracions de la comunicació, els trastorns del llenguatge oral (TEL), els trastorns de la parla (dislàlies, disglòssies, tartamudesa i trastorns de la veu), els trastorns de les funcions orofacials (disglòssia, deglució atípica, etc.) i els trastorns de la lectura (dislèxia i problemes de comprensió lectora) i de l'escriptura (disgrafia). L'activitat investigadora de l'àrea se centra en l'estudi de l'adquisició, l'avaluació i el tractament i la implementació de pràctiques basades en evidències en la comprensió i la producció del llenguatge en adults i en infants amb una patologia associada al llenguatge (trastorns del desenvolupament del llenguatge, dislèxia, autisme i patologies neurodegeneratives) o sense patologia.

Neuropsicologia i neurociències



L'àrea de neuropsicologia i neurociències té com a interès principal el coneixement de les bases neurals dels processos cognitius, les seves alteracions i la seva recuperació. En l'oferta formativa de l'àrea hi ha el màster universitari de Neuropsicologia i tres especialitats: diploma d'expert de Demències i Altres Afectacions Neurodegeneratives, diploma d'expert de Trastorns del Moviment, i diploma d'expert d'Infermeria Neurològica. L'activitat investigadora de l'àrea se centra en l'estudi dels mecanismes neurals subjacents en la cognició mitjançant l'ús de tècniques d'estimulació cerebral no invasiva, així com el potencial d'aquestes tècniques en el tractament de patologies que es desenvolupen amb alteracions de l'activitat cerebral. Acull el grup de recerca NeuroADaS Lab. Una altra de les línies de recerca de l'àrea està centrada en l'estudi dels trastorns del moviment. Investiga els mecanismes neurobiològics subjacents en el deteriorament cognitiu en la malaltia de Parkinson i fomenta la millora del diagnòstic i el tractament dels trastorns del moviment.

Salut digital



En els dos anys inicials de la pandèmia de la COVID-19, el món de la salut va viure una acceleració del canvi de paradigma i es va haver de reinventar i readaptar constantment a una nova realitat en què els pacients són el centre del sistema. Es va veure que aquest nou paradigma es podria servir de la tecnologia per enfortir, millorar i accelerar tot el procés. Per tant, la salut digital va ser i és una peça clau per poder continuar amb la cura de la salut, tant individual com poblacional. Entenem la salut digital com un model en què l'empoderament, l'alfabetització i la participació de la ciutadania en la gestió de la seva salut i la presa de decisions compartides, de manera conjunta amb tots els agents que intervenen en l'ecosistema de salut, són peces clau. En el màster universitari de Salut Digital (E-health) tenim una oferta formativa de postgrau i màster que gira al voltant de les especialitzacions de la innovació i l'emprenedoria en salut digital per tenir professionals formats per liderar el canvi de paradigma que hem comentat. A més, cada any, amb la col·laboració i el patrocini de l'**eHealth Center de la UOC**, organitzem una jornada titulada **eHealth Project: de la Idea al Projecte**, per promoure i potenciar la recerca i la innovació en el camp de la salut digital entre la nostra comunitat d'estudiants i graduats en salut digital. L'objectiu és buscar el màxim impacte i benefici social mitjançant la translació dels resultats dels millors projectes al sistema de salut. Amb aquesta finalitat, es convoca un ajut econòmic per donar continuïtat a una idea o projecte de salut digital incipient entre tota la comunitat del màster. L'àrea també acull el grup de recerca eHealth Lab, que focalitza l'activitat entorn del disseny, la implantació i l'avaluació de diverses solucions digitals dirigides a millorar l'eficàcia, l'eficiència i la seguretat de diferents intervencions adreçades tant a professionals de la salut com a persones afectades per algun problema de salut o a la ciutadania en general. La translació de coneixement i la participació dels usuaris són dos dels objectius principals del grup, a més de la promoció de la salut i la prevenció de malalties mitjançant solucions digitals.

Salut planetària



El concepte de salut planetària ha sorgit els darrers anys com un nou camp transdisciplinari centrat a analitzar impactes de les activitats humanes sobre els sistemes naturals de la Terra i la salut de les persones. En el darrer segle hi ha hagut una clara millora de la salut i el benestar de la societat a escala global, però aquestes millores s'han aconseguit mitjançant una sobreexplotació dels recursos naturals a un ritme sense precedents, fet que ha causat una degradació i una ruptura dels sistemes naturals de la Terra que no s'havien vist abans. El canvi climàtic i la crisi ambiental global són la principal amenaça per a la salut a la qual ens enfrontem com a espècie i, com han assenyalat diversos organismes internacionals (l'Organització Mundial de la Salut, el Grup Intergovernamental sobre Canvi Climàtic o el Programa de les Nacions Unides per al Medi Ambient), calen respostes urgents per evitar efectes catastròfics per a la nostra salut. L'àrea de salut planetària neix en aquest context i amb la posada en marxa del màster universitari de Salut Planetària (interuniversitari: UOC, UPF), un dels primers màsters del món sobre aquest tema. La missió d'aquest màster és proporcionar formació interdisciplinària i transdisciplinària a professionals de di-

Salut planetària

ferents àrees de coneixement i capacitar-los per analitzar els riscos que la crisi ambiental i climàtica global planteja per a la salut humana, avaluar-ne el possible impacte i proposar solucions d'adaptació i mitigació, com ara el disseny, la planificació i la implementació d'actuacions que garanteixin el manteniment de la salut i el benestar de la humanitat dins dels límits ambientals del planeta. L'àrea acull el grup de recerca de Salut Planetària, que se centra a estudiar els efectes sobre la salut humana causats per alteracions antropogèniques dels sistemes naturals de la Terra, amb l'objectiu de proposar solucions per millorar la salut de les persones a escala global dins dels límits del planeta. Utilitzem un enfocament interdisciplinari per poder analitzar no només les causes biològiques i ambientals de la malaltia, sinó també les causes socials i econòmiques que sovint impulsen els canvis dels sistemes naturals. L'equitat i la justícia ambientals són temes transversals de la nostra recerca.

