







# **ANEXO I: LISTA DEFINITIVA DE ADMITIDOS**

Resolución de 25 de septiembre de 2020

## A1-BIO-112-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera Puente

Título: AtTRXh9 una proteína que conecta la señalización/regulación redox con la transducción de señales

## A1-FQM-510-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera Puente

**Título:** Galaxy evolution from small to large scales

### A1-SEJ-638-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera Puente

Título: Valoración mediante altmétricas de la influencia social de la investigación de las universidades

andaluzas a través de un modelo multidimensional

# A-AGR-226-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Una nueva aproximación multi-ómica para la confirmación del efecto antienvejecimiento de los

compuestos bioactivos de la hoja de olivo.

## A-AGR-468-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: LA FOSFATASA ALCALINA COMO DIANA TERAPÉUTICA Y NUTRICIONAL EN ENFERMEDADES

INFLAMATORIAS Y METABÓLICAS

# A-AGR-488-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: CITA: CIUDADES Y TERRITORIOS PARA LA ALIMENTACIÓN

CITIES FOR PARTICIPATORY STRATEGIC PLANNING AS FOOD HUBS LIVING LAB

## A-BIO-126-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Título: Bacterias depredadoras: nuevas estrategias en la crisis de los antibióticos

Acrónimo: PREDATOBIOTICS

## A-BIO-26-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Evolución y base genética de la expulsión de huevos parásitos utilizando como modelo el gorrión

común, una especie con parasitismo de cría conespecífico y capacidad expulsora

## A-BIO-300-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: TÍTULO DEL PROYECTO: PAPEL DE LA MICROGLÍA EN LA DEGENERACIÓN DE LA RETINA INDUCIDA POR

SOBREEXPOSICIÓN A LA LUZ.

ACRÓNIMO: MICROLUZ

## A-BIO-358-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Soportes magnéticos 3D conductivos e inyectables para la reconexión neuronal - MAG-NET

## A-BIO-424-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Búsqueda de nuevas toxinas Cry con actividad frente al ectoparásito de la abeja Varroa destructor

mediante la evolución in vitro de proteínas y la técnica del despliegue de proteínas en fago

# A-BIO-446-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Evolución dirigida de enzimas para la ciclación de péptidos con topologías diversas

Acrónimo: Evotopologías

## A-BIO-470-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Nuevos métodos de prevención del cáncer colorrectal en pacientes con síndrome de Lynch.

#### A-BIO-538-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Análisis de la vulnerabilidad demográfica y genética de especies centinela de cambio climático

#### A-BIO-6-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Función de las proteínas Polycomb como reguladores de la diferenciación durante el ciclo celular de

células pluripotentes

## A-CTS-120-UGR20

## Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Proyecto NOpainFIB.Modulación endógena del dolor y su relación con la respuesta vascular periférica en Fibromialgia: ¿El sistema nervioso autónomo no logra controlar la respuesta vascular-inflamatoria y estrés oxidativo?

## A-CTS-124-UGR20

## Modalidad del proyecto Frontera

Título: Glucocalix, nueva diana terapéutica para la melatonina en la sepsis

## A-CTS-168-UGR20

## Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Implicación del sistema viscero-vagal-parabraquial en la ingesta de sustancias reforzantes naturales (comida, agua) y artificiales (estimulación eléctrica, drogas de abuso), así como en la génesis de neuropatologías relacionadas.

## A-CTS-180-UGR20

### Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Plataforma de biofabricación avanzada de multiorganos-on-a-chip para evaluación de metástasis y toxicidad in vitro (PLAT\_3DBIOPRINT)

# A-CTS-186-UGR20

### Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Agentes teragnósticos, modulares y versátiles, basados en aptámeros, galectinas o anticuerpos de cadena sencilla (VersaTher)

## A-CTS-28-UGR20

## Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Identificación de microRNAs guardianes de la estabilidad genómica mediante el control de la retrotranposición endógena de LINE-1.

### A-CTS-312-UGR20

## Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Respuestas sistémicas a la radio-resistencia para optimizar estrategias radioterápicas de nueva generación: Arquitectura 3D del cáncer de mama y respuesta bioernegética/metabólica a la radiación ionizante

## A-CTS-318-UGR20

## Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Mecanismos celulares y moleculares involucrados en los efectos protectores cardiovasculares de moduladores metabólicos en el lupus eritematoso sistémico

## A-CTS-436-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Secuenciación masiva en sangre periférica para la determinación de nuevos biomarcadores

diagnósticos en cáncer: Adenocarcinoma de páncreas como modelo (BIO-SEMASAPE)

## A-CTS-500-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Estudio conductual y neuroanatómico del consumo de alcohol tipo binge y el papel de los receptores

sigma-1 en ratas adultas y adolescentes.

Acrónimo: SIGMA-BINGE

## A-CTS-516-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Efecto combinado del ejercicio y la restricción horaria de la ingesta sobre la grasa ectópica y la salud

metabólica en personas obesas: Estudio EXTREME

### A-CTS-564-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Ultrasonidos para potenciación de quimioterapia, US4CHEMO

#### A-CTS-614-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Microbioma seminal: ¿funcional y metabólicamente activo?

ACRÓNIMO: ROBIN (micROBioma semINal)

# A-CTS-630-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Evaluación de la respuesta inmunológica mediante biopsia líquida en pacientes de cáncer de pulmón

tratados con radioterapia externa combinada con anti/PDL1

### A-CTS-636-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: understaDing thE guT-brain axis during aging: linking cEntral to peripheral markers through exeRcise

(DETER PROJECT)

#### A-CTS-666-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: TEJIDO DE NANOFIBRAS BIODEGRADABLE PARA LA ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS

ANTITUMORALES: APLICACIÓN EN EL TRATAMIENTO LOCAL DEL CÁNCER (INTRANANOCANCER)

## A-CTS-672-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Efectos de la exposición pre y postnatal precoz a compuestos neurotóxicos ambientales, y sus mezclas,

sobre el crecimiento fetal y el neurodesarrollo infantil.

# A-CTS-708-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Respuesta a la intervención con N-acetilcisteína y otros antioxidantes, y estudio de biomarcadores

pronóstico durante la estancia en UCI, en paciente crítico por COVID-19

## A-CTS-712-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Células Madre versión 2.0 para terapia en aterosclerosis

# **A-CTS-94-UGR20**

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Estudio de la relación inversa observada entre Alzheimer y cáncer. Desarrollo de modelos

experimentales y papel del estrés reductivo, la microbiota y la mitocondria

# A-FQM-106-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Preparación y Resistencia a las Erupciones de los Volcanes IberoAmericanos: PREVIA

# A-FQM-170-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Técnicas modernas de AnáLisis de datos para la Estimación en eNcuestas por muesTreO

**ACRÓNIMO: TALENTO** 

# A-FQM-230-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Diseño racional de nuevos sensores fluorescentes para su bioaplicación en microscopía de súper

resolución y tiempos de vida (STED-FLIM)

# A-FQM-246-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Perspectivas Teóricas y Prácticas de la Ortogonalidad - PeTePO

# A-FQM-258-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Micro-reactores inspirados en células artificiales. Explorando su activación a distancia mediante

campos de fuerza.

# A-FQM-286-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Biomagnetitas: nueva estrategia de administración de moléculas biomédicas. Caracterización biofísica

de MamC.

ACRONIMO: BIOMAGIP

# A-FQM-30-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Iluminación aplicada (ILUMINA)

# A-FQM-340-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

TÍTULO DEL PROYECTO: ESTUDIO DE LOS PROCESOS DE POLIMERIZACIÓN SUPRAMOLECULAR DE

DIPÉPTIDOS AROMÁTICOS EMPLEANDO SEMILLAS COMO AGENTES DE NUCLEACIÓN.

