

Universitat

Investigació en la Jaume I

PROGRAMA ESTUDIA I INVESTIGA

L'estudiantat excel·lent comparteix la seua recerca

Els joves investigadors presenten alguns dels treballs que realitzen en la interessant **VII Jornada 'Estudia i investiga'** a la Universitat Jaume I



EFRAIM VIDAL

Participació > En aquesta edició de la jornada de l'UJI l'alumnat ha presentat 33 treballs.

R.D.
especialies@epmediterraneo.com
CASTELLÓ

La Universitat Jaume I ha celebrat la setena edició de la jornada *Estudia i investiga* a l'UJI, amb una trobada que ha comptat amb la participació de l'estudiantat i el professorat que forma part d'aquesta iniciativa, creada per a oferir a l'alumnat més brillant la possibilitat d'obtenir una formació investigadora des del primer curs.

En la present edició s'han presentat 33 treballs per part de 38 estudiants que cursen els graus en: Psicologia, Infermeria, Medicina, Educació Infantil i Primària, Humanitats, Comunicació Audiovisual, Estudis Anglesos, Història i Patrimoni, Turisme, Economia, Enginyeria Informàtica, Criminologia i Seguretat, doble grau en Administració d'Empreses i Dret, Enginyeria Mecànica, Disseny Industrial i Desenvolupament de Productes, Química, Enginyeria Química, Enginyeria Elèctrica, i Enginyeria Agroalimentària i del Medi Rural, vinculats a 26 grups d'investigació universitaris.

Després de la inauguració a càrrec de la vicerectora d'Estudiantat i Compromís Social, Inmaculada Rodríguez Moya, va prendre la paraula Miguel Martínez Ramos, professor del Departament de Finances i Comptabilitat de l'UJI i portaveu de la comunitat UJIxPlaneta, qui va oferir la xarrada *Crisi(s) de sostenibilitat. Unint els Punts*. A continuació, es van presentar els pòsters i treballs dels diferents centres i es van lliurar els diplomes a l'estudiantat participant en la jornada.

En aquest cas, l'estudiantat que ha participat en el programa ha estat estant integrat per:

Ciències de la Salut

Agustín López Riera, Valeria M. González Guerrero, Arturo Gascó Compte, Camen Albiol Buendía, Marta Sáez-Royuela Navarro, Aolma Antolí Forner, Borja Navarro León, Vanessa Daza Bautista i María Garcinuño Garrosa.

Humanes i Socials

Mariola García Salvador, Ana de Dios Castón, Paula Miralles Ramos, María de Marcos Martí, Andrea Salvador Beltrí, Marcos Broch Monfort, Júlia Redón Pla, Marta Vidal Querol, María Paloma Ferrer, Alba Sánchez Custodio, Eva Santafe Pejo, Tania Reula Martínez i Juan Vicente Sancho Ferrer.

La iniciativa pretén possibilitar l'obtenció d'una formació investigadora des del primer curs

Jurídiques i Econòmiques

Adrián Herrerías Farto, Claudia Vicent Rambla, Gabriela Gomes Carneiro, Andrei Serbanescu, Raluca Toader i Medina Amalia Veres Danescu.

ESTCE

Joaquín Ibáñez Borreda, Adrián González Trócoli, Álvaro Gual García, Raquel Lázaro Belenguer, Sandra Ferrer Giménez, Javier González Barreda, Neus Monfort Dols, Alejandro Muñoz Gil, Patricia Gargallo Camarillas i Verónica Ramírez Soria.

Programa pioner

L'UJI compta amb aquest programa pioner a Espanya des del curs 2008-2009, que pretén cobrir les necessitats i inquietuds de l'estudiantat excel·lent i que contribueix a desenvolupar la capacitat de reflexió i anàlisi, mitjançant l'assoliment de competències acadèmiques i personals. El programa compta en el curs 2021-2022 amb 157 participants, integrats en 85 grups d'investigació. La satisfacció de l'alumnat amb el programa és de 4,6 (escala 1-5) i entre el personal investigador tutor/a del 4,7. =

Fira de ciència



Està pensada essencialment per a l'estudiantat d'Infantil, Primària i Secundària.

Firujiciència preveu rebre més de 2.000 assistents

La fira de ciència de l'UJI, Firujiciència, torna a la presencialitat amb la participació confirmada de més de 100 talleristes (en més de 30 tallers) i 2.000 visitants. L'edició de 2022 tindrà lloc el 7 d'abril al pavelló poliesportiu de la universitat pública. Malgrat que no hi ha limitacions d'aforament per la pandèmia, l'accés serà controlat, amb dos torns de visita, i l'ús de la mascareta serà obligatori. La convocatòria ha tingut tan àmplia resposta en la comunitat educativa que la inscripció de visitants està completa.

Firujiciència és una oportunitat pensada, fonamentalment, per a l'estudiantat d'Infantil, Primària i Secundària, per viure, descobrir i aprendre de la ciència a través de les experimentacions i demostracions preparades pel mateix alumnat preuniversitari i l'aportació d'alguns grups d'investigació de la mateixa universitat. Una trobada que, malgrat la situació sanitària dels dos últims anys, va aconseguir en 2021 una nombrosa participació en la seua edició virtual.

RECURSOS // L'edició d'enguany comptarà, a més dels talleristes participants, amb un recull de recursos sobre ciència i educació, preparat, com en altres edicions, per la biblioteca, i es mantindrà obert l'apartat de recursos didàctics de la pàgina web www.firujiciencia.uji.es, per a la incorporació de les peces audiovisuals de divulgació, com la realitzada per un equip d'investigació del departament de Química Inorgànica i Orgànica sobre l'estructura química de la D-glucosa en el marc d'un projecte d'innovació educativa i d'altres, que es gravaran durant la fira de ciència.

La fira, que començà en 2015 com a iniciativa d'un equip docent dels departaments d'Educació, liderat per Enric Ramiro amb la complicitat de professorat d'altres àmbits, de tota la Universitat i del Cefire de Castelló, s'ha convertit en un referent, com a esdeveniment de divulgació i aprenentatge que congrega grups de centres educatius de tot el territori.

ORGANITZADORS I COLABORADORS // Firujiciència és sempre possible gràcies al treball i il·lusió de l'alumnat, professorat i personal investigador participant, a la coordinació de l'equip organitzador, vinculat a la Universitat Jaume I i al Cefire de Castelló, al su-

L'edició de 2022 d'aquesta fira tindrà lloc el 7 d'abril al pavelló poliesportiu de la universitat pública

port institucional per part del Vicerectorat d'Estudiantat i Compromís Social i del Vicerectorat d'Investigació i Transferència, mitjançant el Projecte de Cultura Científica i Ciència Ciutadana.

La fira també compta amb la col·laboració de serveis, centres i departaments de diferents àmbits del campus castellonenc, com l'Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals, la Facultat de Ciències Humanes i Socials, la Facultat de Ciències Jurídiques i Econòmiques, la Facultat de Ciències de la Salut i l'Escola de Doctorat, i el Departament de Pedagogia i Didàctica de les Ciències Socials, Llengua i Literatura. =