

**21/12/2021**

## RELACIÓN DEFINITIVA DE CONCESIÓN EN LA VIII CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA EL APOYO Y FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA Y BIOMÉDICA DE ALICANTE (ISABIAL) 2021

### MODALIDAD E

N PI	Código	IP	Título proyecto	Estado	Estado
1	2021-0540	RAMOS RINCÓN, JOSÉ MANUEL	Evaluación del proceso asistencia de los pacientes con infección por VIH en el Departamento de Salud-Hospital General (Proyecto: ProcesVIH-ALC)	CONCEDIDO	2.000€
2	2021-0541	GARCIA DE LA HERA, MANUELA	Proyecto Anticipa-TEA: Validación de la app	CONCEDIDO	2.000€
3	2021-0542	ARENAS JIMENEZ, JUAN JOSE	Desarrollo de un sistema de aprendizaje profundo para la cuantificación de la afectación intersticial temprana en una población de pacientes con enfermedad pulmonar intersticial difusa tratada con antifibróticos	CONCEDIDO	2.000€
4	2021-0543	CONCEPCIÓN ARAMENDÍA, LUIS ALFONSO	Desarrollo de un sistema de aprendizaje profundo para la segmentación de masas tumorales en el ángulo pontocerebeloso, conducto auditivo interno y estructuras del oído interno	CONCEDIDO	2.000€
5	2021-0544	DOMINGO POZO, MANUELA	Diseño y validación de una plataforma tecnológica (CARECLINIC) para la gestión eficiente de recursos de enfermería en base a la intensidad de cuidados del paciente hospitalizado	CONCEDIDO	2.000€
6	2021-0545	ALFAYATE GUERRA, ROCIO	Medición del estrés a nivel fisiológico y biológico en el personal sanitario en el ambiente laboral	CONCEDIDO	2.000€

7	2021-0546	RODRIGUEZ DIAZ, JUAN CARLOS	Desarrollo de un prototipo de una plataforma basada en inteligencia artificial (nombre provisional, Artificial Intelligence Preventing Antibiotic Resistance Diffusion - AIPARD) de vigilancia epidemiológica de bacterias resistentes a los antibióticos a partir de muestras de aguas residuales	CONCEDIDO	5.000€
8	2021-0547	MORENO PEREZ, OSCAR	Diseño y validación de un sensor electrónico en el calcetín para la valoración del riesgo de ulceración del Pie Diabético, mediante la monitorización de la presión, temperatura y humedad en el pie	CONCEDIDO	5.000€
9	2021-0548	PORTILLA TAMARIT, IRENE	Diseño y estudio piloto de CogniVir, una herramienta ecológica en Realidad Virtual para la evaluación del funcionamiento cognitivo en pacientes con sospecha de deterioro neurocognitivo	CONCEDIDO	5.000€
10	2021-0549	CLIMENT PAYA, VICENTE	Desarrollo de un sistema de prescripción de ejercicio individualizado extrahospitalario para pacientes con insuficiencia cardíaca basado en la variabilidad de la frecuencia cardíaca	CONCEDIDO	2.000€
11	2021-0550	SORIA ESCOMS, BERNAT	Validación en porcinos de un nuevo protocolo de obtención de islotes pancreáticos	CONCEDIDO	2.000€