ACRÓNIMO: PEPSEED

# A-FQM-386-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Biosensores luminiscentes metabólicos para imagen molecular de súper resolución

# A-FQM-390-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Interacción de neutrinos con núcleos y nucleones (acrónimo INT-NEU)

# A-FQM-394-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: A CATEGORICAL APPROACH TO FUZZY SETS

# A-FQM-396-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Desarrollo de Estructuras Multifuncionales mediante Electrohilado de Fluidos Magneto-reológicos

# A-FQM-406-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Dinámica de gluones en estados de quarkonio pesado

# A-FQM-472-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: ANÁLISIS DE NEUTRINOS Y NUEVA FÍSICA

# A-FQM-490-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Nuevas películas radiocrómicas flexibles para dosimetría

(PERFLEX)

# A-FQM-492-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: DESIONIZACIÓN DE AGUAS SALOBRES BASADA EN EL ESTUDIO DEL TRANSPORTE DE IONES EN

NANOESTRUCTURAS (NanoAQ)

# A-FQM-52-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Información, Complejidad y No-Linealidad: Aplicaciones Multidisciplinares

**ICONOLIAM** 

# A-FQM-532-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: EVALUACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL RENDIMIENTO VISUAL BINOCULAR Y LAS HABILIDADES

VISOMOTORAS Y MOTORAS (VISBINENTRENA)

# A-FQM-644-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: NANOHYBRID - Manipulación de nanopartículas en trampas híbridas electro-ópticas. Dinámica

fluctuante y efectos de memoria.

# **A-FQM-66-UGR20**

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Modelos avanzados de Ciencia de Datos para el análisis de memorias resistivas

# A-FQM-752-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Aplicaciones del machine learning cuántico.

# A-FQM-760-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Desarrollo de plataforma para aislamiento, marcaje y análisis de exosomas individuales por

citometría de masas

# **A-FQM-76-UGR20**

Modalidad del proyecto Frontera

Título: RELLENADO DE AGUJEROS DE SUPERFICIES OFFSET EXPLÍCITAS O PARAMÉTRICAS

# **A-FQM-90-UGR20**

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Dinámica e Interacciones en Procesos de Encapsulación y Liberación de Biomoléculas en

Nanotransportadores: Aplicación a Hidrogeles y Exosomas

Anónimo: Fis4NanoTs

## A-HUM-116-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Atlas Lingüístico y Etnográfico de Andalucía oriental, siglo XVIII. Patrimonio documental y

Humanidades Digitales.

ACRÓNIMO: ALEA oriental-XVIII

### A-HUM-144-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Recreationes Antiquitatis Ex Meridione (REANEME).

Imaginarios de la Antigüedad Clásica en la contemporaneidad desde miradas del Sur

# A-HUM-178-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: PENSAR ANDALUCÍA HOY, SOBRE LA IDENTIDAD ANDALUZA: UN DESAFÍO EN UN MUNDO GLOBAL Y

EN UNA ESPAÑA CUESTIONADA COMO NACIÓN

## A-HUM-22-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: REPRESENTACIONES DE LA VULNERABILIDAD COMO ELEMENTO DE EXCLUSION O COHESION SOCIAL:

PRECARIEDAD Y DISCAPACIDAD EN DISCURSOS DE FICCION EN LENGUA INGLESA (S.XX y XXI).

## A-HUM-232-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Expresivismo, Conocimiento e Identificación Proposicional (EXCON)

## A-HUM-262-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: IMAGEN E IDEOLOGÍA EN LA PREHISTORIA RECIENTE DE GRANADA (IMIDEGRA)

### A-HUM-274-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: MARFIL Y HUEVOS DE AVESTRUZ: RASTREANDO PROCEDENCIAS DE MATERIAS PRIMAS EXÓTICAS

(MAHU)

### A-HUM-282-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Las fachadas de Comares (Alhambra de Granada) y Pedro I (Alcázar de Sevilla): Estudio comparativo de

materiales y técnicas de ejecución.

### A-HUM-292-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: OSSEA SVPELLEX. ELEMENTOS MOBILIARES ROMANOS EN LA BÉTICA BAJOIMPERIAL: INVESTIGACIÓN,

RESTAURACIÓN Y MUSEALIZACIÓN (MobiliaRES)

### A-HUM-452-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Literatura prohibida. Estudio de la censura de libros italianos en la España de los siglos XVI y XVII y

incidencia en Andalucía

# A-HUM-484-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: El doble origen del sujeto estético: el arte como praxis social y humana

# A-HUM-596-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Digital Corpus Mysticorum Antiquitatis: Substrato Clásico y Pervivencia del Sufismo Andalusí

(DigicoMist)

# A-HUM-600-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: La cultura como módulo transversal en una base de conocimiento terminológico medioambiental

(CULTURAMA)

## A-HUM-622-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: CATÁLOGO DIGITAL (4.0) DE LA OBRA DEL ESCULTOR MIGUEL BERROCAL: REFERENCIAS, PROCESOS DE

TRABAJO Y SISTEMAS DE PRODUCCIÓN.

**ACRÓNIMO: CATDIGBER** 

### A-HUM-684-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: FEMENDATA. Datificación y análisis de las políticas de igualdad y bibliodiversidad en el sector del libro

independiente iberoamericano.

### A-HUM-732-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** "Políticas de la literatura: biopolítica y subjetividad en la era postsecular"

### A-HUM-80-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Juan Mas y Pi: praxis política y estética en la modernidad periférica (RECUERDAMAS)

#### A-RNM-302-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Indicadores de bienestar en animales salvajes en cautividad mediante el uso de técnicas no invasivas

# A-RNM-336-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Cambio climático y medioambiental e impacto humano en el sur de la Península Ibérica deducido a

partir del análisis a alta resolución del registro sedimentario de las lagunas de Archidona y de la

Ballestera

# A-RNM-356-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Metalogenia de elementos críticos asociada a la alteración supergénica de rocas ultramáficas de la

Serranía de Ronda

# A-RNM-368-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Facies ricas en materia orgánica: Una aproximación multidisciplinar sobre el papel de la oxigenación y

la productividad (FRIMOYP)

## A-RNM-408-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Factores que controlan los procesos de desmineralización de tejidos óseos

### A-RNM-430-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Descifrando el papEl de la Meteorología 3D como agenTe influenciadoR en los nIveles pOlínicos en

Superficie (DEM3TRIOS)

### A-RNM-438-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: TRANSferencia de CARBonatos hacia aguas profundas: procesos, componentes y controles en sistemas

del sur de España (TRANSCARB)

## **A-RNM-48-UGR20**

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Heterogeneidad ambiental y evolución del tamaño de puesta en el herrerillo común (Cyanistes

caeruleus)

## A-RNM-4-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Análisis del efecto de la escalada en la conservación de plantas de roquedos en áreas protegidas de

España (EcoClimb)

# A-RNM-508-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: PRESAGIA - Optimización de herramientas de procesado InSAR para la detección de amenazas

geológicas

## A-RNM-618-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Título: Efecto de la urbanización y su organización estructural en la entomofauna y el bienestar de los

ciudadanos

Acrónimo: URBES

## A-RNM-62-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: El resistoma de las comunidades microbianas en biorreactores granulares aerobios aplicados al

tratamiento de aguas residuales hospitalarias

## A-RNM-688-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: ESTIMACIÓN DE MÚLTIPLES ESCENARIOS CLIMÁTICOS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA DIVERSIDAD

GENÉTICA EN ECOSISTEMAS FORESTALES DEL MEDITERRÁNEO (FORESTMED)

# A-SEJ-114-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE CONDUCIR "FITNESS TO DRIVE" DESPUÉS DE SUFRIR DAÑO

CEREBRAL: PACIENTES CON ICTUS o ACV (Accidente Cerebro Vascular)ACRÓNIMOFIT-TO-DRIVE

### A-SEJ-14-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Políticas públicas. Eficiencia y equidad en la asignación de recursos escasos (PPEEARE)

# A-SEJ-150-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: PRÁCTICUM PROFESIONALIZADOR DOCENTE. UNA PROPUESTA COORDINADA DESDE LAS DIDÁCTICAS

ESPECÍFICAS PRAPRODOC

#### A-SEJ-154-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: TÉCNICAS ESTADITICAS INNOVADORAS PARA LA DETECCIÓN DE CONDUCTAS DELICTIVAS

