

**FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y FORMALES**  
**PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS**

	<b>Título de Proyecto</b>	<b>Integrantes de proyecto: Nombres y apellidos de Investigador-coinvestigadores</b>	<b>DNI</b>	<b>Tipo de Investigación (básica y aplicada, equipamientos, u otro)</b>	<b>Entidad que financia proyecto (UNSA-INVESTIGA; Fondecyt u otro)</b>	<b>Docente o administrativo</b>	<b>DEPARTAMENTO ACADEMICO</b>	<b>Fecha de inicio - fecha de Finalización de proyecto</b>
<b>1</b>	SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE $S_{nx}Cu_{1-x}O_y$ (de $x=0$ hasta 1, $y=1$ ó 2) PARA POTENCIAL APLICACIÓN ANTIBACTERIAL Y COMO SENSOR DE GAS	<b>David Pacheco Salazar</b>	29508844	Básica y Aplicada	UNSA-INVESTIGA	docente	Física	
<b>2</b>	Valoración farmacológica de macro y microalgas de la Región Arequipa como potenciales fuentes naturales de agentes anti inflamatorios y antioxidantes	<b>Teresa cano terrones</b>	29281408	Básica y Aplicada	UNSA-INVESTIGA	docente	Química	
<b>4</b>	MODELACIÓN MATEMÁTICA Y SIMULACIÓN NUMÉRICA DEL EFECTO DEL CAMPO MAGNÉTICO PULSADO EN EL CONGELAMIENTO DE ALIMENTOS REGIONALES	<b>Aldo sarminete Gevara</b>	29265537	Básica y Aplicada	UNSA-INVESTIGA	docente	Matemática	
<b>5</b>	MONTAJE DE UN EQUIPO DE HIPERTERMIA MAGNÉTICA Y SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS PARA POTENCIALES APLICACIONES EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER	<b>Wilmer Alexe Sucasare mamani</b>	29617183	Básica y Aplicada	UNSA-INVESTIGA	docente	Física	
<b>6</b>	Fabricación de sensores de temperatura con alta eficiencia cuántica en vidrios teluritos	<b>Carmelo Mayta Ojeda</b>	29298019	Básica y Aplicada	UNSA-INVESTIGA	docente	Física	