Treball social sanitari i gestió sanitària



L'àrea de treball social sanitari i gestió sanitària dels ECS es dedica a la docència i a la recerca sobre el desenvolupament del treball social sanitari com a professió que s'exerceix en entorns específicament sanitaris. En l'àmbit docent, disposa principalment del màster universitari de Treball Social Sanitari, el primer a escala internacional especialitzat en aquest context particular. Acull el blog Trabajo Social Sanitario - Máster UOC, que promou la publicació d'articles científics entre el personal docent i l'estudiantat que cursa aquest màster, a fi de contribuir a ampliar el corpus teòric i la base de coneixement. Tot això, en virtut del conveni amb la revista Agathos, Atención Sociosanitaria y Bienestar. Entre les línies innovadores en recerca d'aquesta àrea, es pot destacar el projecte que, de manera col·laborativa amb els estudiants del màster que fan el pràcticum, recull dades sobre treball social sanitari en l'atenció primària de salut, centres hospitalaris, unitats de salut mental i centres sociosanitaris de tot el territori espanyol per elaborar un atlas de treball social sanitari. Aquesta recerca s'actualitza a mesura que es van demanant i actualitzant dades. Cal destacar també l'avenç en la definició de la cartera de serveis i el catàleg de prestacions del treball social sanitari com a estratègia per donar a conèixer els serveis que presta aquesta professió, homologar processos i unificar un llenguatge professional específic. El professorat d'aquest àmbit treballa en la recerca a partir de la creació d'un glossari o diccionari de treball social sanitari i en la classificació diagnòstica del treball social sanitari.

