



II RETO DE INNOVACIÓN DEL IBSAL

PROPUESTAS ADMITIDAS

LISTADO PROVISIONAL

CÓDIGO	TÍTULO	IND./COL.
001	Inteligencia artificial en prevención secundaria. Chatbot para la identificación de pacientes con ECVA.	Colectiva
002	Sistema acústico de aprendizaje profundo para la detección de episodios de crisis en pacientes no verbales con trastorno del espectro autista.	Colectiva
003	Dispositivo para el entrenamiento del control del tronco en afecciones neuromusculares.	Individual
004	El ejercicio como herramienta terapéutica en pacientes en hemodiálisis.	Colectiva
005	Análisis del desbalance sináptico en un modelo de autismo mediante espectroscopia por resonancia magnética de protones.	Colectiva
006	Un paso adelante hacia un vector celular eficaz para el tratamiento de la esclerosis múltiple.	Colectiva
007	Nuevas estrategias para la monitorización de la respuesta inmunosupresora en pacientes con diabetes mellitus tipo 1 y trasplante de páncreas-riñón.	Colectiva
008	Desarrollo de un modelo en cultivo de degeneración macular asociada a la edad (DMAE) para el ensayo de fármacos.	Colectiva
009	Formulaciones bucales innovadoras basadas en liposomas para la liberación controlada moléculas con actividad farmacológica: aplicación al resveratrol.	Colectiva
010	4DTrainer: Plataforma para el mejorar el control postural de pacientes con alteraciones del equilibrio.	Colectiva



011	Dispositivo para facilitar y fomentar el seguimiento del movimiento de la mano en pacientes con Accidente Cerebro Vascular (ACV).	Colectiva
012	Aplicación de la optocinética como tratamiento de la heminegligencia en pacientes con daño cerebral adquirido.	Colectiva
013	EMMA: Empoderamiento de Mujeres en Materia de Salud y Autocuidado.	Colectiva
014	EasyGrowth: Desarrollo del niño en entornos naturales. La importancia de la familia.	Colectiva
015	CardioSAFE+: Plataforma para la telerehabilitación del paciente cardiaco crónico mayor.	Colectiva
016	GravidA: Sistema basado en IA para la monitorización, acompañamiento y seguimiento del embarazo. Con tecnologías disruptivas y gamificación.	Colectiva
017	HomeHealth - Plataforma de Atención Sanitaria en el Hogar.	Colectiva
018	Elaboración de una herramienta de predicción de respuesta a la terapia biológica en pacientes con artritis psoriásica.	Colectiva
019	Efecto de la terapia Vojta frente método Bobath sobre biomarcadores lagrimales en sujetos con esclerosis múltiple.	Colectiva
020	Generación adaptativa de señales cerebrales para mejorar la estimulación profunda en el tratamiento de la epilepsia y otras enfermedades neurológicas.	Individual
021	Herramienta web-Redcap utilizable para cuestionarios de calidad de vida y otros PROs en pacientes con enfermedades reumáticas.	Colectiva
022	Generación de un sistema inducible de neuronas GABAérgicas humanas como terapia celular de enfermedades cerebrales.	Colectiva

En Salamanca, a 10 de julio de 2023