



LISTADO DE TRABAJOS SELECCIONADOS

Nº SOLICITUD	TÍTULO DEL PROYECTO	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	UNIVERSIDAD DE MATRÍCULA
ARQ18/00005	UN NUEVO PATRÓN DEL TRANSPORTE DE HUMEDAD PARA LA PRECIPITACIÓN RELACIONADO CON LA DISMINUCIÓN DRÁSTICA DE LA EXTENSIÓN DEL HIELO MARINO DEL ÁRTICO	LUIS	GIMENO	SOTELO	111-UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA
ARQ18/00010	EL ESTRÉS MECÁNICO AUMENTA EL POTENCIAL METASTÁSICO DE LAS CÉLULAS TUMORALES	CECILIA	LÓPEZ	MARTÍNEZ	109-UNIVERSIDAD DE OVIEDO
ARQ18/00021	FORMACIÓN ESPONTÁNEA DE NANOPARTÍCULAS TIPO CORE-SHELL DE AU-SIO ₂ EN LA PUNTA DE NANOHILOS DE SI DESVELADA MEDIANTE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO A MUY BAJO VOLTAJE	LAURA	ZARRAOA	SARDÓN	78-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
ARQ18/00024	LAS MUJERES EN PUESTOS DE LIDERAZGO: EL CASO DE LAS RECTORAS EN UNIVERSIDADES DE ÉLITE MUNDIAL	TERESA	ROMERO	MADRID	91-UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
ARQ18/00027	LA HISTORIA EVOLUTIVA DE LOS ÁRBOLES PREDICE SU RESPUESTA A LA PÉRDIDA DE BOSQUE: UN CASO DE ESTUDIO EN LA ESPAÑA PENINSULAR.	SONIA	LLORENTE	CULEBRAS	84-UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
ARQ18/00034	SISTEMAS DE AYUDA AL DIAGNÓSTICO DE CÁNCER EN GANGLIOS LINFÁTICOS MEDIANTE TÉCNICAS DE DEEP LEARNING	MATIAS	FERNANDEZ	PATON	113-UNIVERSITAT DE VALÈNCIA (ESTUDI GENERAL)
ARQ18/00041	CERÁMICAS DE BATIO ₃ DOPADAS CON EU(III): COMPOSICIÓN, ELUCIDACIÓN ESTRUCTURAL Y PROPIEDADES	PABLO	SERNA	GALLÉN	134-UNIVERSIDAD JAUME I DE CASTELLÓN