Equip

Alimentació, Nutrició i Activitat Física



Alicia Aguilar



Anna Bach



Marina Bosque



Gemma Chiva



Diana Díaz Rizzolo



Laura Esquiús



Luis Franco Serrano



Judith García



Marta Massip



F. Xavier Medina

Envelliment i Càncer



Xavier Bosch



Marco Inzitari



Salvador Macip

Neuropsicologia i Neurociències



Marco Calabria



Antonia Campolongo



Juan García



Elena Muñoz



Concepción Padilla



Berta Pascual



Raquel Viejo

Salut Digital



Antoni Baena



Carme Carrion



Francesc Saigí

Salut Planetària



Cristina O'Callaghan



Margarita Triguero

Accés a la Universitat



Sigfrid Maynegre Torra

Treball Social Sanitari i Gestió Sanitària



Dolors Colom



Daniel Rueda

Equip de Gestió



Judith Cuevas



Teresa Fonoll



Mabel Gómez



M.C. Márquez



Aida Molina



Cristina Monferrer



Patricia Noguera

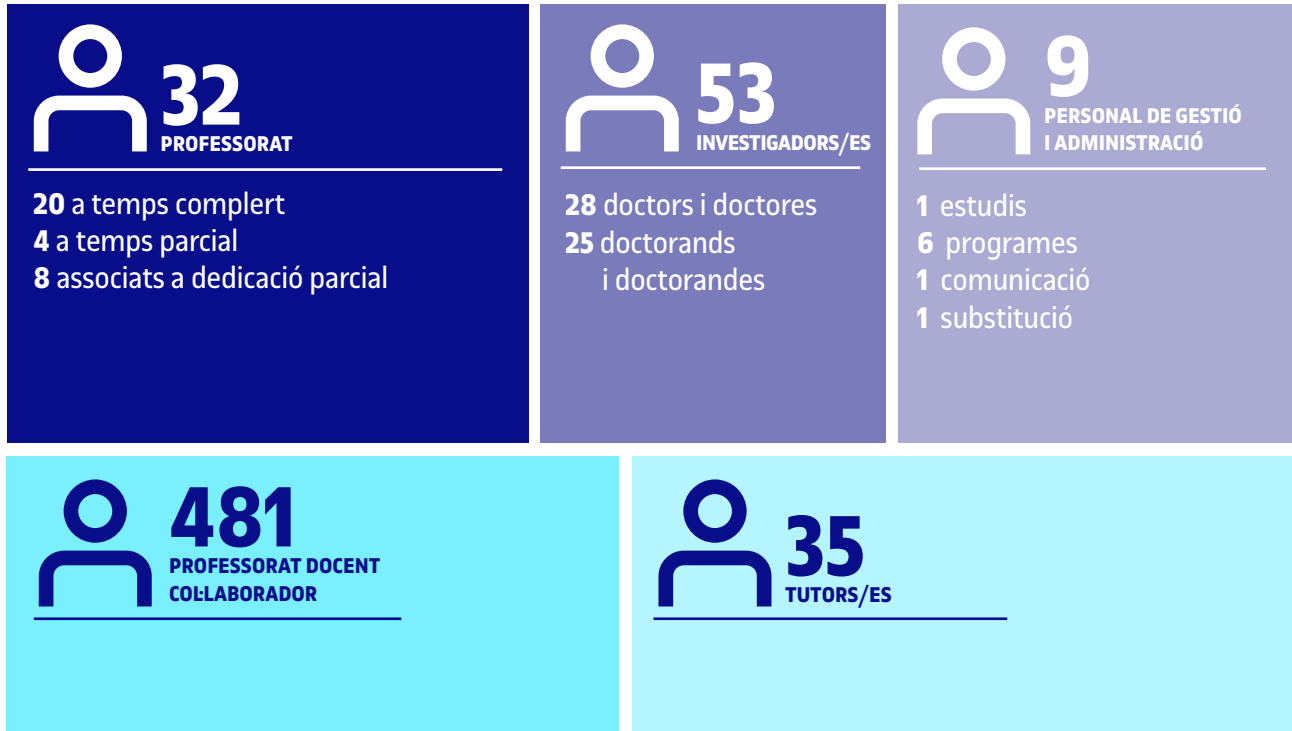


Alba Pueyo



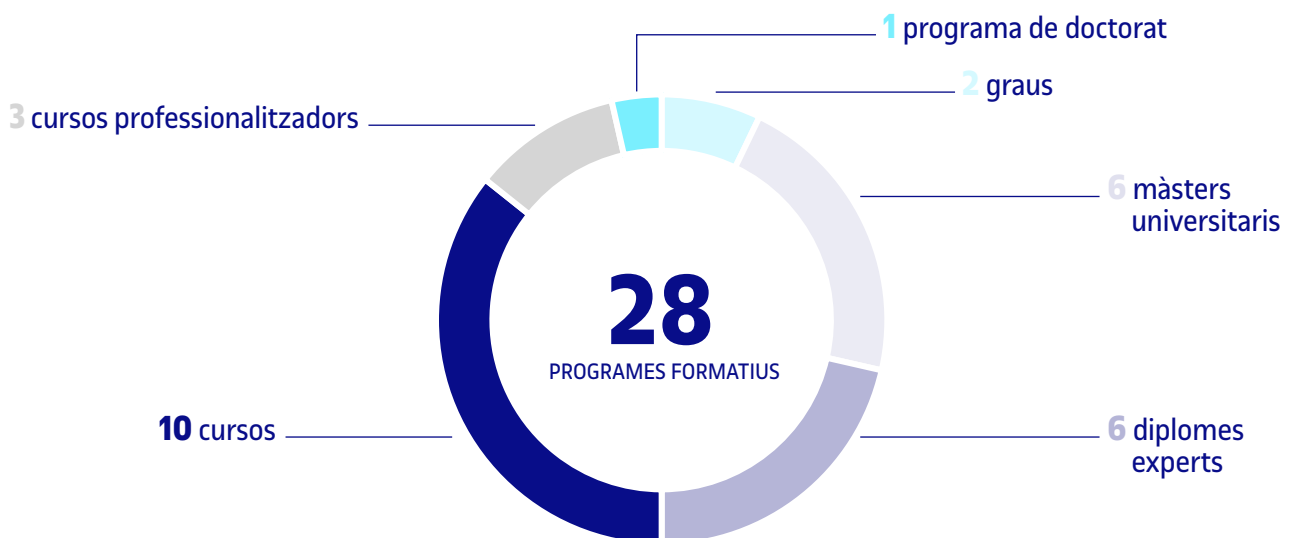
Dolors Roldán

Equip dels Estudis de Ciències de la Salut



Dades del curs 2022-23

Formació



Docència



2.324

estudiants de titulacions oficials
(per curs)*

923

estudiants de titulacions oficials
de nou accés (per curs)*

473

estudiants de titulacions de
formació contínua (per curs)*

665

graduats i graduades de
titulacions oficials (per curs)*

470

graduats i graduades de
titulacions de formació contínua
(per curs)*



77 %

dones



23 %

homes



86,4 %

satisfacció dels graduats i
graduades amb les titulacions

* Dades del curs 2022-2023.

Línies i grups de recerca

Els ECS es troben en un moment de consolidació de les diferents línies de recerca, fet que comporta un gran salt endavant i un impuls important a la investigació. Se segueix amb el pla d'acció, que gira entorn de tres eixos: a) afavorir la cultura de la recerca col·laborativa, b) incrementar la visibilitat de la recerca, i c) optimitzar l'impacte social de la recerca que es porta a terme. Es vol donar resposta a un tema clau en la recerca en ciències de la salut: la participació de la ciutadania (ja siguin persones sanes o afectades per alguna patologia) en el disseny, el desenvolupament i l'anàlisi dels projectes de recerca. Durant aquest any, s'ha treballat en dues línies estratègiques noves: translació de la docència a la recerca i acollida interna de persones vinculades a la recerca dels ECS.

Els quatre grups de recerca dels ECS (SGR-Cat 2021) són **eHealth-TransLab Research Group** (2021 SGR 00578), **FoodLab. Grup Interdisciplinari en Alimentació, Nutrició, Societat i Salut** (2021 SGR 0135), **NeuroADaS Lab (Cognitive Neuroscience and Applied Data Science Lab)** (2021 SGR 01434), i el nou grup de recerca **Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context** (Epi4Health) (2021 SGR 01364). Dins de l'àrea de salut planetària s'ha creat un nou **grup de recerca en salut planetària**. La investigadora principal del grup és Cristina O'Callaghan Gordo (UOC), i els membres que el formen són Margarita Triguero Mas (investigadora Ramón y Cajal), Ariadna Moreno Gay (UPF), Shannon Leigh O'Brien (ISGlobal), i Manuel Ignacio Sánchez Valdivia (ISGlobal). Gràcies a l'activitat dels cinc grups de recerca, de la resta d'investigadors dels ECS, de la **Càtedra UNESCO d'Alimentació, Cultura i Desenvolupament** i del **centre col·laborador de l'Organització Mundial de la Salut** (OMS) en salut digital, s'han publicat una seixantena d'articles, es treballa en una trentena de projectes de recerca, i es dirigeixen o codirigeixen 25 tesis doctorals. Els **set àm-**

bits de coneixement de la recerca dels ECS són l'alimentació, la nutrició i l'activitat física; l'envelliment saludable; l'epidemiologia i la salut pública; la neuropsicologia i la neurociència; la salut digital; la salut de la dona, i la salut planetària. L'objectiu de la recerca és generar coneixement des d'una òptica que inclou els **determinants socials de la salut**. La recerca en l'àmbit dels Estudis de Ciències de la Salut (ECS) està principalment relacionada amb els àmbits d'expertesa del professorat i amb les àrees de coneixement desenvolupades als ECS (docència i recerca estan intrínsecament lligades). Aquesta activitat està orientada a promoure la salut, prevenir la malaltia i millorar la qualitat de vida, principalment per mitjà d'intervencions digitals i tecnològiques, i ens adrecem a professionals de la salut, a pacients i a la ciutadania. Durant l'any 2023 també s'han dut a terme un seguit d'accions internes i externes vinculades, entre altres, a l'intercanvi de coneixement entre els investigadors dels ECS, a la participació d'organitzacions externes i a la jornada d'ètica en la participació dels usuaris de la recerca.