# A-SEJ-192-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Diseccionando la rentabilidad y el impacto medioambiental de las pymes andaluzas a través de sus

prácticas avanzadas de gestión medioambiental: la influencia del espíritu emprendedor

Acrónimo: GREPER

### A-SEJ-196-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Servitización digital: Cómo conseguir ventaja competitiva en cadenas de suministro de producto

mediante servicios digitales

## A-SEJ-210-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Análisis Jurídico Multidisciplinar de la Economía Colaborativa (AJMEC)

## A-SEJ-248-UGR20

## Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Repensando la enseñanza de la economía en la Universidad: Un estudio sobre los efectos de la enseñanza de la economía en los estudiantes universitarios

# A-SEJ-290-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** ANÁLISIS TRANSVERSAL Y NUEVAS PROPUESTAS PARA LAS POLÍTICAS JURÍDICAS DE RETORNO DE EMIGRANTES ANDALUCES Y LA ATRACCIÓN DE TALENTO GLOBAL EN ANDALUCÍA (RetornANDO)

### A-SEJ-416-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** El impacto del género gramatical en el procesamiento: una prospectiva psicolingüística y social;

 ${\sf GEnEyEr}$ 

### A-SEJ-426-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** NeurOGAME!: La neurociencia como herramienta de análisis de los efectos cognitivos y afectivos ocasionados por elementos de comunicación que promueven comportamientos responsables de juego

online.

## A-SEJ-448-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Monitorización y promoción de hábitos saludables de actividad física y bienestar mediante monitores

portátiles de fitness en escolares: Estudio School-Fit

# A-SEJ-462-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: La inteligencia artificial en la consecución de un destino turístico seguro, tras la COVID-19, y sostenible

para turistas y residentes

### A-SEJ-46-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Garantía de derechos digitales e iniciativas emprendedoras: DiagnosticaTEC en centros de prácticas

preprofesionales. Dig4Inn

## A-SEJ-482-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Liderazgo virtual y Alfabetización Digital en el ejercicio directivo de los ecosistemas educativos

(LeADer)

## A-SEJ-496-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Disrupción en el problema de multicolinealidad: una nueva visión para su diagnóstico y tratamiento

### A-SEJ-54-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** Bases neurocognitivas de la resistencia a la interferencia durante la menopausia y el envejecimiento:

El papel de las representaciones personales

### A-SEJ-594-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Cambio paradigmático de la profesionalización docente en la universidad. Perspectiva comparada,

políticas, agendas y narrativas de la experiencia. PROFESUP.

## A-SEJ-598-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Causas y Efectos del Turismo Residencial en Andalucía

## A-SEJ-612-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Control del fraude fiscal y prevención del blanqueo de capitales, y su especial incidencia en Andalucía

## A-SEJ-72-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: ¿Qué piensan las minorías?: La percepción de las alianzas intergrupales desde la perspectiva de los

grupos desaventajados.

# A-SEJ-758-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: RETOS DE LOS MERCADOS DIGITALES: TRIBUTACIÓN, PLANIFICACIÓN Y FRAUDE

## **A-TEP-208-UGR20**

Modalidad del proyecto Frontera

Título: METODOLOGÍAS GRÁFICAS, BASADAS EN GEOMETRÍA FUNICULAR Y PROYECTIVA, PARA EL ANALISIS

ESTRUCTURAL DE CONTRUCCIONES HISTÓRICAS.

## A-TEP-298-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Evaluación del comportamiento sísmico y monitorización del daño de uniones en estructuras de

madera contralaminada SISMOCLT

## A-TEP-88-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Impacto del cambio climático en la inundabilidad de desembocaduras: estudio combinado mediante

experimentación en laboratorio y modelado numérico avanzado (IMMINENT)

## A-TIC-146-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Diseño y evaluación de sistemas de recomendación de entidades académicas

ACRÓNIMO: RecAcademia

## **A-TIC-224-UGR20**

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Modelado de ataques y detección de incidentes de ciberseguridad

# **A-TIC-244-UGR20**

Modalidad del proyecto Frontera

**Título:** DeepSim - Aprendizaje Profundo de Modelos de Simulación

### A-TIC-344-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Desarrollo de métodos para extracción de conocimiento utilizando probabilidades imprecisas.

Aplicaciones a datos económicos y financieros.

## A-TIC-372-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Nuevas Técnicas para la Generación Automática de Ilustración Artística (NuTecGAIA)

## A-TIC-376-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: GAMAVIR3D: GENERACIÓN AUTOMÁTICA DE MODELOS ABSTRACTOS VIRTUALES 3D

## A-TIC-434-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Singular-SOCO: Approaching Singular problems in Machine Learning with SOft COmputing techniques.

## A-TIC-530-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Análisis, desarrollo e implementación de un sistema inteligente para la adquisición y procesamiento de

señales fisiológicas heterogéneas en aplicaciones de salud cardiovascular y bienestar.

ACRÓNIMO: eCARDIO

### A-TIC-608-UGR20

Modalidad del proyecto Frontera

Título: "Desarrollo y optimización de tecnologías para comunicaciones multihaz en la frontera de la banda

milimétrica". MULTIHAZ500

## **A-TIC-628-UGR20**

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Detección ultrasensible de gases basada en semiconductores bidimensionales: hacia la nariz

electrónica (e-Nose).

## A-TIC-646-UGR20

Modalidad del provecto Frontera

Título: IN-memory Computing based on

MEMristors fabricated with reduced graphene oxide and 2D crystals (INCMEM-2D)

# **A-TIC-728-UGR20**

Modalidad del proyecto Frontera

Título: Sistema de seguimiento de posición y orientación para entornos de realidad aumentada en exteriores

mediante técnicas de fusión de información de sensores y aprendizaje profundo.

ACRÓNIMO: ARTRAEX (del inglés Augmented Reality Tracking System for Exterior Environments)

# **B1-SEJ-404-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos Puente

**Título:** Análisis de barrios y comportamiento residencial (ABACO)

### **B-AGR-152-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Biorremediación de suelos contaminados por herbicidas con hongos saprobios para la mejora de la

fijación biológica de nitrógeno por leguminosas.

### **B-AGR-202-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Control de contaminantes orgánicos emergentes en alimentos de Andalucía: estrategias analíticas

avanzadas para un consumo seguro (TOXIPLAG).

## **B-AGR-222-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Quorum quenching, una estrategia sostenible y ecológica de biocontrol en agricultura. AGROQUORUM

## **B-AGR-296-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Mejora de la calidad postcosecha y nutricional de pepino y calabacín mediante cubiertas naturales y

metabolitos secundarios del olivo

# **B-AGR-338-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Los hábitats seminaturales en zonas de cultivo intensivo de olivar y su potencial restaurador de

servicios ecosistémicos

## **B-AGR-400-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Producción, concentración y estabilización de biopéptidos moduladores del índice glucémico

(BioPepGI)

### **B-AGR-506-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Tecnologías sostenibles en el sector frutícola andaluz: mejora de la calidad de los alimentos y

aprovechamiento de los subproductos

#### **B-AGR-648-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Diseño y validación de pilotos para la modelización del proceso de obtención de aceites de oliva con

defectos de intensidad predefinida - SensoPILOT

## **B-AGR-652-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: FLORES ORNAMENTALES PARA EL CONSUMO HUMANO: ANÁLISIS NUTRICIONAL Y ENSAYOS DE

BIOACTIVIDAD. HACIA NUEVOS MERCADOS

## **B-AGR-658-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: IMPACTO DEL CONSUMO HABITUAL DE DIETA SIN GLUTEN SOBRE LA SALUD DE LA POBLACION

INFANTIL

### **B-AGR-662-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Nutracéuticos vegetales y ejercicio de alta intensidad: Tratamiento de obesidad y alteraciones

metabólicas asociadas

#### **B-BIO-18-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Inhibidores alostéricos de Fascina como nuevos fármacos antimetastásicos

**ALOFASCI** 

## **B-BIO-268-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: TÍTULO DEL PROYECTO: Nanotransportadores con antimicrobianos para la erradicación de biopelículas

bacterianas

ACRÓNIMO: NanoTransFilm

### B-BIO-432-UGR20

Modalidad del proyecto Retos

Título: QUIMIOTERAPIA FRENTE A Mycobacterium tuberculosis DIRIGIDA MEDIANTE NANOPARTÍCULAS

MAGNÉTICAS BIOMIMÉTICAS COMBINADA CON HIPERTERMIA

ACRÓNIMO: NANOMYC

### **B-BIO-466-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Descifrando los determinantes del plegamiento eficiente de proteínas ancestrales. Aplicaciones

biotecnológicas. ANCESFOLD

# **B-BIO-604-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Evaluación en modelo de microcosmos de la eficacia de implantación de cepas probióticas y de

tratamientos con fitobióticos sobre la microbiota intestinal en especies de interés agropecuario.