Nº SOLICITUD	TÍTULO DEL PROYECTO	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	UNIVERSIDAD DE MATRÍCULA
ARQ18/00055	ANÁLISIS HIDRO-GEOMECÁNICO DE RIESGOS DE SISMICIDAD ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS. APLICACIÓN A LOS TERREMOTOS DE AZLE, TEXAS	CRISTINA DE LAS MERCEDES	VILA	MARTÍNEZ	125-UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
ARQ18/00056	EFFECTO DEL PÉPTIDO ANTI-AMILOIDOGÉNICO QBP1 SOBRE LA PROTEÍNA CPEB3 IMPLICADA EN LA CONSOLIDACIÓN DE LA MEMORIA. POSIBLES APLICACIONES EN LA PROFILAXIS Y TERAPIA DEL TRASTORNO DE ESTRÉS POSTRAUMÁTICO	PAULA	LOPEZ	GARCIA	78-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
ARQ18/00071	FUNCIÓN DEL RECEPTOR X DE RETINOIDE EN CORAZÓN: IMPLICACIONES PATOFISIOLÓGICAS EN EL METABOLISMO Y LA MITOCONDRIA	INÉS	ROMERO	CARRAMIÑANA	78-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
ARQ18/00074	CONSECUENCIAS DE LA REGULACIÓN GRK2 EN LOS MECANISMOS DE REPARACIÓN DE ADN Y SENESCENCIA CELULAR	ANGELA	ALBITRE	SANZ	78-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
ARQ18/00076	PAPEL DE LA BIOSÍNTESIS DE ALGINATO Y EXOPOLISACÁRIDO PEA EN EL BIOFILM DE PSEUDOMONAS PUTIDA: CARACTERIZACIÓN Y REGULACIÓN	MARTA	PULIDO	SANCHEZ	122-UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
ARQ18/00079	ESTUDIO DEL MICROBIOMA INTESTINAL EN RATAS DURANTE LA RECUPERACIÓN DE LA FERRODEFICIENCIA CON PRODUCTOS FERMENTADOS DE CABRA Y VACA	ANA DEL CARMEN	SORIANO	LERMA	96-UNIVERSIDAD DE GRANADA
ARQ18/00080	LA AUTOMATIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD INSPECTORA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA: IMPLICACIONES JURÍDICAS DEL CAMBIO DE PARADIGMA EN EL CONTEXTO DIGITAL.	MARÍA ELENA	MÍNGUEZ	ENKOVAARA	107-UNIVERSIDAD DE MURCIA
ARQ18/00086	GRK2: UN NUEVO EJE DE SEÑALIZACIÓN IMPLICADO EN LA HOMEOSTASIS EPIDÉRMICA	ALEJANDRO	ASENSIO	LÓPEZ	78-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
ARQ18/00098	IMPLICACIÓN DEL RECEPTOR DOPAMINÉRGICO D3 EN LAS RECAÍDAS EN EL CONSUMO DE COCAÍNA	FRANCISCO JOSÉ	CÁRCELES	MORENO	107-UNIVERSIDAD DE MURCIA
ARQ18/00108	HIDROGELES AVANZADOS DE BAJO COSTE DE ALGINATO DE CALCIO/NANOFIBRAS DE CARBONO CON PROPIEDADES DE COMPRESIÓN Y DIFUSIÓN DE AGUA MEJORADAS	MAR	LLORENS	GÁMEZ	126-UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA



Nº SOLICITUD	TÍTULO DEL PROYECTO	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	UNIVERSIDAD DE MATRÍCULA
ARQ18/00111	AUTENTICACIÓN CONTINUA E IDENTIFICACIÓN ADAPTATIVA EN DISPOSITIVOS MÓVILES	PEDRO MIGUEL	SÁNCHEZ	SÁNCHEZ	107-UNIVERSIDAD DE MURCIA
ARQ18/00113	ESTUDIO DEL PAPEL DEL MICROENTORNO MECÁNICO EN LA METÁSTASIS	INES	BADIA	VILLACAMPA	116-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
ARQ18/00121	IMPACTO CLÍNICO DE LA GRAVEDAD DEL TRASTORNO POR CONSUMO DE SUSTANCIAS Y EVALUACIÓN DEL CAMBIO FIABLE: UN ESTUDIO LONGITUDINAL	BELLA MARÍA	GONZÁLEZ	PONCE	97-UNIVERSIDAD DE HUELVA
ARQ18/00123	LAMINA A/C: DIANA TERAPÉUTICA EN INMUNOTERAPIA FRENTE AL DESARROLLO DE TUMORES	VIRGINIA	ZORITA	GARCÍA	82-UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
ARQ18/00125	IMPACTO DE LA ALTERACIÓN DE ESTEROIDES ENDÓGENOS SOBRE LA SALUD MATERNA, FETAL Y NEONATAL EN LA COLESTASIS INTREHEPÁTICA GESTACIONAL	PAULA	SANCHÓN	SÁNCHEZ	110-UNIVERSIDAD DE SALAMANCA
ARQ18/00130	BÚSQUEDA DE AGROQUÍMICOS Y EDICIÓN DE GENOMAS PARA AUMENTAR LA RESISTENCIA DE LAS PLANTAS A SEQUÍA	IRENE	GARCÍA	MAQUILÓN	126-UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
ARQ18/00135	ANÁLISIS RETICULAR CUALITATIVO DE LA SUBJETIVIDAD JUVENIL ANTE LA CRISIS ECONÓMICA.	ALEJANDRO	GONZALO	PUYOD	82-UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
ARQ18/00147	CONTRASTES DE INDEPENDENCIA PARA DATOS GENOMICOS DE ALTA DIMENSION	FERNANDO	CASTRO	PRADO	111-UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA