

## CONVOCATÒRIA DE CONTRACTES PREDOCTORALS - FPI 2024

### Annex II

Codi_oficial	Títol projecte	Nom_IP	Cognom1_IP	Cognom2_IP	Contractes
PID2023-146161OB-I00	Hacia una nueva generación de agentes fototeragnósticos para superar la problemática de la hipoxia en la terapia del cáncer	Vicente	Marchán	Sancho	1
PID2023-146279OB-I00	Estudio de la Interacción de RNAs pequeños Inmunogénicos y Sensores de RNAs en la Neuroinflamación: Perspectivas desde la Enfermedad de Huntington	Eulalia	Marti	Puig	1
PID2023-146307OB-C21	Blue DNA: Avanzando en las aplicaciones de las tecnologías genómicas para la conservación y gestión de la biodiversidad marina	Carlos	Carreras	Huergo	1
PID2023-146338OB-I00	Tecnologías avanzadas para la valorización de residuos orgánicos y aguas residuales	Carmen	Sans	Mazon	1
PID2023-146658NB-C32	Bio-funcionalización de Chips en Suspensión para Nanobiotecnología y Nanomedicina a Escala Celular	M. Luisa	Perez	Garcia	1
PID2023-146712NB-I00	Redes de información y fidelidad (REDIF): mediadores de la Monarquía Católica y formación de saberes entre espacios locales y globales(siglos XV-XVIII)	Diego	Sola	Garcia	1
PID2023-146720OB-C22	Desarrollo de recubrimientos de aleaciones de alta entropía por proyección fría para la sustitución de recubrimientos duros	Irene	Garcia	Cano	1
PID2023-146781OB-I00	Identificación y caracterización de los actores moleculares responsables de los efectos saludables del secretoma del tejido adiposomarrón	Francesc	Villarroya	Gombau	1
PID2023-146782OB-I00	Respuestas espaciotemporales y demográficas de las aves marinas longevas al cambio climático	Raul	Ramos	Garcia	1
PID2023-146791NB-I00	Soberanía del Estado sobre los recursos naturales y carrera mundial por los minerales estratégicos para la transición energética: ¿Fundamento de un futuro sostenible y justo?	Maria Del Mar	Campins	Eritja	1
PID2023-146800OB-I00	Mejora de la integración funcional de progenitores neurales derivados de hiPSC trasplantados tras lesión cerebral isquémica	Daniel	Tornero	Prieto	1
PID2023-146821NB-I00	Efectos 'de' y 'con' la tecnología: Aprendizaje de segundas lenguas a partir de input audiovisual	Immaculada	Miralpeix	Pujol	1

PID2023-146932NB-I00	Marcadores cognitivos y de neuroimagen por IRM para caracterizar la progresión de la Enfermedad de Parkinson prodrómica	Barbara	Segura	Fabregas	1
PID2023-146941OB-I00	Explorando la Dinámica del Surfaceoma de Células Mieloides en la Infección por Citomegalovirus: Desarrollo de Terapias Innovadoras	Ana	Angulo	Aguado	1
PID2023-146995OB-I00	Comunicación tributaria clara. Estudio y clarificación del discurso empleado en el procedimiento de aplazamiento y fraccionamiento dedeudas	Estrella	Montolio	Duran	1
PID2023-147008NB-I00	Relación entre estrés y senescencia en plantas: mecanismos reguladores a varios niveles de organización	Sergi	Munne	Bosch	1
PID2023-147013OB-I00	Vías Convergentes: Interrelación entre Opioides y Dopamina en el Nexo entre Transtornos Afectivos y Dolor	Jordi	Bonaventura	Morera	1
PID2023-147071NB-I00	La arquitectura gótica en Cataluña y Mallorca: pervivencia, conservación, materialidad y reutilización	Joan	Domenge	Mesquida	1
PID2023-147112NB-C22	Modelización de la materia nuclear densa, estructura nuclear y reacciones con ordenadores clásicos y cuánticos	Javier	Roca	Maza	1
PID2023-147307OB-I00	Enfoque Multidisciplinar para Caracterizar la Huella Metabólica del Cocinado con Aceite de Oliva Virgen Extra versus Aceite de Oliva	Rosa Maria	Lamuela	Raventos	1
PID2023-147425OB-I00	Iluminando los trastornos relacionados con la dopamina: Adaptar la farmacoterapia a los oligómeros de GPCR	Francisco	Ciruela	Alferez	1
PID2023-147642NB-I00	Geometría biracional, acciones de grupo y espacios de moduli	Marti	Lahoz	Vilalta	1
PID2023-147704OB-I00	Impacto de los síntomas afectivos y de la sensibilidad sensorial en trastornos de dolor crónico "nociplástico": una aproximación psicológica y de neuroimagen cerebral	Marina	Lopez	Sola	1
PID2023-147788OB-I00	Control mineralógico y mecanismos de enriquecimiento de tierras raras e itrio (REY), y de otros metales críticos (Sc, Ga) en bauxitaskársticas y lateritas niquelíferas	Joaquin Antonio	Proenza	Fernandez	1
PID2023-147939NB-I00	Simulación computacional de las bases moleculares de la catálisis y el reconocimiento de sustrato en enzimas que procesan glicanos	Maria Del Carme	Rovira	Virgili	1