4 grups de recerca

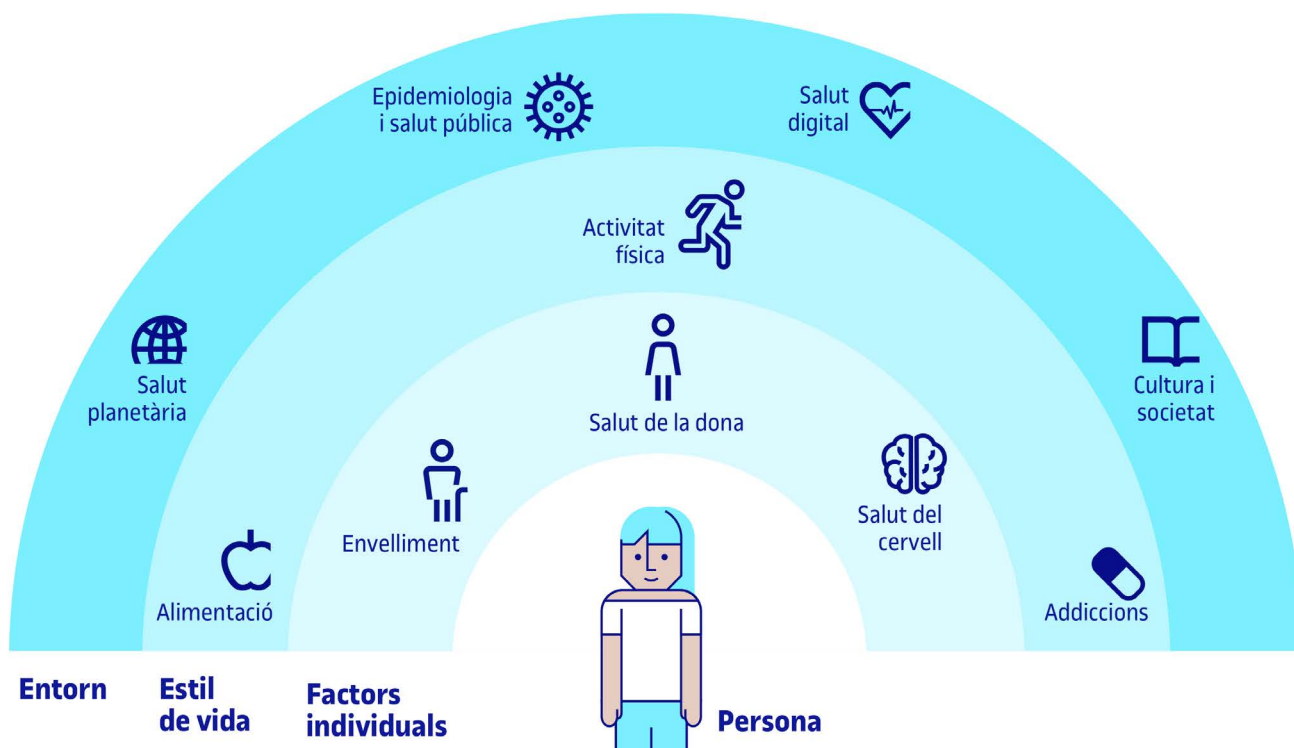


Aquest 2023,
els ECS celebren la constitució
d'un nou grup de recerca:

Nom del grup de recerca:
Salut Planetària.

Investigadora principal:
Cristina O'Callaghan Gordo.

Àmbit:
ciències de la salut.



**eHealth-TransLab
Research Group**



**FoodLab. Grup
Interdisciplinari en
Alimentació, Nutrició,
Societat i Salut**






**Research Group in
Epidemiology and
Public Health in the
Digital Health Context
(Epi4Health)**



**NeuroADaS Lab
(Cognitive Neuroscience
and Applied Data
Science Lab)**




Què més fem en l'àmbit de la recerca als ECS?

| | Entendre | Prevenir | Actuar |
|--|--|---|--|
| Salut de la dona  | Inteligència artificial aplicada a la salut de la dona | Biomarcadors predictius en menopausa i perimenopausa | |
| Envelliment  | Nous biomarcadors de l' envelliment i el deteriorament cognitiu | | Reducció de l'impacte de l'envelliment , les malalties associades i la discapacitat |
| Salut planetària  | Exposicions ambientals i malalties no transmissibles | Adaptació i mitigació dels efectes de la crisi climàtica i ambiental global | |

 **Càtedra UNESCO d'Alimentació, Cultura i Desenvolupament**

 **Centre col·laborador de l'OMS**

 **Programa de doctorat de Salut i Psicologia**

Els set àmbits de recerca



Projectes competitius concedits

Grup Interdisciplinari en Alimentació, Nutrició, Societat i Salut

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR). Medina Luque, Francesc Xavier (IP). FoodLab. Fins al desembre del 2024.

Grup de recerca en Epidemiologia i Salut Pública

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR). Bosque Prous, Marina (IP). Salut digital. Fins al desembre del 2024.

eHealth-TransLab Research Group

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR). Carrion Ribas, Carme (IP). eHealth Lab. Fins al desembre del 2024.

Cognitive Neuroscience and Applied Data Science Lab

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR). Muñoz Marrón, Elena (IP). Cognitive NeuroLab. Fins al desembre del 2024.

INCA solution for PMM

Comissió Europea. Saigí Rubió, Francesc (IP). Epi4Health. Fins al juliol del 2023.

Servicio de consultoría sobre reducción de daños por drogas para apoyar las acciones a realizar durante la presidencia española del Consejo de la Unión Europea

Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Bosque Prous, Marina (IP). Epi4Health. Fins al desembre del 2023.

Improving digital competences of the health workforce in Spain and Estonia

NTT DATA Belgique SPRL. Saigí Rubió, Francesc. Edul@b. Fins al novembre del 2024.