**PROMICO** 

# **B-BIO-678-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Análisis genético de Plesionika edwardsii en poblaciones del Mar de Alborán (PLESIGEN)

# **B-BIO-84-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Una aproximación integradora para la exploración de los paisajes mutacionales y las correlaciones

genotipo-fenotipo en enfermedades genéticas (MUTXPLOR).

## **B-BIO-96-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Análisis estructural y biofísico del dominio armadillo de plakofilina 1. Diana terapeútica en cáncer de

pulmón.

## **B-CTS-100-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: AOVELES

Efecto del Aceite de Oliva Virgen extra en el Lupus Eritematoso Sistémico

## **B-CTS-102-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Modulación de la dinámicamitocondrialy del estrés del retículo endoplasmático del tejido adiposo

marrón y renal en respuesta al efecto anti-obesidad de la melatonina en ratas obesas y diabéticas

### **B-CTS-104-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: EFECTO DE LA EDAD MATERNA AVANZADA SOBRE LA PROGRAMACIÓN METABÓLICA EN LA SALUD

MATERNO-FETAL

#### **B-CTS-122-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Terapia selectiva frente a cáncer colorrectal: destrucción de células madre tumorales mediante

microgeles direccionados

## **B-CTS-128-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: CAPACIDAD DETOXIFICANTE DE LA MICROBIOTA INTESTINAL EN INDIVIDUOS CON EXPOSICIÓN

VARIABLE A XENOBIOTICOS OBESOGENOS.

## **B-CTS-132-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: NEUROMODULACIÓN DE LA VIGILANCIA MEDIANTE ESTIMULACION ELÉCTRICA TRANSCRANEAL:

APLICACIÓN EN DÉFICITS ATENCIONALES.

ACRÓNIMO: NEVIAT

# **B-CTS-134-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: UTILIDAD TERAPÉUTICA DE FITOQUÍMICOS DESDE UN ENFOQUE SOSTENIBLE. Proyecto PhytoCare

## **B-CTS-158-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: EVALUACIÓN CLÍNICA, SOMATOSENSORIAL Y CON NEUROIMAGEN DE LA EFICACIA DE LA APLICACIÓN

DE SEÑALES ELECTROMAGNÉTICAS TRANSCUTÁNEAS (SET) EN PACIENTES CON NEURALGIA DEL

TRIGÉMINO (NT) ACRÓNIMO: SET-NT

## **B-CTS-160-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: CiudActiva: Influencia del entorno urbano en los comportamientos de actividad física de adolescentes

andaluces.

## **B-CTS-184-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: ENFOQUE HEURÍSTICO PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA LUMBALGIA NO ESPECÍFICA: VALIDACIÓN DE

UNA PRUEBA DIAGNÓSTICA

# **B-CTS-200-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: ACTITUDES HACIA LA ALIMENTACIÓN Y EL EJERCICIO FÍSICO EN ADOLESCENTES SEGÚN EL SEXO: EL

PAPEL DE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN.

# **B-CTS-20-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Título:

EVALUACIÓN DE LA CALIDAD FARMACÉUTICA DE POLVOS DE TALCO COMO AGENTES PARA

APLICACIÓN COSMÉTICA

Acrónimo: EVALTALC

## **B-CTS-216-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Potencial terapéutico de nuevos inhibidores de la actividad colina quinasa. Repercusión en el

metabolismo lipídico: estrategia de amplio espectro contra el cáncer.

# **B-CTS-228-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Interacción entre las células endometriales estromales y los macrófagos en la patogenia y tratamiento

de la endometriosis

**MOEnSC** 

## **B-CTS-252-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: FORMULACIÓN DE LECHES FERMENTADAS A PARTIR DE LECHE DE CABRA CON PROBIÓTICOS

NATURALES DE LECHE MATERNA HUMANA: INTERÉS EN LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES DE LA

SOCIEDAD ACTUAL

## **B-CTS-256-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Estudio de la relación genética entre depresión, obesidad y ejercicio físico utilizando nuevas

aproximaciones metodológicas.

## **B-CTS-260-UGR20**

Modalidad del provecto Retos

Título: Identificación de nuevos marcadores moleculares de tumores ováricos de cordones sexuales-estroma

(OMS)

## **B-CTS-264-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: DESARROLLO DEL BURNOUT RELACIONADO CON BIOMARCADORES EN ENFERMERAS DEL AMBITO

**HOSPITALARIO** 

## **B-CTS-342-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: ENVEJECIMIENTO ACTIVO Y SALUDABLE: PREDICTORES SOCIAL-COGNITIVOS Y BIOMÉDICOS DE LA

CONDUCTA FÍSICA ACTIVA EN MUJERES EN LA POSTMENOPAUSIA (HAPAMUJ)

## **B-CTS-348-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Lecciones de la seguridad aérea aplicadas a la seguridad del paciente. La mejora del flujo de trabajo en equipos de cirugía robótica mediante un entrenamiento en Crew Resource Management: Desarrollo y

validación de un programa integrado.

ACRÓNIMO: USE BEFORE SURGERY

#### **B-CTS-34-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Estudio de microRNAs exosomales en el desarrollo de malformaciones arteriovenosas y su potencial

papel como nuevas dianas terapéuticas.

## **B-CTS-354-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: β-amiloide en saliva, Inflamación Periodontal y Microbiota Subgingival como posibles biomarcadores

de la Enfermedad de Alzheimer. Estudio de cohortes prospectivo.

## **B-CTS-374-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: EFECTO DEL ENTRENAMIENTO DE HIPERTROFIA EN HIPOXIA MODERADA SOBRE LA MODULACIÓN DE

LA RESPUESTA DE ESTRÉS Y SU RELACIÓN CON LA SALUD

## **B-CTS-384-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: La detección de errores como indicador temprano de deterioro cognitivo en el envejecimiento:

procesos neurales y estimulación cognitiva y neural.

### **B-CTS-388-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: INFLUENCIA DE LA EXPOSICIÓN CRÓNICA A PLAGUICIDAS EN TRABAJADORES DE INVERNADERO EN EL

PERFIL METABOLÓMICO Y SU RELACIÓN CON ENZIMAS DE ESTRÉS OXIDATIVO Y ESTERASAS

#### **B-CTS-40-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: AUTOIMMOMICS: Desarrollo de una plataforma centralizada de datos -ómicos en enfermedades

autoinmunes para el descubrimiento de nuevos tratamientos y biomarcadores

# **B-CTS-410-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Detección de las alteraciones en HLA de clase I en biopsia líquida como biomarcador tumoral de

resistencia a la inmunoterapia

## **B-CTS-414-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: INFLUENCIA DE LA DOSIS DE AMOXICILINA Y EL MOMENTO DE ADMINISTRACIÓN EN LAS

COMPLICACIONES POSTOPERATORIAS TRAS LA EXODONCIA DEL TERCER MOLAR INFERIOR: ENSAYO

CLÍNICO ALEATORIZADO CONTROLADO A DOBLE CIEGO.

## **B-CTS-450-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Generación de nuevos modelos de piel artificial humana funcionalizada con propiedades físicas

biomiméticas de la piel humana nativa

# **B-CTS-480-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Búsqueda de nuevas estrategias terapeúticas para el cáncer de pulmón

## **B-CTS-502-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: BÚSQUEDA DE MARCADORES OCULO-VISUALES DEL ESTADO COGNITIVO Y FATIGA VISUAL.

