



Universidad de Jaén
Vicerrectorado de Investigación
Servicio de Gestión de la Investigación
SGI



Universidad de Jaén
Vicerrectorado de Investigación
Oficina de Proyectos Internacionales
OFIPI



Universidad de Jaén
Vicerrectorado de Transferencia del
Conocimiento, Empleabilidad y Emprendimiento
Oficina de Transferencia de Resultados de
la Investigación
OTRI

DETALLE DE EBC e IPR - EJERCICIOS 2017, 2018 y 2019

Descripción	2017	2018	2019
Patentes solicitadas en el año	9	6	5
Familias de patentes en vigor	107	107	109
EBC creadas en el año	3	3	0
EBC vivas	14	17	16

EMPRESAS BASADAS EN EL CONOCIMIENTO CREADAS EN 2017

Denominación
UNICAPROJECT MUJER, S.L.
LEGAL LABEL YOUR SECURITY, S.L.
UNIXA CRIDES, S.L.P.

EMPRESAS BASADAS EN EL CONOCIMIENTO CREADAS EN 2018

Denominación
LAZOS INTERVENCIÓN FAMILIAR, S. COOP. AND. DE INTERÉS SOCIAL
BIG DATA HEALTH TECHNOLOGY, S.L.
SOL GALAXY, S.L.

PROTECCIÓN DE RESULTADOS EN 2017

Título	Estado	Fecha prioridad
Dispositivo de apuntamiento	Concedida PExPrev	06/02/2017
Dispositivo para la colocación y retirada de calcetines y medias	Concedida PExPrev	07/02/2017
Procedimiento para la obtención de un indicador de ruido acústico	Retirada	10/07/2017
Composición desinfectante	Solicitada	22/12/2017
Método de encapsulación de compuestos funcionales activos mediante microondas	Concedida PExPrev	25/09/2017
Marcador para el diagnóstico no invasivo de fibrosis renal	Solicitada	29/12/2017
Fotobiorreactor autónomo	Concedida PGral	31/03/2017
Sistema de inspección de defectos en lentes de proyectores de vehículos	Concedida PGral	31/03/2017

PROTECCIÓN DE RESULTADOS EN 2018

Título	Estado	Fecha prioridad
Methods and systems for determining soiling on photovoltaic devices	Solicitada	05/04/2018
Procedimiento y equipo para la identificación de cavidades en un terreno	Retirada	06/06/2018
Método para predecir o pronosticar el riesgo a infectarse de un individuo expuesto al virus de la hepatitis C (VHC)	Retirada	06/11/2018
Dispositivo para la medición de la viscosidad y densidad del aire ambiente y método de uso	Solicitada	07/09/2018
Uso de biomasa procedente de Botryosphaeria rhodina como biosorbente de Pb(II)	Retirada	20/12/2018
Dispositivo multiusuario para inodoro	Solicitada	27/08/2018
Dispositivo para el desplazamiento de mantos en un proceso de recolección agrícola	Solicitada	30/10/2018
ReMAS: Real-time Musical Accompaniment System	Concedida	06/02/2018
Estructura modular de barras con uniones articuladas bloqueables	Concedida	10/05/2018
FamiliMed	Concedida	19/03/2018

PROTECCIÓN DE RESULTADOS EN 2019

Título	Estado	Fecha prioridad
Composition comprising chondrocytes encapsulated within a hydrogel	Solicitada	08/03/2019

Cód. Dpto.	Departamento	Cód. Área	Área
U126	PSICOLOGÍA	680	PERSONALIDAD, EVALUACIÓN Y TRATAMIENTO PSICOLÓGICO
U138	DERECHO PÚBLICO Y D. PRIVADO ESPECIAL	165	DERECHO MERCANTIL
U107	DERECHO PENAL, FIL.DCHO. FIL.MORAL Y FIL	170	DERECHO PENAL

Cód. Dpto.	Departamento	Cód. Área	Área
U126	PSICOLOGÍA	740	PSICOLOGÍA SOCIAL
U118	INFORMÁTICA	570	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
U134	INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN	560	INGENIERÍA TELEMÁTICA

Cód. Dpto.	Departamento	Cód. Área	Área	Forma_protección
U633	INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA	520	INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA	Patente
U613	INGENIERÍA GRÁFICA, DISEÑO Y PROYECTOS	305	EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA	Patente
U634	INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN	560	INGENIERÍA TELEMÁTICA	Patente
U630	CIENCIAS DE LA SALUD	630	MICROBIOLOGÍA	Patente
U628	QUÍMICA INORGÁNICA Y ORGÁNICA	765	QUÍMICA ORGÁNICA	Patente
U630	CIENCIAS DE LA SALUD	410	FISIOLOGÍA	Patente
U622	INGENIERÍA QUÍMICA, AMBIENTAL Y DE LOS MATERIALES	555	INGENIERÍA QUÍMICA	Patente
U633	INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA	520	INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA	Patente

Cód. Dpto.	Departamento	Cód. Área	Área	Forma_protección
U311	CEAEMA	-	-	Patente
U619	INGENIERÍA CARTOGRÁFICA, GEODÉSICA Y FOTOGRAMETRÍA	505	INGENIERÍA CARTOGRÁFICA, GEODÉSICA Y FOTOGRAMETRÍA	Patente
U603	BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	420	GENÉTICA	Patente
U621	INGENIERÍA MECÁNICA Y MINERA	590	MAQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS	Patente
U622	INGENIERÍA QUÍMICA, AMBIENTAL Y DE LOS MATERIALES	555	INGENIERÍA QUÍMICA	Patente
U613	INGENIERÍA GRÁFICA, DISEÑO Y PROYECTOS	305	EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA	Patente
U613	INGENIERÍA GRÁFICA, DISEÑO Y PROYECTOS	305	EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA	Patente
U634	INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN	800	TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	Programa de ordenador
U621	INGENIERÍA MECÁNICA Y MINERA	605	MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	Modelo de utilidad
U618	INFORMÁTICA	570	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS	Programa de ordenador

Cód. Dpto.	Departamento	Cód. Área	Área	Forma_protección
U630	CIENCIAS DE LA SALUD	27	ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA	Patente



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación
Servicio de Gestión de la Investigación
SGI



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación
Oficina de Proyectos Internacionales
OFIPI



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Transferencia del
Conocimiento, Empleabilidad y Emprendimiento
Oficina de Transferencia de Resultados de
la Investigación
OTRI

Panel de metabolitos como biomarcadores para el diagnóstico de cáncer de páncreas	Solicitada	19/06/2019
Utilización de polvo de filtro residual de la industria del aluminio para la obtención de espumas rígidas geopoliméricas, material obtenido y usos del mismo	Solicitada	19/11/2019
Procedimiento de obtención de un material textil portador de moléculas de interés farmacológico y material así obtenido	Solicitada	20/12/2019
BioMed MP - BioMed Meeting Point: Platform to Connect Clinicians and Scientists	Concedida	19/11/2019
Juego NurSus SIM	Concedida	24/01/2019
Tag Museum	Concedida	04/02/2019
Sistema de realidad virtual para detección y tratamiento de las patologías posturales y del equilibrio	Concedida	24/01/2019
Net-Care	Solicitada	26/11/2019
El mundo de las emociones	Concedida	16/05/2019
Pictogram App	Concedida	03/10/2019
Baraja Didáctica Escalera Arcoiris	Concedida	20/05/2019
F-CubeFactory	Concedida	13/06/2019
Sistema regulador de la altura de la red para deportes de raqueta	Solicitada	12/12/2019
Brachypodium hybridum (Variedad: BHUCIM)	Solicitada	29/07/2019
Brachypodium hybridum (Variedad: BHUHIN)	Solicitada	29/07/2019
UJA-SHFD	Concedida	23/09/2019
YoExportoAceite	Concedida	01/10/2019
TAG MUSEUM	Solicitada	26/11/2019
Procedimiento de obtención de un árido ultraligero y árido así obtenido	Solicitada	31/07/2019

U630	CIENCIAS DE LA SALUD	27	ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA	Patente
U622	INGENIERÍA QUÍMICA, AMBIENTAL Y DE LOS MATERIALES	65	CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERÍA METALÚRGICA	Patente
U616	FÍSICA	385	FÍSICA APLICADA	Patente
U603	BIOLOGÍA EXPERIMENTAL	50	BIOLOGÍA CELULAR	Programa de ordenador
U635	ENFERMERÍA	255	ENFERMERÍA	Propiedad intelectual
U609	DIDÁCTICA DE LA EXPRESIÓN MUSICAL, PLÁSTICA Y CORPORAL	193	DIDÁCTICA DE LA EXPRESIÓN PLÁSTICA	Propiedad intelectual
U630	CIENCIAS DE LA SALUD	413	FISIOTERAPIA	Programa de ordenador
U626	PSICOLOGÍA	740	PSICOLOGÍA SOCIAL	Marca
U625	PEDAGOGÍA	215	DIDÁCTICA Y ORGANIZACIÓN ESCOLAR	Propiedad intelectual
U618	INFORMÁTICA	570	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS	Programa de ordenador
U609	DIDÁCTICA DE LA EXPRESIÓN MUSICAL, PLÁSTICA Y CORPORAL	193	DIDÁCTICA DE LA EXPRESIÓN PLÁSTICA	Propiedad intelectual
U618	INFORMÁTICA	570	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS	Programa de ordenador
U609	DIDÁCTICA DE LA EXPRESIÓN MUSICAL, PLÁSTICA Y CORPORAL	187	DIDÁCTICA DE LA EXPRESIÓN CORPORAL	Modelo de utilidad
U602	BIOLOGÍA ANIMAL, BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA	220	ECOLOGÍA	Obtención vegetal
U602	BIOLOGÍA ANIMAL, BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA	220	ECOLOGÍA	Obtención vegetal
U618	INFORMÁTICA	570	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS	Programa de ordenador
U618	INFORMÁTICA	570	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS	Programa de ordenador
U626	PSICOLOGÍA	740	PSICOLOGÍA SOCIAL	Marca
U622	INGENIERÍA QUÍMICA, AMBIENTAL Y DE LOS MATERIALES	555	INGENIERÍA QUÍMICA	Patente