

# Programa Martí Franquès d'ajuts a la investigació

## Edició Estàndard - 2021PMF-PIPF

### Candidats seleccionats

Referència	Responsable	Objecte de l'estudi	Candidat/a seleccionat/da	Data publicació	Data d'incorporació
<b>Departament de Bioquímica i Biotecnologia</b>					
2021PMF-PIPF-3	REGUANT MIRANDA, CRISTINA	Efecte de metabòlits de llevats sobre la fermentació malolàctica	<b>RODRIGUEZ REY, JACQUELINE</b>	26/11/2021	01/03/2022
2021PMF-PIPF-4	TERRA BARBADORA, XIMENA	Procianidines i síndrome metabòlica	<b>VILALTA VIDEGAIN, ADRIÀ</b>	26/11/2021	17/02/2022
2021PMF-PIPF-5	ROZÈS , NICOLAS ANDRE LOUIS	Aspectes nutricionals de la fermentació alcohòlica en la realització de la fermentació malolàctica (Projecte: PGC2018-101852-B-I00)	<b>GARCÍA VIÑOLA, VIOLETA</b>	19/11/2021	01/12/2021
<b>Departament de Ciències Mèdiques Bàsiques</b>					
2021PMF-PIPF-30	CANO LIRA, JOSÉ FRANCISCO	BIODIVERSITY OF FILAMENTOUS FUNGI FROM SOILS AND RIVER SEDIMENTS OF SPAIN	<b>GRANADOS CASAS, ALAN OMAR</b>	19/11/2021	01/12/2021
<b>Departament de Dret Privat, Processal i Financer</b>					
2021PMF-PIPF-19	NASARRE AZNAR, SERGIO	Housing and blockchain	<b>ARINGOLI, LEANDRO</b>	26/11/2021	01/12/2021
<b>Departament de Geografia</b>					
2021PMF-PIPF-25	BRUNET INDIA, MANUELA CATALINA	From climate data to climate services. Integrated approach.	<b>CIMOLAI, CATERINA</b>	19/11/2021	01/12/2021
<b>Departament de Gestió d'Empreses</b>					
2021PMF-PIPF-8	CASCÓN PEREIRA, ROSALIA MONTSERRAT	Sustainable HRM	<b>DÍAZ LEYVA, CLAUDIA DE LOS ANGELES</b>	19/11/2021	01/03/2022

# Programa Martí Franquès d'ajuts a la investigació

## Edició Estàndard - 2021PMF-PIPF

### Candidats seleccionats

Referència	Responsable	Objecte de l'estudi	Candidat/a seleccionat/da	Data publicació	Data d'incorporació
<b>Departament de Medicina i Cirurgia</b>					
2021PMF-PIPF-2	CEPERUELO MALLAFRÉ, MARIA VICTORIA	Succinate as a new energy-sensing metabolite in obesity and T2D	<b>REPOLLÉS DE DALMAU, MARIA</b>	19/11/2021	01/12/2021
2021PMF-PIPF-20	VILELLA CUADRADA, ELISABET	Prediction of evolution in first episode psychosis by means of multi-input deep learning algorithms.	<b>LLAURADOR COLL, MARTÍ</b>	19/11/2021	01/12/2021
2021PMF-PIPF-28	MASANA MARÍN, LUIS	Validation of plasma biomarkers of cardiovascular disease in patients with metabolic and inflammatory alterations	<b>LLOP PAREDES, DÍDAC</b>	26/11/2021	01/12/2021
<b>Departament de Pedagogia</b>					
2021PMF-PIPF-9	USART RODRÍGUEZ, MIREIA	Mind the Gap. A Snapshot of digital skills gender differences in Spain. Finançat per Fundació La Caixa Ref. del projecte "SR19-0071"	<b>ROMÁN SÁNCHEZ, ARIADNA</b>	09/12/2021	01/12/2021
2021PMF-PIPF-10	BIGLIA , BARBARA	EDUCACIÓ EN CONTEXTOS FORMALS I NO FORMALS	<b>CANTOS EGEA, ALISON</b>	19/11/2021	01/12/2021
2021PMF-PIPF-26	GISBERT CERVERA, MARIA MERCEDES	Co-Labs in education: An online prototype for co-creation of reserarch & innovation systems	<b>BORDEN LANZA, YONATHAN HUMBERTO</b>	07/12/2021	10/12/2021