## **B-CTS-504-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Desarrollo de un limbo artificial para la resolución de la ceguera por insuficiencia limbar irreversible

## **B-CTS-520-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Integración de datos ómicos en familias multicaso de cáncer de próstata para su aplicación en biopsia

líquida.

# **B-CTS-536-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: ESTUDIO DE LOS MECANISMOS MOLECULARES DE LA RESISTENCIA A INSULINA EN NIÑOS OBESOS

DURANTE LA PUBERTAD. ABORDAJE MULTIÓMICO Y DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL. IBEROMIC

# **B-CTS-562-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Nanoapatitos luminiscentes cargados con la toxina LdrB como herramienta teranóstica dirigida frente

a células madre cancerígenas

ACRÓNIMO: ToxApatStem

## **B-CTS-584-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Bases genéticas y moleculares del fallo espermatogénico severo (ESPERMATONÓMICA)

# **B-CTS-642-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Receptores sigma-1, analgesia opioide endógena y neuroinflamación en la artritis reumatoide

## **B-CTS-664-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: EL MICROBIOMA COMO BIOMARCADOR PREDICTIVO DE LA EFICACIA DEL TRATAMIENTO

FARMACOLÓGICO EN PACIENTES CON SÍNDROME METABÓLICO. (MIFASIME)

## **B-CTS-676-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Nuevos modelos animales y nuevas herramientas terapéuticas para la curación del Síndrome de

Bernard-Soulier (BSS-GeneT)

## **B-CTS-68-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Caracterización multiómica de modelos de herencia recesiva en pacientes con enfermedad de Ménière

esporádico de inicio precoz (M3N-OMIC)

### **B-CTS-690-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: INGENIERIA DEL GEN ATM PARA SU APLICACIÓN EN TERAPIA GÉNICA DE ATAXIA-TELANGIECTASIA

### **B-CTS-694-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Análisis de los problemas del sueño desde un enfoque biopsicosocial y efectos de una intervención

cognitivo-conductual centrada en el insomnio en pacientes en hemodiálisis (PsyDiaSleep)

# **B-CTS-702-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

TÍTULO: IMPLICACIÓN DE GBA Y LRRK2 EN LA RUTA AUTOFAGIA-LISOSOMA Y SU PAPEL EN LA

PATOGÉNESIS DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON

ACRÓNIMO: LYSOPARK

## **B-CTS-704-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Los Exosomas Urinarios como Nueva Vía Diagnóstica y Terapéutica en la Medicina Regenerativa Renal

#### **B-CTS-714-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Título: Activación de la degradación de proteínas en el tratamiento de hiperoxalurias primarias.

Acrónimo: ProtDegradHP

## **B-CTS-718-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Evaluación de los Parámetros Cognitivos y Motores en niños con TDAH y sus subtipos

## **B-CTS-750-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: DIETA MEDITERRÁNEA Y PREVENCIÓN DEL CÁNCER DE MAMA. ESTIMACIÓN DEL SESGO DE

CONTAMINACIÓN EN EL ENSAYO LIFEBREAST

## **B-CTS-82-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Estrategias de terapia génica para encefalopatías mitocondriales

# **B-FQM-118-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: BIOMATERIALES ANTIBACTERIANOS PARA LA ERA POST-ANTIBIOTICOS

# **B-FQM-130-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Desarrollo de una segunda generación de análogos de granadaeno como vacuna universal de

Streptococcus del grupo B

Acrónimo: Granadacuna

# **B-FQM-156-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Experimentos para fusión como fuente de energía y protección radiológica en misiones espaciales.

# **B-FQM-272-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Simulaciones QM/MM de un biosensor bidimensional para la detección de mutaciones en ácidos

nucleicos (2DSENS)

# **B-FQM-278-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: "Desarrollo de nuevos agentes terapéuticos. Evaluación de su actividad antitumoral, antiinflamatoria y

antiparasitaria"

# **B-FQM-284-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Machine Learning en estudios de mortalidad y longevidad vía el algoritmo FEST (Fast Efficient Stable

Taining-and-Learning)

## **B-FQM-308-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Estabilidad de anticuerpos monoclonales terapéuticos antineoplásicos en condiciones de uso clínico:

evaluación de su funcionalidad biológica y parámetros físico-químicos en el tiempo y durante su

manipulación y administración. Potenciales fuentes de inestabilidad

Acrónimo: EstabilyMAb

# **B-FQM-316-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: MATRICES POLIMÉRICAS BIODEGRADABLES BASADAS EN POLISACARIDOS Y CICLODEXTRINAS.

MATERIALES SECUESTRANTES DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN AGUAS

# **B-FQM-322-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Analysis of Complex Networks under Modern Optimization and Statistical Lens (COXMOS)

# **B-FQM-328-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: CrIrLuCom-Materiales fosforescentes derivados de iones Ir(III) y Cr(III) para el desarrollo de

dispositivos optoelectrónicos de alta eficiencia.

## B-FQM-366-UGR20

Modalidad del proyecto Retos

Título: Estabilidad y resiliencia de Comunidades Ecológicas: Cambio Global, perturbaciones múltiples y

efectos sobre la Biodiversidad (ECO-CAMBIO)

# **B-FQM-428-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Incorporación de carbo/heterociclos octogonales a nanomateriales en superficie: un paso adelante

hacia aplicaciones mejoradas

(Nanograph8OnSurf)

# **B-FQM-478-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Sistemas Farmacéuticos Multicomponente: una estrategia para superar limitaciones farmacológicas en

la sociedad Andaluza.

# **B-FQM-580-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Análisis de procesos biomecánicos en dinámica tumoral

# **B-FQM-650-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Utilización de los residuos de la industria del aceite de oliva para la obtención de triterpenos y fenoles

con relevantes propiedades biológicas (BIORESOLIVE)

# **B-FQM-670-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Superficies de acero para herramientas con rendimiento

anticorrosivo y desmoldeante basado en los efectos pétalo y loto

# **B-FQM-734-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: TÍTULO DEL PROYECTO: Diseño de Polímeros de Coordinación Multifuncionales Luminiscentes para el

Almacenamiento de Energía y Desarrollo de Sensores.

ACRÓNIMO: OPTOeMOFS

# **B-FQM-98-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: TÍTULO DEL PROYECTO: Pronóstico de los efectos de recesión económica en el mercado del Aceite de

Oliva

ACRÓNIMO: PRONOS\_AceOli

## **B-HUM-16-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Aplicación de TIC para una correcta conservación, gestión y socialización inclusiva del complejo

alfarero hispano-romano del campus universitario de Cartuja (Granada).

# **B-HUM-174-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: PALEODEMOGRAFÍA, MOVILIDAD Y MIGRACIONES EN LAS POBLACIONES MEGALÍTICAS DEL SURESTE

**PENINSULAR** 

## B-HUM-294-UGR20

Modalidad del proyecto Retos

Título: Dinámicas Contemporáneas en la Comunicación de Arte y Arquitectura. Andalucía 2008-2018

(Creativos Andaluces Online)

## **B-HUM-36-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Gramática figurativo-constructiva de la determinación verbal en inglés y español. Aplicación didáctica

de un enfoque cognitivo y contrastivo para el desarrollo de la competencia plurilingüe.

ACRÓNIMO: IMAGINE (Imágenes Gramaticales del Inglés y el Español)

### B-HUM-378-UGR20

Modalidad del proyecto Retos

Título: LA SOCIEDAD CONTEMPORÁNEA CHINA: IMÁGENES, TEXTOS Y CONTEXTOS (SCCHINA)

## **B-HUM-460-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Los territorios rurales andaluces ante la despoblación y el envejecimiento: retos y oportunidades

#### **B-HUM-50-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Recursos Tecnológicos para la Inclusión Educativa del alumnado inmigrante en Andalucía (RETINED)

# **B-HUM-550-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Las comunidades hebreas en Andalucía: pasado, presente y futuro.