Avaluació del programa Transformem els patis (edició 2021-2022)

Agència de Salut Pública de Barcelona. Bosque Prous, Marina (IP). Epi4Health. Fins al setembre del 2023.



Reforzar el tratamiento y análisis de datos de investigación en los principales ámbitos de investigación de la UOC

Servei Públic d'Ocupació Estatal (SEPE). Massip Salcedo, Marta. Institucional. Fins al maig del 2025.

Technical Support to develop Telemedicine Platform Specifications in Georgia

Organització Mundial de la Salut. Saigí Rubió, Francesc (IP). eHealth Lab. Fins al juliol del 2023.

Patrones de consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria y su relación con la accesibilidad y la exposición a la promoción de sustancias: cambios durante la pandemia de COVID-19 en Madrid y Barcelona

Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Bosque Prous, Marina (IP). Epi4Health. Fins al gener del 2025.

Análisis de consumo de alcohol y factores asociados a este consumo en adolescentes y jóvenes

Societat Espanyola d'Epidemiologia. Bosque Prous, Marina (IP). Epi4Health. Fins al setembre del 2023.

Catalysing Transformative Change in Planetary Health Education

Comissió Europea. O'Callaghan Gordo, Cristina (IP). GRSP. Fins al desembre del 2026.

Factores asociados al consumo de sustancias psicoactivas, adicciones comportamentales y sus determinantes en adolescentes: estudio de cohortes en Catalunya y Galiza

Ministeri de Sanitat i Política Social. Bosque Prous, Marina (IP). Epi4Health. Fins al desembre del 2025.

The main objective of this APW is to assess the quality of WHO's Skin NTDs app as a decision supporting tool for frontline health workers that deal with patients suffering from skin NTDs

Organització Mundial de la Salut. Carrion Ribas, Carme (IP). eHealth Lab. Fins al març del 2024.

Realització d'una prova pilot que ajudi a dur a terme el desafiament de la virtualització de part de la intervenció en persones amb malalties avançades que participen en el programa de la Fundació “la Caixa”

Fundació Bancària “la Caixa”. Baena Garcia, Antoni (IP). eHealth Lab. Fins al juny del 2024.

Subvenciones de proyectos de colaboración internacional de la acción estratégica en salud 2021-2023

Institut de Salut Carles III. Bosque Prous, Marina (IP). Epi4Health. Fins al desembre del 2026.

ePlatform for Promoting Health in Schools

Comissió Europea. Bosque Prous, Marina (IP). Epi4Health. Fins al desembre del 2026.

Estudi qualitatiu de la WebApp elmeuquiròfan

Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL). Carrion Ribas, Carme (IP). eHealth Lab. Fins al maig del 2024.

Vesículas extracelulares y variantes genéticas como biomarcadores de aterosclerosis preclínica significativa e independiente del riesgo cardiovascular clínico

Institut de Salut Carles III. Chiva Blanch, Gemma (IP). FoodLab. Fins al desembre del 2024.

Servei de gestió web i xarxes socials del projecte En plenes facultats

Fundació Salut i Comunitat. Bosque Prous, Marina (IP). Epi4Health. Fins al novembre del 2023.

Servei d'anàlisi de dades i descripció dels resultats principals del projecte de DESKcohort i FRESC

Consorti Centre de Recerca Biomèdica en Xarxa (CIBER), Institut de Salut Carles III. Bosque Prous, Marina (IP). Epi4Health. Fins al desembre del 2023.



Advancing GReenCare in Europe: an integrated multi-scalar approach for the Expansion of Nature - based therapies to improve Mental health Equity

Comissió Europea. Triguero Mas, Margarita (IP). GRSP. Fins a l'agost del 2027.

INCA - Design and development of INCA solution to address the needs of people with multimorbidity - Phase 2

Comissió Europea. Saigí Rubió, Francesc (IP). Epi4Health. Fins al gener del 2024.

Xarxa RDI en Intel·ligència Artificial (Xarxa RDI-IA)

Departament de Justícia. Generalitat de Catalunya. Muñoz Marrón, Elena. AIWELL. Fins al desembre del 2025.

Provide Technical Support to develop Telemedicine Platform Specifications in Georgia.

WHO Registration 2022/1285199-0. Unit Reference CPS / DDH. Organització Mundial de la Salut. Saigí Rubió, Francesc (IP). i2TIC. Fins al novembre del 2022.

Transition-Digital TRANSition and dIgiTal resllience in ONcology.

EU4Health Programme (EU4H). Call EU4H-2022-PJ. Activitat: EU4H-2022-PJ-06. Proposal: 101101261. Carrion Ribas, Carme (IP). eHealth Lab. Fins a mitjans del 2025.

DigiCanTrain-Digital Skills Training for Health Care Professionals in Oncology.

EU4Health Programme (EU4H). Call EU4H-2022-PJ. Activitat: EU4H-2022-PJ-06. Proposal: 101101253. Baena García, Antoni (IP). eHealth Lab. Fins al maig del 2026.

Food systems transformation towards healthy and sustainable dietary behaviour, PLAN'EAT.

HORIZON-CL6-2021-FARM2FORK-01-15: "Transition to healthy and sustainable dietary behavior", Cluster 6: "Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment", Horizon Europe Programmes Framework. Proposal: 101061023. Medina, F. Xavier (IP). FoodLab. Fins al setembre del 2026.

