

Dirección de Investigación - Registro de Proyectos de Investigación 2021

Código	Modalidad	Título	Objetivo general	Resultados esperados	Docente Investigador Principal	Programa Académico	Línea de Investigación	Forma de financiamiento	Presupuesto aporte UPAL	Fase 1: evaluación y selección	Fase 2: investigación	Fase 3: publicación
2021/06-IE	Investigación institucional por encargo - Proyecto I+D+i	Digitalización de espacios y objetos para la implementación de experiencias de realidad virtual y aumentada.	Aplicar y desarrollar las tecnologías de Realidad Virtual y Realidad Aumentada para digitalizar espacios y objetos en 3D para su uso en plataformas digitales como recurso para el aprendizaje de ciencias, ingenierías y negocios e implementar recorridos virtuales de los campus UPAL.	Poner a disposición de docentes y administrativos de la universidad las herramientas y tecnología de RV y RA para su implementación en procesos de aprendizaje, investigativos, informacionales, administrativos, comerciales y de servicios internos y externos.	Dr. Humberto Torrealblanca	Facultad: Ciencias e Ingeniería Carrera: Ingeniería de Software	Línea: Sistemas de computación y tecnologías de información y comunicaciones Sub-línea: Desafíos y soluciones tecnológicas en la gestión del aprendizaje	Interno	S/ 20,000	En evaluación		
2021/05-IC	Investigación institucional por concurso	El modelo salutogénico y el Sentido de Coherencia: una propuesta integral de salud para Latinoamérica	Validar una herramienta que permita medir el Sentido de Coherencia (capacidad de tolerar el estrés) y contribuya a tomar acciones de intervención y prevención contra cualquier enfermedad así promover la salud y bienestar público	Promover la adopción del modelo salutogénico en los sistemas de salud a través del uso de instrumentos empíricamente validados para adolescentes y adultos que hablan español.	Mg. Juan Carlos Saravia Drago (Renacyt)	Facultad: Administración y Negocios Carrera: Empresa y Tecnología	Línea: Diseño, gestión e innovación organizacional Sub-línea: Tecnología, emprendimientos y responsabilidad social	Interno	S/ 20,000	Evaluated y aprobado Agosto 2021	Completado 01/09/21 - 01/04/22	En proceso