Acrónimo: CoHAN

## B-HUM-552-UGR20

Modalidad del proyecto Retos

Título: Integración de los Retos de la Sociedad Andaluza en la docencia de Lengua Francesa a nivel de grado y

postgrado. Formar y concienciar a través de la educación. (RSA-LF)

#### B-HUM-578-UGR20

Modalidad del proyecto Retos

Título: Arqueología Doméstica: parentesco e identidad en la Cultura del Argar en el Sureste de la península

Ibérica (2200-1550 a.c.) ACRÓNIMO: HESTIARQ

#### **B-HUM-64-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: MEJORA MORAL E INTELIGENCIA ARTIFICIAL. ASPECTOS ÉTICOS DE UN ASISTENTE VIRTUAL SOCRÁTICO

(SocrAI3)

## **B-HUM-674-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Nuevas técnicas de control del biodeterioro por microalgas en la Arquitectura del agua de la Alhambra

### **B-HUM-686-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: PATRIMONIO CULTURAL Y LITERATURA DE VIAJES: ARTISTAS Y ESCRITORES AMERICANOS EN

ANDALUCIA (1850-1950)

ACRÓNIMO: LitArTravel

## **B-HUM-698-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Título: Pedagogías responsables para la igualdad: Prácticas intra-media en las culturas literarias y visuales como elementos de intervención social. Acrónimo: Intra-respond-ability. 1 Intra: la unidad de análisis es la relación, el puente entre universidad y sociedad andaluza. 2 Respond: es la responsabilidad del proyecto para RESPONDer a los retos sociales andaluces, una práctica ética. 3 Ability: la hABILIdad de responder a esos retos: la violencia de género y la memoria.

### **B-HUM-724-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Los trabajos de las Mujeres en la Andalucía Moderna (TRAMA)

#### B-HUM-730-UGR20

Modalidad del proyecto Retos

Título: La aportación andaluza a la interpretación de Aristóteles: edición crítica y concordancia digital

#### **B-RNM-188-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Desarrollo de ladrillos de altas prestaciones físico-mecánicas a partir de residuos convencionales como avance en la industria de la construcción (DELARES)

## **B-RNM-204-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Optimización del compostaje de lodos de depuradoras a escala real para la eliminación de contaminantes emergentes y la obtención de enmiendas bioseguras.

## **B-RNM-214-UGR20**

## Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Descomposición de la madera quemada en pinares mediterráneos: determinación de los patrones a escala regional y efecto sobre la fertilidad del suelo y la biodiversidad de insectos.

## **B-RNM-250-UGR20**

## Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Procesos biogeoquímicos en los sistemas ternarios bentonita/acero al carbono/radionúclido y sus implicaciones en la seguridad del sistema de almacenamiento geológico profundo de desechos radiactivos

## **B-RNM-310-UGR20**

### Modalidad del provecto Retos

**Título:** SENSibilidad de los lagos de alta montaña frente a perturbaciones fluctuantes, pulsadas y crónicas de factores de estrés global: aproximación ObseRvacional y EXperimental

### **B-RNM-362-UGR20**

### Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Contaminantes Químicos Emergentes en el Medioambiente. Comportamiento y Transferencia a la Cadena Trófica

## **B-RNM-486-UGR20**

## Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Integración de tecnologías fotoquímicas y de membrana para la eliminación de fármacos antitumorales en los vertidos de aguas a la red de saneamiento. ZeroDrugs

# **B-RNM-498-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: PREPORT: Structural and Modular Precast Concrete System for Port Constructions.

### **B-RNM-524-UGR20**

### Modalidad del proyecto Retos

Título: MOnitorización continua de GAses TRAza COntaminantes en la Atmósfera (MOGATRACO)

#### **B-RNM-528-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: MONITORIZACIÓN SISMICA DEL FRENTE ACTIVO DE LAS BETICAS OCCIDENTALES (MOSIS)

## **B-RNM-558-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Balance de metano en aguas anóxicas y óxicas de un embalse eutrófico

## **B-RNM-566-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** TÍTULO DEL PROYECTO:

Transformación de residuos agrícolas en productos de alto valor añadido. Electrodos para

supercondensadores y electro-catalizadores para ORR.

**ACRÓNIMO: TRESORR** 

## **B-RNM-574-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: MEcanismos De formación de Urato Sódico e inhibición con Aditivos: implicaciones en la prevención

de la artritis gotosa

## **B-RNM-576-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Caracterización Física, Química y Biológica de los suelos vitivinícolas de la provincia de Granada. Efecto

del manejo

subiovid

## **B-RNM-60-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Balance de gases de efecto invernadero (CO2, CH4, N2O) en olivar: efecto de la cubierta herbácea y el

riego (OLEAGEIs)

#### **B-RNM-634-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Integración ambiental de las infraestructuras viarias de Andalucía: Elaboración de un catálogo de especies vegetales óptimas como base de las restauraciones paisajísticas y la generación de modelos

de transporte más sostenibles.

### **B-RNM-680-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Radio frEquency eNergy harvEsting WearABLE (RENEWABLE)

## **B-RNM-716-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Vulnerabilidad de tricópteros frente al cambio global en sistemas montañosos Béticos

ACRÓNIMO: VULNERABLES

# **B-RNM-78-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: VALORIZACIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS PROCEDENTES DE LA FRACCIÓN RECHAZO DE LAS PLANTAS

DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS MEDIANTE PIRÓLISIS (PYROMIX)

## **B-RNM-86-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: SIMULACIÓN AVANZADA DE TRANSPORTE DE SEDIMENTOS Y SU INTERACCIÓN CON OBRAS CIVILES

## **B-SEJ-10-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: PREFERENCIAS SOCIALES SOBRE LA REDISTRIBUCIÓN DE LA RENTA: UN ANÁLISIS TRANSVERSAL.

### **B-SEJ-164-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: SWIM FOR LIFE – Efecto de la práctica de la natación de competición en la calidad de vida de las

personas adultas.

# **B-SEJ-172-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: CATEDRÁTICOS Y CATEDRÁTICAS DE LAS FACULTADES DE DERECHO DE LAS UNIVERSIDADES DE

ANDALUCÍA DURANTE EL PLAN DE ESTUDIOS DE 1953. DE LA DICTADURA A LA DEMOCRACIA

ACRÓNIMO: DERC@T

### **B-SEJ-194-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: MEDIDAS E INSTRUMENTOS PARA FOMENTAR LA TRANSPARENCIA SOBRE SOSTENIBILIDAD DE LOS

GOBIERNOS LOCALES MEDIANTE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN ENTORNOS DIGITALES

### **B-SEJ-198-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Análisis de la situación de las personas mayores sordas en centros de atención de personas mayores

en Andalucía: Planificando el futuro

## **B-SEJ-206-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Bienestar, Capital Humano y Endeudamiento: Impacto de la desigualdad.

### **B-SEJ-220-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Violencias de género en un contexto de cambios: retos y desafíos para un análisis desde la perspectiva

de género VIGREDA

## **B-SEJ-234-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Comunidades profesionales de aprendizaje ampliadas y redes de colaboración por el desarrollo

sostenible y la inclusión: nuevas gobernanzas y capital social

ACRÓNIMO: CdPforODS

# **B-SEJ-238-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Análisis multimetodológico de la movilidad peatonal y la percepción del miedo en el espacio público

con enfoque de género (MOMIGEN)

## **B-SEJ-240-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: La desigualdad de oportunidades de grupos minoritarios en la ciencia y su impacto en la innovación.

## **B-SEJ-242-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Un enfoque metodológico innovador para medir la pobreza multidimensional en Andalucía

**COMPOSITE** 

#### **B-SEJ-24-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Diseño y validación de una app microlearning de la escritura con personas de diversidad funcional y/o

cultural

## **B-SEJ-254-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: El postdivorcio con hijos menores: Estudio comparativo según regímenes de convivencia en Andalucía

## **B-SEJ-266-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** TÍTULO DEL PROYECTO: Violencia en las relaciones de pareja del alumnado de Grado en Educación

Social en Andalucía, Ceuta y Melilla. Estudio y propuestas para la prevención y formación en valores

ACRÓNIMO: VIPREVA

### **B-SEJ-280-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Exclusión, preferencias y habilidades entre adolescentes

# **B-SEJ-326-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Violencia vivida por las mujeres que reciben atención en la red de centros de tratamiento de las

adicciones de Andalucía.