Publicacions



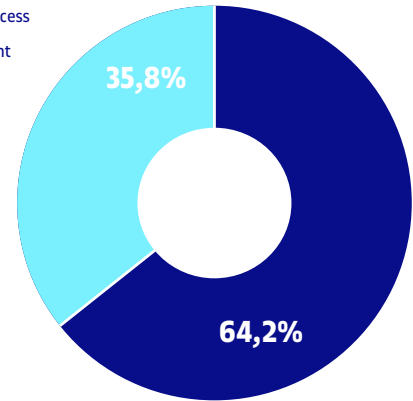
63

Publicacions

51

Articles: tots indexats i revisats

Open Access
Copyright



42

Articles amb
Altmetrics Score

757

Lectors a Mendeley

789

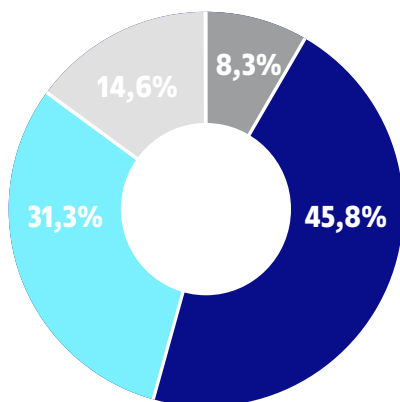
Tuits

163

Citacions

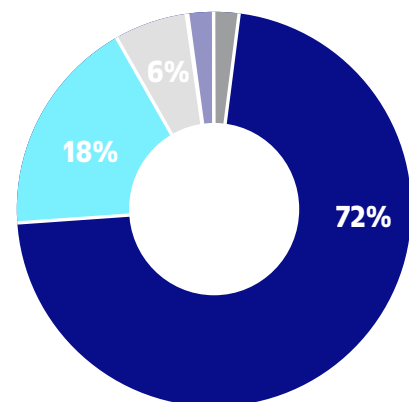
Distribució per quartils JCR

No data*
Q1
Q2
Q3



Distribució per quartils SJR

No data*
Q1
Q2
Q3
Q4



*"No data" significa que l'article ha estat publicat en una revista indexada a la base de dades, però encara no se li ha assignat cap quartil.

Articles més citats



Bujosa, F., Herreras, Z., Catalán, M., Pinyol, M., Lamuela-Raventós, R. M., Martínez-Huélamo, M., Gilabert, R., Jiménez, A., Ortega, E. & **Chiva-Blanch, G.** (2023). Total carotene plasma concentrations are inversely associated with atherosclerotic plaque burden: A post-hoc analysis of the DIABIMCAP cohort. *Clinical Nutrition*, 42(7), 1168-1174. DOI: [10.1016/j.clnu.2023.05.005](https://doi.org/10.1016/j.clnu.2023.05.005).

Al-Mansour, F., Alraddadi, A., He, B., Saleh, A., Poblocka, M., Alzahrani, W., Cowley, S. & **Macip, S.** (2023). Characterization of the HDAC/PI3K inhibitor CUDC-907 as a novel senolytic. *Aging*, 15(7), 2373-2394. DOI: [10.18632/aging.204616](https://doi.org/10.18632/aging.204616).

Galli, A., Antonelli, M., Wambersie, L., **Bach-Faig, A.**, Bartolini, F., Caro, D., Iha, K., Lin, D., Mancini, M.S., Sonnino, R., Vanham, D. & Wackernagel, M. (2023). EU-27 ecological footprint was primarily driven by food consumption and exceeded regional biocapacity from 2004 to 2014. *Nature Food*, 4(9), 810-822. DOI: [10.1038/s43016-023-00843-5](https://doi.org/10.1038/s43016-023-00843-5).

Calabria, M., Ciongoli, F., Grunden, N., Ordás, C. & García-Sánchez, C. (2023). Background music and memory in Mild Cognitive Impairment: the role of interindividual differences. *Journal of Alzheimer's Disease*, 92(3), 815-829. DOI: [10.3233/JAD-221051](https://doi.org/10.3233/JAD-221051).

Soto-Bagaria, L., Eis, S., Pérez, L. M., Villa-García, L., Solà Morales, O. de, **Carrion, C.**, Giné-Garriga, M. & **Inzitari, M.** (2023). Mobile applications to prescribe physical exercise in frail older adults: review of the available tools in app stores. *Age and Ageing*, 52(12), 1-9. DOI: [10.1093/ageing/afad227](https://doi.org/10.1093/ageing/afad227).

Tesis



25 1

Tesis dirigides

Tesi llegida

Autor: **Xavier Santabàrbara.**

Títol: ***Evolución y cambios en la nutrición deportiva, la provisión de alimentos y la gastronomía durante los Juegos Olímpicos de la era moderna (1896-2020).***

Codirectors: **Francesc Xavier Medina Luque i Laura Esquiús de la Zarza.**

Dia de la defensa de la tesi: **12 de desembre del 2023.**

Defensa de la primera tesi del doctorat de Salut i Psicologia. A més, és la primera tesi que surt tant del màster universitari de Nutrició i Salut com del màster universitari d'Alimentació en l'Activitat Física i l'Esport. És una tesi pionera en molts aspectes, sobretot pel fet d'estudiar la influència de la nutrició en la història dels Jocs Olímpics de l'època moderna.

Activitats i difusió

 13

 [Estudis de Ciències de la Salut](#)

1.864 visualitzacions

168 vídeos

Activitats

Alimentació, nutrició i activitat física

[!\[\]\(919a2cb85b99741a73c0c31a427236a8_img.jpg\) Jornada del grau de Nutrició Humana i Dietètica](#)

Estudis de Ciències de la Salut

[!\[\]\(c3d993ca47bfe2a953c700506ce31fa0_img.jpg\) Emotiu comiat al Dr. Ramon Gomis](#)

Envelliment saludable

[!\[\]\(e3f8612927870f2e0f9f5989e6dd3064_img.jpg\) Envelliment actiu i saludable en l'atenció primària: noves figures professionals a l'atenció primària](#)

Segon cicle de seminaris Els reptes de l'envelliment. Una mirada multidisciplinària a la vellesa

[!\[\]\(17413706fd4997a1a4bdf85c6864eee1_img.jpg\) Seminari I](#)

[!\[\]\(faf942dc3e59ce8eb64b4ac481eca7e0_img.jpg\) Seminari II](#)

[!\[\]\(cf531ed27e91483460120fcc057b3901_img.jpg\) Seminari III](#)

[!\[\]\(d3102649f02e825ddb76dc3de0190154_img.jpg\) Seminari IV](#)

