

**RESOLUCIÓN XIX CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA EL DESARROLLO DE
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**
UAX FUAX

1.019.001 DIDÁCTICA PATRIMONIAL A TRAVÉS DE LOS PAISAJES ANTIGUOS (DiPA)

Investigador Principal: **Elena Zubiaurre Ibáñez**

Equipo: Alejandro Beltrán Ortega, Ana Sánchez Rico, Fernando Martínez López, Álvaro Gurrea Suárez, Virgilio García Aparicio, Ana Isabel Ortega Martínez-EXT, Almudena Orejas Saco del Valle-EXT, : Inés Sastre Prats-EXT, Damián Romero Perona-EXT, Rebeca Paricio Abadías-EG y Pilar Crende Zagaglia-EG.

Facultad: Educación

1.019.002 MAYORESINROBIC ENSAYO CLÍNICO SOBRE EL IMPACTO DE LA ROBÓTICA SOCIAL, IA Y SISTEMAS VIRTUALES EN LA PREVENCIÓN DEL DETERIORO FUNCIONAL EN LA PERSONA MAYOR FRÁGIL HOSPITALIZADA.

Investigador Principal: **Francisco Javier Gómez Pavón**

Equipo: Blanca Garmendia Prieto, Pamela Lisette Carrillo García, Isabel Lozano Montoya, María Victoria Redondo Vega, Elena Delgado Castillejo, Iñaki Quintana García-Milla, Gregorio Muñoz Gómez, Ana Belén Sánchez Calzón, : Irene Díaz Abad-EXT, Fuensanta García Martín-EXT, Mª Luisa Delgado Losada-EXT, Cristina Bermejo Boixerau-EXT, María del Carmen Díaz de Mera-ED y Sergio Martínez Zujeros-ED.

Facultad: Ciencias Biomédicas y de la Salud

1.019.003 REACCIONES DE HIPERSENSIBILIDAD PERIOPERATORIA A MEDICAMENTOS Y ANESTESIA DE PRECISIÓN. DESARROLLO DE UN MODELO PREDICTIVO DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO Y HUELLA EPIGENÉTICA.

Investigador Principal: **Isabel Olazabal Olarreaga y Co-IP Jose Julio Laguna Martínez**

Equipo: Rosario González Mendiola, Cosmin Boteanu, Antonio Muñoz Callejas, José Antonio Cornejo García-EXT, Rafael Núñez Serrano-EXT, Joaquín Archilla Esteban -EXT, Borja Hinojal -EXT, Paula Rascón-EG y Patricia Morón-EG.

Facultad: Ciencias Biomédicas y de la Salud

1.019.004 VALIDATION OF THE MOVING-COLUMN-OF-UNDILUTED-INDICATOR PRINCIPLE IN A SWINE MODEL FOR ASSESSMENT OF THE CORONARY MICROVASCULAR FUNCTION.

Investigador Principal: **Juan Luis Gutiérrez-Chico**

Equipo: Luis Mariñas Pardo, Javier García Castro, Nerea Méndez Barbero, Dolores Piniella Alcalde, Jorge Oller Pedrosa, Miłosz Jaguszewsk-EXT, Marcus Rechner-ED, Jimena González Huerta-EG, Paula Rascón Sousa-EG, Áurea Álvarez Álvarez-EG y Sofía Castillejo Sánchez-EG.

Facultad: Ciencias Biomédicas y de la Salud

1.019.005 PROGRAMA DIGITAL DE ALFABETIZACIÓN EN SALUD Y ACTIVIDAD FÍSICA PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DE VIDA EN CUIDADORES DE PERSONAS CON DEMENCIA. PROYECTO CAREFIT.

Investigador Principal: **Patricia Luna Castaño**

Equipo: Patricia Ferrero Sereno, Olaya Tamayo Morales, María Mendoza Muñoz, Laura Muñoz Bermejo, Raquel Caballero de la Calle, Miguel Ángel García Garrido, Nelson Andrade González, María Ángeles de la Cruz Fortún, Juan Cárdenas Valladolid, Raúl Nieto Acevedo, Pedro Piqueras Rodríguez y María Isabel Ruiz Moreno. *Pendiente selección de 2 estudiantes.

Facultad: Ciencias Biomédicas y de la Salud

1.019.006 DINÁMICA DE COLONIZACIÓN E INFECCIÓN POR ENTEROPATÓGENOS BACTERIANOS, PARASITARIOS Y VÍRICOS NO HABITUALES O INFRADIAGNOSTICADOS EN PACIENTES INMUNODEPRIMIDOS Y SU ASOCIACIÓN CON LA COMPOSICIÓN DE LA MICROBIOTA INTESTINAL MEDIANTE ANÁLISIS METAGENÓMICO.

Investigador Principal: **Pamela Carolina Kóster Cavicchioli**

Equipo: María Rosario Baquero Artigao, Gemma Julia Muñoz de Mier, María Carmen Turrientes López, Laura Judith Marcos-Zambrano, Irene del Hierro García, Alejandra Gutiérrez González, Ariel Ernesto Cariaga Martínez, Begoña Arribas Novillo, Sergio Sánchez Prieto-EXT, David Antonio Carmena Jiménez-EXT. *Pendiente selección de 4 estudiantes en el próximo curso.

Facultad: Ciencias Biomédicas y de la Salud

1.019.007 IDENTIFICATION OF SHORT-CHAIN FATTY ACIDS IN ANAPHYLAXIS.
TRANSPORT BY EXTRACELLULAR VESICLES AND IMPACT ON CELLULAR
MICROENVIRONMENTS.

Investigador Principal: **Vanesa Esteban Vázquez**

Equipo: Antonio Muñoz Callejas, Alberto Benito Martín, Emilio Núñez Borque, María Inmaculada Domínguez Mozo, Adrián Moreno Vidal-EG, María Ángeles Pantoja Paico-EG, Sergio Fernández Bravo-EXT, Lucía Palacio García, Oscar López-Pérez-EG, Irene De María Camacho-EXT, Marina Herrero Matesanz -EXT y Alessandra Ruiz Sánchez-EXT.

Facultad: Ciencias Biomédicas y de la Salud