## **B-SEJ-332-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: LA CAJA NEGRA DEL FRACASO ESCOLAR. ANÁLISIS DE LAS TRAYECTORIAS DE ÉXITO/FRACASO ESCOLAR

EN SECUNDARIA OBLIGATORIA DESDE LA PERSPECTIVA DE LAS RELACIONES AFECTIVOSEXUALES

ADOLESCENTES EN LA ACTUAL SOCIEDAD ANDALUZA DIGITAL

# **B-SEJ-346-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Contra la segregación y la discriminación etaria en Andalucía. Diseño y validación de programas y

zonas de contacto intergeneracional (+CINTER)

## **B-SEJ-364-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Mejorando las universidades de Andalucía: una herramienta basada en la eficiencia para la evaluación

comparativa (benchmarking) y la toma de decisiones.

## **B-SEJ-370-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: La industria cinematográfica andaluza en el hipersector audiovisual-TIC: retos y oportunidades

(CINATIC)

## **B-SEJ-398-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Redes de conocimiento e innovación sostenible en empresas internacionales: Retos estratégicos para

Andalucía

## **B-SEJ-402-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Transcreación y marketing digital para la difusión web de la información corporativa de pymes

andaluzas del sector turístico, TRANSMARTUR

## **B-SEJ-418-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Riesgos Psicosociales en Trabajadores Extranjeros Altamente Cualificados (RIPTE)

### **B-SEJ-440-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Agenciamientos políticos, interculturalismos y (anti)racismos en Andalucía (APIARA)

## **B-SEJ-442-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Políticas de integración de los inmigrantes y refugiados en perspectiva nacional, autonómica y europea

## **B-SEJ-454-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: HERA: Herramienta para evaluar, reducir y afrontar la soledad en personas mayores

### **B-SEJ-474-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: INTERVENCIÓN BASADA EN PROGRAMAS FÍSICO-SALUDABLES CON APOYO DE NUEVAS TECNOLOGIAS

PARA LA MEJORA DE INDICADORES PSICOSOCIALES (AUTOCONCEPTO, SOLEDAD, BULLYING Y

MOTIVACIÓN EN ADOLESCENTES)-MUEVETE

## **B-SEJ-476-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: GESTIÓN EFICIENTE DE RECURSOS EN EL SECTOR PÚBLICO Y TURÍSTICO

### **B-SEJ-514-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Obesidad, Prenatal, Desarrollo cognitivo, preferencias gustativas, adolescencia. (POA)

## **B-SEJ-526-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: La Empatía en la Formación Inicial del Futuro Docente: Análisis y Propuesta de Actuación (EFIFD)

#### **B-SEJ-534-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: El profesorado novel en las universidades andaluzas: identidades académicas cuantificadas y

digitalizadas (IDENCUDI)

## **B-SEJ-540-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Potencial de aprendizaje e intervención psicoeducativa en niños con desventaja sociocultural y

dificultades de aprendizaje.

## **B-SEJ-544-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** TÍTULO DEL PROYECTO: Descentralización y Emisiones Contaminantes.

ACRÓNIMO: DEC

## **B-SEJ-554-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Innovación TIC para el análisis de la formación y satisfacción de estudiantes y egresados de grado en

educación infantil y primaria y de la valoración de sus empleadores. Una perspectiva transnacional

(INNOTEDUC)

# **B-SEJ-556-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Implementación de tecnologías emergentes para el diseño de nuevos modelos de participación

ciudadana y confianza en las administraciones públicas

(ITEPARCO)

### **B-SEJ-560-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Trastorno de Estrés Postraumático Complejo en mujeres supervivientes de violencia de género

#### **B-SEJ-56-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Las plazas como lugares de patrimonio etnológico. Análisis y situación actual en los núcleos rurales de

Andalucía

RUAPLAPA:Rural-Andalucía-PLAza-PAtrimonio

## **B-SEJ-570-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Aplicaciones Clínicas de la Neurociencia: Localizando las Áreas del Lenguaje en Pacientes Epilépticos y

Restaurando el Habla a Personas Paralizadas

## **B-SEJ-572-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: La atención social y sus alteraciones: aplicación de la neuroestimulación en el Trastorno por Déficit de

Atención e Hiperactividad

# **B-SEJ-592-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Sistema de recomendación de recursos de información para espacios de creadores en bibliotecas

universitarias (SIREC)

## **B-SEJ-606-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: MEJORANDO LAS DIFICULTADES EN EL APRENDIZAJE DE LA LECTURA CON EL ENTRENAMIENTO EN LAS

HABILIDADES RÍTMICAS

### **B-SEJ-616-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Diseño, implementación y evaluación de las políticas públicas andaluzas a través de procesos

participativos

#### **B-SEJ-682-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: EL EMPRENDIMIENTO COMO PALANCA DEL DESARROLLO SOSTENIBLE: DETERMINANTES Y

CONSECUENCIAS DE LA APUESTA POR LA SOSTENIBILIDAD EN LAS NUEVAS EMPRESAS

ACRÓNIMO: SOSTEMPRE

## **B-SEJ-740-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Implantación del Informe Integrado: Divulgación y calidad de la información no financiera en el ámbito

empresarial, sus determinantes, implicaciones y efectos sobre el desempeño

### **B-SEJ-746-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Efecto de la manipulación de las variables contextuales del ejercicio físico sobre la carga mental y el

rendimiento cognitivo, emocional y deportivo.

ACRÓNIMO: DECOEMO

#### **B-SEJ-74-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Digitalización y sostenibilidad en gestión de la cadena de suministro empresarial: Una aproximación

desde la teoría institucional

### B-SEJ-8-UGR20

## Modalidad del proyecto Retos

Título: TÍTULO DEL PROYECTO: Perfil arriesgado y Toma de decisiones en conductores mayores de 65 años:

juicios evaluativos y conducta urgente

ACRÓNIMO: 65+

## **B-TEP-110-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Predicción y variabilidad estocástica del dominio público marítimo terrestre para la evaluación de

riesgos de inundación y erosión del litoral andaluz ante el cambio climático

#### **B-TEP-548-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

**Título:** TÍTULO DEL PROYECTO: Ciencia de datos aplicada a la caracterización del Patrimonio Cultural desde la perspectiva de riesgo: análisis y modelización predictiva de factores de peligrosidad en la arquitectura

defensiva andaluza.

ACRÓNIMO: PREFORT\_IA

## **B-TEP-696-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Rigideces dinámicas de cimentaciones offshore: modelos poroelásticos multicapa y caracterización

experimental.

Acrónimo: DINACIMPORO

# **B-TIC-136-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Modelos bioinformáticos dispersos para la análisis de datos ómicos y el microbioma en salud

## **B-TIC-320-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Sistema autodaptativo y personalizado para monitorizar la fragilidad en mayores con wearables y

análisis de datos

# **B-TIC-324-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Desarrollo y evaluación de métodos para la eliminación de emborronamiento y normalización de color

de imágenes histológicas

## **B-TIC-352-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: AYUDA AL DIAGNÓSTICO PRECOZ DE ALZHEIMER MEDIANTE ANÁLISIS DE LA ACTIVIDAD CEREBAL

BASADA EN REGISTRO EEG DE BAJO COSTE

(DIPRAL)

## **B-TIC-382-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: BINAURAL-EVAL: Evaluación electrofisiológica objetiva y subjetiva del beneficio de la percepción

binaural en normoyentes y portadores de implante coclear

## **B-TIC-42-UGR20**

Modalidad del provecto Retos

Título: Predicción y Gestión Inteligente de Series Temporales de Big Data para Mejorar la Eficiencia Energética

en Edificios Públicos (GREENFIELD)

### **B-TIC-456-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

TÍTULO DEL PROYECTO: FORENSIC AGE ESTIMATION OF LIVING AND DEAD INDIVIDUALS USING

EXPLAINABLE AND ACCURATE ARTIFICIAL INTELLIGENCE

**ACRÓNIMO: FORAGE** 

# **B-TIC-542-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Smart Distributed Acoustic Sensing (SDAS): extrayendo conocimiento de la red de fibra óptica en

Ciudades Inteligentes

### **B-TIC-568-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Red de sensores LoRaWAN para la monitorización medioambiental en zonas rurales y urbanos

## **B-TIC-586-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Statistical Agnostic Mapping: herramienta para la generación y evaluación

de procesos estadísticos espaciales de datos de imagen médica.

