



Proyectos de Innovación para Grupos de Investigación “INNOVA SAN MARCOS” Año 2025

Área C: Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

Nombre del grupo: **BIOPROCESOS Y BIOINGENIERIA DE FERMENTACIONES (BIOFER)**

N°	Código	Título del proyecto			Presupuesto	
1	C25070013i	IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS OPTIMIZADOS DE PRODUCCIÓN DE CULTIVOS INICIADORES PARA MEJORAR LA FERMENTABILIDAD DE CACAO Y LA OBTENCIÓN DE ATRIBUTOS ESPECIALES			S/ 58,000.00	
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		062987	SALAS COLOTTA, GILBERTO VICENTE	DOCENTE	Química e Ingeniería Química	Titular
		Co responsable				
		0A2073	LOZADA CASTILLO, KARINA LIZETH	DOCENTE	Química e Ingeniería Química	Titular
		Miembro docente				
		0A2068	ESTELA ESCALANTE, WALDIR DESIDERIO	DOCENTE	Química e Ingeniería Química	Titular
		Tesista				
		18070029	MURILLO SANTOS, LISNEY ROMYNA	Estudiante	Química e Ingeniería Química	Adherente
		Colaborador				
		19070180	MUCHA CORDOVA, ERICK RAFAEL	Estudiante	Química e Ingeniería Química	Adherente
		24077016	PÉREZ ESCALANTE, JIMY JOSHUA	Estudiante	Farmacia y Bioquímica	Adherente

N°	Código	Título del proyecto			Presupuesto	
2	C25070023i	INCORPORACIÓN DE NUEVOS LÍPIDOS DE ORIGEN VEGETAL EN EL PROCESAMIENTO DE CACAO PARA LA OBTENCIÓN DE CHOCOLATES CON PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS, FUNCIONALES Y SENSORIALES DISTINTIVAS			S/ 56,000.00	
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		0A2073	LOZADA CASTILLO, KARINA LIZETH	DOCENTE	Química e Ingeniería Química	Titular
		Co responsable				
		0A2068	ESTELA ESCALANTE, WALDIR DESIDERIO	DOCENTE	Química e Ingeniería Química	Titular
		Miembro docente				
		062987	SALAS COLOTTA, GILBERTO VICENTE	DOCENTE	Química e Ingeniería Química	Titular
		Tesista				
		20070141	MEJÍA CRUZ, ALEJANDRA LUCERO	Estudiante	Química e Ingeniería Química	Adherente
		Colaborador				
		24077016	PÉREZ ESCALANTE, JIMY JOSHUA	Estudiante	Farmacia y Bioquímica	Adherente

Nombre del grupo: **QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA A MEDIO AMBIENTE Y ALIMENTOS (QAMALI)**

N°	Código	Título del proyecto			Presupuesto	
3	C25070009i	POLÍMERO EFERVESCENTE DE SANDÍA PARA HIDRATACIÓN FUNCIONAL EN MICROGRAVEDAD			S/ 60,000.00	
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		0A4533	CALVAY CASTILLO, JOSE ORLANDO	DOCENTE	Química e Ingeniería Química	Titular
		Co responsable				
		0A6215	NAGLES VIDAL, EDGAR ORLANDO	DOCENTE	Química e Ingeniería Química	Titular
		Miembro docente				
		0A5076	COSCO SALGUERO, GLORIA ALEJANDRINA	DOCENTE	Química e Ingeniería Química	Titular
		068918	TOMAS CHOTA, GLORIA EVA	DOCENTE	Química e Ingeniería Química	Titular
		Tesista				
		22070013	HUAMANI TRIVEÑO, ALEXI ARIEL	Estudiante	Química e Ingeniería Química	Adherente

Nombre del grupo: **QUIMICA CUANTICA Y NUEVOS MATERIALES PARA LA INNOVACION TECNOLOGICA (QCNMIT)**

N°	Código	Título del proyecto			Presupuesto	
4	C25070012i	SISTEMA DE MICROONDAS DOMÉSTICO MODIFICADO CON CONTROL INTELIGENTE PARA SÍNTESIS SOLVOTERMAL DE NANOPARTÍCULAS DE COBRE			S/ 58,000.00	
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI





Proyectos de Innovación para Grupos de Investigación "INNOVA SAN MARCOS" Año 2025

Área C: Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

Responsable

0A0905 RODRIGUEZ BEST, MARIA ANGELICA DOCENTE Química e Ingeniería Química Titular

Co responsable

0A1825 GUZMAN DUXTAN, ALDO JAVIER DOCENTE Química e Ingeniería Química Titular

Miembro docente

021431 DELMAS ROBLES, DORA INES DOCENTE Química e Ingeniería Química Titular

079588 GONGORA TOVAR, CARLOS FERNANDO HILARIO DOCENTE Química e Ingeniería Química Titular

053988 PIZARRO CABRERA, RAUL GERMAN DOCENTE Química e Ingeniería Química Titular

05763E REATEGUI SANCHEZ, SCILA DOCENTE Química e Ingeniería Química Titular

Colaborador

18070010 RUSI HERRERA, ROSA MARIA Estudiante Química e Ingeniería Química Adherente

12070130 SANCHEZ ROMANI, MAGUILA Estudiante Química e Ingeniería Química Adherente

17070007 SOLIS VEGA, LUZ MARÍA Estudiante Química e Ingeniería Química Adherente

20070087 VARGAS ALMENARA, ADRIAN LIZANDRO Estudiante Química e Ingeniería Química Adherente

Colaborador externo

ARROYO CUYUBAMBA, JUAN LADISLAO Externo Adherente