[!\[\]\(4b7a79268f6ba26c1471d4232fffa85a_img.jpg\) Seminari V](#)

[!\[\]\(95b425611cbd2b8716a140cf67c81822_img.jpg\) Seminari VI](#)

Logopèdia

[!\[\]\(4f6bf54ae7e4144a72d78316053e412d_img.jpg\) III Jornada de Formació sobre Dificultats del Llenguatge \(Palma\)](#)

Salut digital

[!\[\]\(56549452e01ca28bdf2500ced9653143_img.jpg\) eHealth Project: de la Idea al Projecte](#)

Sarai Suárez Sampedro, estudiant del màster universitari de Salut Digital (E-health) de la UOC, ha estat la guanyadora de la jornada eHealth Project UOC 2023. Sarai Suárez ha rebut un ajut econòmic de 3.000 euros per part de l'@eHealthUOC per dur a terme el seu projecte *Mejorando la comunicación médico-paciente con IA*.

Salut planetària

 [Jornada sobre educació en salut planetària](#)

Treball social sanitari

 [XI Trobada UOC de Treball Social Sanitari, II Jornada de Treball Social Sanitari de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, i VIII Jornada de la Societat Científica Espanyola de Treball Social Sanitari](#)

Publicació al blog dels Estudis

Cristina Reinaldos:

“És essencial que els treballadors socials sanitaris tinguem formació homologada en salut”



El treball social sanitari: més que els problemes de les persones malaltes, el que importa és com aquestes els afronten



Research talks en ciències de la salut

- “Healthy, green and just cities to advance planetary health”, a càrrec de la **Dra. Margarita Triguero**.
- Documental *Chinampas de Xochimilco*, a càrrec del **Dr. F. Xavier Medina**.
- “La importància de Mozart i Beckett”, a càrrec del **Dr. Marco Calabria**.
- “La màgia dels colors: nutrició i aterotrombosi”, a càrrec de la **Dra. Gemma Chiva Blanch**.
- “El mite de l'addicció a la tecnologia”, a càrrec del **Dr. Antoni Baena**.

Els ECS han obtingut un impacte en **audiència de 282.132.063** (+52 % respecte del 2022) i **1.437 informacions** (+24 % respecte del 2022).

Impacte als mitjans



1.437
informacions



282 M
d'audiència

Presència a internet (dades del 2023)

X (abans Twitter)



[@UOCesalut](#)

3.782 seguidors

311.000 impressions

+7.000 interaccions

Blog Ciència en salut



cienciasdelasalud.blogs.uoc.edu/

136.563 sessions

1,1M impressions SEO

Els articles de més interès del 2023

Temes de més interès al blog dels Estudis

1. [Beatriz Viejo: “Si t’apassionen la ciència i l’escriptura, la redacció mèdica és la teva professió”](#)
2. [Cinc pel·lícules o documentals sobre salut planetària i medi ambient](#)
3. [La neuropsicologia forense: una professió emergent](#)
4. [Els set àmbits de recerca dels Estudis de Ciències de la Salut](#)
5. [Dolors Colom Masfret: “El gran repte del treball social sanitari és que sigui reconegut com a professió sanitària”](#)

Temes de més interès dels ECS als mitjans de comunicació

1. [El 6,5 % de la població ha mostrat el seu rebuig a vacunar-se contra la COVID-19](#)
(Salvador Macip, Francesc Saigí i Hans Eguia)
(desè al global de la UOC)
2. [La majoria de persones veuen els insectes com una font d’alimentació alternativa i sostenible per al futur](#)
(Marta Ros, Alicia Aguilar i Anna Bach)
(tercer al global de la UOC, primer a UOC R&I)
3. [5 consells per combatre la pèrdua de gana a l’estiu](#)
(Gemma Chiva)
4. [Consells per conservar bé els productes alimentaris malgrat la calor](#)
(Amparo Gamero)



Temes de més interès en mitjans de comunicació en R+I dels ECS

1. La majoria de persones veuen els insectes com una font d'alimentació alternativa i sostenible per al futur
2. El 6,5 % de la població ha mostrat el seu rebuig a vacunar-se contra la COVID-19
3. Els nivells de vitamina D de la població espanyola són més baixos que en molts països nòrdics (2022)
(Diana Díaz)

Articles a *The Conversation* amb més visibilitat

1. El tomate, un alimento redondo
(Gemma Chiva)
2. Descubiertos efectos radioprotectores en algunas vitaminas
(Nadia San Onofre Bernat, PDC)
3. Sin humo pero con riesgo: así afectan a la salud los cigarrillos electrónicos
(Antoni Baena)
4. Alimentación consciente: por qué es importante concentrarnos en lo que comemos y cómo lo comemos
(Andrea Arroyo, PDC)
5. Ayuno intermitente: beneficios para la salud, más allá de adelgazar
(Marta Massip)

Amb veu pròpia

“El símptoma més destacat de la disfàgia és la tos, tot i que hi ha persones amb el trastorn que no la manifestaran”

Núria Oriol, professora col·laboradora del grau de Logopèdia (interuniversitari: UVic-UCC, UOC).

“El paper del nutricionista esportiu és clau, però la seva presència en l’staff dels equips és encara limitada”

Laura Sas, màster en Alimentació en l’Activitat Física i l’Esport per la UOC.

“No hi ha dades sobre necessitats de suplementació de seleni, iode i vitamina D en esportistes”

Carla Pacheco Urbina, màster en Alimentació en l’Activitat Física i l’Esport per la UOC.

“Em van donar una botelleta amb cèl·lules i em van dir: ‘mantén-les vives”

Laia Hernández, alumni del màster universitari de Neuropsicologia de la UOC des de Noruega

“Es pot considerar ‘prescriure’ musicoteràpia com a complement al tractament de l’epilèpsia, ja que ha demostrat que en redueix les crisis”

Arantza Almoguera, estudiant del màster universitari de Neuropsicologia de la UOC.