# Programa Martí Franquès d'ajuts a la investigació

## Edició Estàndard - 2021PMF-PIPF

### Candidats seleccionats

Referència	Responsable	Objecte de l'estudi	Candidat/a seleccionat/da	Data publicació	Data d'incorporació
<b>Departament de Química Analítica i Química Orgànica</b>					
2021PMF-PIPF-1	FERRÉ BALDRICH, JOAN	Chemometric models for the spectroscopic determination of diesel properties	<b>RODRÍGUEZ BARRIOS, MARÍA SULIANY</b>	26/11/2021	01/12/2021
2021PMF-PIPF-11	BORRULL BALLARÍN, FRANCESC	Tècniques cromatogràfiques aplicades a l'anàlisi mediambiental	<b>PAEZ AMIEVA, YULIET</b>	07/12/2021	01/03/2022
2021PMF-PIPF-21	BOQUÉ MARTÍ, RICARD	Arrays of thick-film organic electrochemical transistors for the detection of biomarkers of interest	<b>DASCA BENEITO, ARIADNA</b>	26/11/2021	01/12/2021
<b>Departament de Química Física i Inorgànica</b>					
2021PMF-PIPF-12	CARBÓ MARTIN, JORGE JUAN	Computational chemistry applied to nanostructures and materials for catalysis and sustainable processes	<b>PUIGGALI, JORDI</b>	07/12/2021	10/12/2021
2021PMF-PIPF-14	MATEOS FERRÉ, XAVIER	Photonic sensor for smart roads. The road of the future	<b>CEBALLOS, MAILYN</b>	07/12/2021	10/12/2021
2021PMF-PIPF-31	POBLET RIUS, JOSEP MARIA	Electronic structure calculations based on non-orthogonal many-electron basis functions for energy and electron transfer reactions	<b>VACANT</b>	26/11/2021	01/12/2021
<b>Departament d'Economia</b>					
2021PMF-PIPF-33	SEGARRA BLASCO, AGUSTÍ	Innovation, learning and export across New European manufacturing firms	<b>TOMÀS PORRES, JOSEP</b>	19/11/2021	01/12/2021
<b>Departament d'Enginyeria Electrònica, Elèctrica i Automàtica</b>					
2021PMF-PIPF-32	GIRAL CASTILLON, ROBERTO	Ultrafast Modular Battery Charger for electric-vehicle batteries.	<b>SEBASTIÀ RULLO, MAX</b>	26/11/2021	01/12/2021

# Programa Martí Franquès d'ajuts a la investigació

## Edició Estàndard - 2021PMF-PIPF

### Candidats seleccionats

Referència	Responsable	Objecte de l'estudi	Candidat/a seleccionat/da	Data publicació	Data d'incorporació
<b>Departament d'Enginyeria Informàtica i Matemàtiques</b>					
2021PMF-PIPF-17	GARCÍA LÓPEZ, PEDRO ANTONIO	Evaluating the feasibility of distributed access transparency	<b>ARJONA PÉREZ, AITOR</b>	19/11/2021	01/12/2021
<b>Departament d'Enginyeria Química</b>					
2021PMF-PIPF-7	GIRALT MARCÉ, JAUME	Emulsion-based microencapsulation with novel food-grade ingredients from insects using dynamic membranes of tunable pore size (EatingInsects)	<b>DEMIRBEK, MERVE GOZDENUR</b>	07/12/2021	01/03/2022
2021PMF-PIPF-15	PUGA VACA, ALBERTO	Membranes with amine-free ionic liquid additives for efficient CO <sub>2</sub> separation and conversion	<b>VALENCIA VALERO, LAURA CAROLINA</b>	07/12/2021	10/12/2021
2021PMF-PIPF-22	FONT CAPAFONS, JOSÉ	New membrane reactor configurations for wastewater treatment	<b>GUEVARA CORREA, DANIELA</b>	07/12/2021	10/12/2021
2021PMF-PIPF-23	MACKIE WALKER, ALLAN DONALD	Mesoscopic dynamics of self-assembling structures	<b>DEMIRBEK, MERVE GOZDENUR</b>	07/12/2021	10/12/2021
2021PMF-PIPF-24	GIAMBERINI , MARTA	Encapsulation of active compounds	<b>KABALAN AMMAR, YASMIN</b>	26/11/2021	01/12/2021
2021PMF-PIPF-27	FERNÁNDEZ SABATER, ALBERTO	Learning Edit Costs in Non-Linear Graph Edit Distance	<b>FADLALLAH, SARAH</b>	19/11/2021	01/12/2021
<b>Departament d'Estudis Anglesos i Alemanys</b>					
2021PMF-PIPF-16	PYM , ANTHONY DAVID	Translation policies for culturally and linguistically diverse communities in Catalonia	<b>GÁNDARA ROSSI, ARTURO ESTEBAN</b>	19/11/2021	01/12/2021

# Programa Martí Franquès d'ajuts a la investigació

## Edició Estàndard - 2021PMF-PIPF

### Candidats seleccionats

Referència	Responsable	Objecte de l'estudi	Candidat/a seleccionat/da	Data publicació	Data d'incorporació
<b>Departament d'Estudis de Comunicació</b>					
2021PMF-PIPF-6	QUÍLEZ ESTEVE, LAIA	Línia de recerca del DAC: Identitats contemporànies, espais urbans i representació	<b>VIDAL RUIZ, JÚLIA</b>	19/11/2021	01/12/2021
2021PMF-PIPF-18	GONZALO IGLESIA, JUAN LUÍS	WOMEN PIONEERS IN EXHIBITION OF FEMINIST CINEMA. THE FIRST CYCLE OF FILMS DIRECTED BY WOMEN AT THE SAN SEBASTIAN FESTIVAL IN 1978	<b>SABATÉ BARRIERAS, NEUS</b>	19/11/2021	01/12/2021
<b>Unitat Predepartamental d'Arquitectura</b>					
2021PMF-PIPF-13	FREDIANI SARFATI, ARTURO	Estudi de l'habitatge col·lectiu en el context urbà, periurbà i rural	<b>GONZALVO SALAS, CARLOS</b>	07/12/2021	10/12/2021