PID2023-147942OB-I00	Nuevas herramientas terapéuticas frente a influenza y tuberculosis: Diseño de fármacos guiado por multivalencia, cribado basado en hidrofobicidad y modificación covalente	Francisco Javier	Luque	Garriga	1
PID2023-148013OB-C21	Estudio de Metabotipos en la Nutrición de Precisión: Integrando Nutrición, Exposoma y Dinámicas de Fragilidad en envejecimiento saludable	Maria Cristina	Andres	Lacueva	1
PID2023-148079NB-I00	Didácticas Indisciplinadas: avances en educación i el pensamiento crítico a través del Patrimonio Cultural	Maria	Feliu	Torruella	1
PID2023-148439OB-I00	Mecanismos iónicos de la excitabilidad cerebral: canales de K+ de fuga y posibles dianas terapéuticas para enfermedades con hiperexcitabilidad neuronal	Xavier	Gasull	Casanova	1
PID2023-148874NB-I00	Investigación de la Osificación Heterotópica: Hacia Nuevas Intervenciones Terapéuticas para Patologías Óseas	Francesc	Ventura	Pujol	1
PID2023-149220NB-I00	Perturbaciones climaticas, propagacion de señales y registro sedimentario	Miguel	Garces	Crespo	1
PID2023-149444NB-I00	Voces femeninas y filología digital: edición digital de la lírica medieval de voz femenina occitana y catalana, estudio de sus circuitos de producción y de su contexto europeo	Meritxell	Simo	Torres	1
PID2023-149563OB-I00	Hacia la producción sostenible de juveniles de lubina más robustos y resilientes en un escenario de cambio climático	Joaquin	Gutierrez	Fruitos	1
PID2023-149612OB-I00	Nuevas Regulaciones en el Transporte Urbano de personas y mercancías en un entorno digital	Marc	Tarres	Vives	1
PID2023-149733NB-I00	Eventos tempranos necesarios para la regeneración: especificación axial y modulación metabólica	Maria Teresa	Adell	Creixell	1
PID2023-150066NB-I00	Las paradojas como herramientas filosóficas	Jose	Martinez	Fernandez	1
PID2023-150081NB-I00	Medición de la precisión visual en escenarios complejos: hacia un nuevo marco psicofísico	Joan	Lopez	Moliner	1
PID2023-150095NB-C41	Series temporales y datos de panel no estacionarios con cambios estructurales	Josep Lluís	Carrion	Silvestre	1
PID2023-150153NB-I00	Estudio interdisciplinar del fenómeno urbano entre los Iberos del norte	Jaume	Noguera	Guillen	1
PID2023-150176NB-I00	Merchants and Networks: Datificación y transcripción automática del comercio mediterráneo (Compañía Torralba, siglo XV)	Dolores	Lopez	Perez	1

PID2023-150282NA-I00	El efecto de la incivildad online en la participación electoral: Evidencia de cinco redes sociales	Laia	Castro	Herrero	1
PID2023-150472NB-I00	Problemas de distribución en juegos coalicionales, redes y mercados	Marina	Nuñez	Oliva	1
PID2023-150551NB-I00	Símbolos en disputa en la España contemporánea (1931-1975). Polisemias y resignificaciones en la construcción de las comunidades imaginadas	Carlos	Santacana	Torres	1
PID2023-150569NB-I00	Nuevos desarrollos en la filosofía de las representaciones híbridas	Maria Teresa	Matos	Ferreira Marques	1
PID2023-150728OB-I00	Nuevos mecanismos patogénicos que alteran la integridad de la red neuronal para generar terapias modificadoras de la evolución de las enfermedades de los ganglios bas	Jordi	Alberch	Vie	1
PID2023-150733NB-I00	Las consecuencias políticas de las crisis financieras y comerciales: evidencia histórica con datos individuales de panel en Cataluña, 1920-1950	Francesc	Amat	Maltas	1
PID2023-150817OB-I00	Del descubrimiento de nuevos mecanismos de adaptación de la retina a la luz al desarrollo y ensayo de nuevas terapias para la retinosis pigmentaria	Ana	Mendez	Zunzunegui	1
PID2023-150846NB-C31	La interacción entre la fonología y los componentes fonético y morfosintáctico: retos actuales para el estudio de la variación lingüística	Claudia	Pons	Moll	1
PID2023-151401NB-I00	Plasticidad fenotípica versus estabilidad fenotípica: variaciones de color en la efímera Cloeon dipterum	Isabel	Almudi	Cabrero	1
PID2023-151565OB-C44	Desarrollo de sensores para compuestos orgánicos volátiles integrados en sistemas de medida de calidad de aire	Albert	Romano	Rodriguez	1
PID2023-151693NA-I00	Variaciones en la dinámica eruptiva y los tiempos de unrest en campos volcánicos monogenéticos activos	Helena	Albert	Minguez	1
PID2023-151781OA-I00	Procesamiento, aprendizaje y re-aprendizaje de cognados en personas bilingües con afasia	Claudia Jeannette	Peñaloza	Salazar	1
PID2023-151804OB-I00	Prevención de alergia mediante la modulación de la dieta materna: potencial de programación epigenética de los polifenoles y la fibra	Francisco Jose	Perez	Cano	1