## **B-TIC-588-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: Seguridad Hardware para el intercambio de información en dispositivos IoT (HardSec4IoT)

## **B-TIC-590-UGR20**

## Modalidad del proyecto Retos

**Título:** Sistemas de toma de decisiones para web 4.0 basados en ontologías difusas y análisis de sentimientos:

aplicación en e-gobierno (SIDEWEB4-EG)

## **B-TIC-624-UGR20**

### Modalidad del proyecto Retos

Título: Desarrollo de redes neuronales hardware de baja potencia basadas en dispositivos de conmutación

resistiva, modelado compacto y diseño de circuitos

## **B-TIC-640-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: SAUDADE: Sistemas Automáticos de Decisión: Análisis, Diseño y Experimentación

## **B-TIC-668-UGR20**

## Modalidad del proyecto Retos

Título: PRECONOR: Reconocimiento de la actividad de conductores mediante técnicas de aprendizaje y

planificación automáticos. Aplicación en la predicción y prescripción de servicios de transporte

eficientes y seguros.

## **B-TIC-700-UGR20**

## Modalidad del proyecto Retos

**Título:** COMPutational tools for the analysis of Environmental Electromagnetic Effects in novel vehicle

technologies (COMP-EEE)

## **B-TIC-720-UGR20**

## Modalidad del proyecto Retos

Título: Asistencia al envejecimiento activo en el Hogar Digital integrando asistentes virtuales en experiencias

lúdicas con agentes inteligentes en la monitorización/supervisión

## **B-TIC-722-UGR20**

# Modalidad del proyecto Retos

Título: CEPIA: Metodologías para la mejora de la Calidad, Equidad y Privacidad de los datos en Inteligencia

Artificial.

### **B-TIC-744-UGR20**

Modalidad del proyecto Retos

Título: ADIM: Accesibilidad de Datos para Investigación Médica

## C-AGR-738-UGR20

Modalidad del proyecto H2020

Título: FOCUS: Innovación social y tecnológica para un salto de escala en los canales cortos alimentarios.

### C-BIO-162-UGR20

Modalidad del proyecto H2020

Título: Cribado de bibliotecas peptídicas expresadas en fagos para la búsqueda de péptidos con actividades

tripanocidas y antigripales

## C-RNM-522-UGR20

Modalidad del proyecto H2020

Título: CRawSuM: un reto hacia "Horizonte Europa"

## C-SEJ-58-UGR20

Modalidad del proyecto H2020

Título: RINE4PR- RED INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y APOYO EDUCATIVO PARA PREVENIR LA

RADICALIZACIÓN DE LOS JÓVENES EUROPEOS

## E-AGR-626-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

**Título:** Bioestimulación foliar con ácidos húmicos: una herramienta incrementar el cultivo sostenible de

plantas hortícolas

ACRÓNIMO: BIOSFAH-ICS

## E-BIO-464-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Descifrando las Bases Moleculares de la Catálisis Enzimática a través de Proteínas Ancestrales

Resucitadas: Aplicaciones Biotecnológicas

### E-BIO-660-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Identificación de mecanismos moleculares clave en la regulación de la dormancia tumoral y la

progresión metastásica en el cáncer de mama. ACRÓNIMO: Extintdorm

## **E-CTS-12-UGR20**

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Modelando la carcinogénesis con células pluripotentes para encontrar nuevas dianas en

inmunoterapia.

## E-CTS-304-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Inhibición de ARNs oncogénicos con herramientas CRISPR-Cas13.

CRISPR13

## E-CTS-314-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Caracterización de la dinámica neural, cognitiva y fenomenológica de la extenuación física

### E-CTS-654-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Papel de la estrona, y las enzimas HSD17B implicadas en su síntesis, en el riesgo y progresión del

cáncer de mama receptor de estrógeno positivo asociado a la obesidad y la postmenopausia

(ESTROCAMA)

### E-CTS-692-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: NANOFAR: Nanocarriers dirigidos y diseñados frente a patógenos resistentes a antimicrobianos para

liberación efectiva de nuevos antibióticos

## E-CTS-706-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Plaquetas educadas por las células tumorales (TEPs) como herramienta para el diagnóstico temprano y

monitorización de la respuesta al tratamiento en cáncer de páncreas

# E-FQM-138-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: EXPOPEST: Estudio del exposoma mediante la búsqueda de biomarcadores de exposición a pesticidas

desde la perspectiva de la química analítica

## E-FQM-142-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Caracterizando las propiedades de las supernovas ricas en hidrógeno

(CHAracterising the properties of hydrOgen-rich Supernovae)

Acrónimo: CHAOS

## **E-FQM-32-UGR20**

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Estudio de la correlación entre la flexibilidad estructural de redes porosas tipo diamante y la

difusividad de las moléculas de adsorbato en procesos de separación de gases y vapores

ACRÓNIMO: REDFLEX

# E-FQM-602-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: PASSAGES: exPloring gAS and StArs of Galaxies in different

**EnvironmentS** 

# E-FQM-610-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Eliminación selectiva de contaminantes emergentes en agua utilizando dispositivos basados en Redes

Metal-Orgánicas Porosas (CleanMOFs)

# E-FQM-742-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Diseño computacional de membranas ajustables para nanofiltración y separación iónica (NANOSEP)

# E-FQM-748-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Título: El experimento QUIJOTE: magnetismo y modos B

Acrónimo: QJT-MAG-B

#### E-HUM-148-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: HABEMUS IN CENA. Dieta y Alimentación en la Bética Romana

**INCENA** 

## E-RNM-140-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: TÍTULO DEL PROYECTO: Diversidad paisajística: Efectos de medidas de mejora del hábitat en la

diversidad y abundancia de artrópodos y aves.

ACRÓNIMO: DiverHabitat

## E-RNM-422-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Bioindicadores e Isótopos en la evaluación de contaminación atmosférica por MEtales en Suelos

**UrbanoS (BIMESUS)** 

## E-RNM-444-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: LANTÁNIDOS EN LOS ECOSISTEMAS TERRESTRES: ¿ELEMENTOS PERJUDICIALES O BENEFICIOSOS?

(LANTECO)

## E-RNM-494-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

**Título:** Fomento del secuestro de carbono y de suelos supresores de

patógenos por inoculación de microorganismos con nuevas enmiendas orgánicas sostenibles

## E-RNM-546-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Impacto de los períodos CLImáticos cálidos en la oceanografía y ecosistemas bentónicos del

MEDiterráneo durante el Plioceno inferior y el Holoceno (CLIMED)

## E-RNM-620-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Aplicación y calibración de biomarcadores como paleotermómetros en registros sedimentarios

lacustres del sur de la Península Ibérica (PALEMARKERS)

### E-SEJ-420-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Internacionalización e impacto social de la investigación andaluza: Análisis de los flujos de

conocimiento y su repercusión social – Scientific Mobility Observatory

#### E-SEJ-44-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Variabilidad afectiva e influencia del contexto monitorizado mediante smartphones

# E-SEJ-754-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Título: Un campo en la encrucijada - Desarrollar medidas online de Aprendizaje Estadístico Implícito

Acrónimo: AEIOnline

## E-TIC-176-UGR20

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Structural and electrical investigation of 2D materials and their heterostructures for novel

nanoelectronic devices (GO2NANO)

### **E-TIC-92-UGR20**

Modalidad del proyecto Emergentes

Título: Deep learning probabilístico para la caracterización de la progresión de la Enfermedad de Alzheimer

Hereditaria (DEEP-HADON)