“Abans la gent dinava i sopava molt, però el menjar era més saludable que ara”

Isabel Cárcaba, màster en Nutrició i Salut per la UOC.

“Els smartwatches poden detectar arrítmies que provoquen ictus de manera fiable i còmoda per al pacient”

Jorge Pagola, estudiant del màster universitari de Salut Digital (E-health) de la UOC i guanyador de l’eHealth Project 2022.

“Cal oferir formació als professionals de la salut perquè coneguin i facin servir les eines digitals”

Emilio Tomás, màster en Salut Digital (E-health) per la UOC.



RED Salud Planetaria: un projecte col·laboratiu per la salut i el medi ambient

Esther Tobarra i Fernando Wang, estudiants del màster universitari de Salut Planetària (interuniversitari: UOC, UPF).

Per què formar-se en salut planetària: l'experiència de quatre estudiants

Rocío Estrada, Mireia Compte, Kathrine Raleigh i Elena Lara, estudiants del màster universitari de Salut Planetària (interuniversitari: UOC, UPF).

“No hi pot haver conservació ambiental si no hi ha pau social”

Carlos A. Faernon, professor col·laborador del màster universitari de Salut Planetària (interuniversitari: UOC, UPF).

“És essencial que els treballadors socials sanitaris tinguem formació homologada en salut”

Cristina Reinaldos, màster en Treball Social Sanitari per la UOC.

“Es continua veient la vellesa com una ‘tercera categoria’, i això dificulta la inclusió de les persones grans en la societat”

Robinson Cuadros, estudiant del diploma d'expert d'Envel·liment, Nutrició i Qualitat de Vida (UOC, IFMIL).

“La sostenibilitat alimentària redueix l'impacte ambiental i garanteix que els aliments siguin accessibles per a tothom”

Iris Blázquez, estudiant del programa de doctorat de Salut i Psicologia i coordinadora del projecte PLAN'EAT a la UOC, un projecte Horitzó Europa de quatre anys de durada liderat pel Consell de Recerques Agràries (CREA) que investiga com es poden transformar els sistemes alimentaris perquè siguin més saludables i sostenibles. Iris Blázquez coordina el projecte en el marc de la seva feina com a tècnica del grup de recerca FoodLab, que centra l'activitat en l'evolució dels patrons alimentaris i la relació que tenen amb la societat i la salut.



Premis atorgats per institucions externes

Antonia Fernández Campos, estudiant del màster universitari de Treball Social Sanitari de la UOC, ha estat la guardonada d'enguany amb un dels premis al millor TFM. Dolors Colom, directora científica del màster universitari de Treball Social Sanitari de la UOC, va ser convidada el dia 18 de desembre a l'acte de lliurament de guardons de la segona convocatòria dels premis als millors treballs finals de grau i màster en l'àmbit de la promoció de la salut en relació amb els ODS de la Xarxa Catalana d'Universitats Saludables.

Luisa María Torres Mesa, estudiant del màster universitari de Salut Digital (E-health) de la UOC, rep un accèssit en la modalitat A pel seu treball *L'ús de recursos multimèdia en persones cuidadores a domicili (PCD)* en la primera edició dels premis als millors treballs finals de màster de salut digital UniDhas 2023.

Treballs finals dels ECS premiats

| Programa | Estudiant | Títol | Modalitat | Direcció |
|--|---------------------------------|---|---|--|
| Logopèdia | Caroline Boulet | <u><i>Proceso de feminización de la voz en mujeres trans. Revisión bibliográfica para la elaboración de una guía de práctica</i></u> | Revisió aplicada de la literatura | M. Agustí Flores / Alondra Elisa Camus |
| Màster universitari de Nutrició i Salut | María Fernanda Barreiro Álvarez | <i>The Home Environment, Family Meals, and Food Insecurity in Adolescents from Public High Schools in Terrassa (Catalonia)</i> | Recerca | Miriam Latorre Millán |
| Màster universitari d'Alimentació en l'Activitat Física i l'Esport | Laura Sas Barbeito | <u><i>Evaluación del estado nutricional de jugadoras de baloncesto profesionales y semiprofesionales de categoría senior</i></u> | Recerca | Núria Giménez Blasi |
| Màster universitari de Neuropsicologia | Marta Senan Pujol | <i>Proposta d'intervenció neuropsicològica en un cas d'esclerosi múltiple</i> | Professionalitzador | Lorena Blanco Rojas |
| Màster universitari de Treball Social Sanitari | Cristina Reinaldos Rejas | <i>Catálogo de prestaciones y cartera de servicios desde el ámbito del trabajo social sanitario de atención especializada. Una experiencia desde el Hospital de Barcelona</i> | Generació de metodologies i tecnologies | Bilal Abdelkader Mohamed |
| Màster universitari de Salut Digital (E-health) | Koralys Ysbel Cartaya de León | <i>Diseño de una intervención para mejorar la adherencia al tratamiento en pacientes crónicos de las unidades de atención farmacéutica a pacientes externos hospitalarios</i> | Disseny d'una intervenció | José Ángel Bernal Bermejo |
| Màster universitari de Salut Planetària | Mireia Llimós Fernández | <u><i>La salud planetaria com a eix transversal en les assignatures del màster en salut pública de la UPF-UAB</i></u> | Disseny d'una intervenció | Cristina O'Callaghan |



Uoo

Barcelona
Ciutat de Mèxic
Colòmbia
Madrid
Palma de Mallorca
Sevilla
València

Seu central
Rambla del Poblenou, 154-156
08018 Barcelona
(+34) 932 532 300

Totes les seus a
[**seus.uoc.edu**](https://seus.uoc.edu)

[**uoc.edu**](https://uoc.edu)

 [**@UOCuniversitat**](https://twitter.com/UOCuniversitat)
 [**@UOCrespon**](https://twitter.com/UOCrespon)

 [**UOC**](https://www.youtube.com/UOC)
 [**UOC.universitat**](https://www.facebook.com/UOC.universitat)



**Universitat Oberta
de Catalunya**
