



RESULTADOS DE EVALUACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN: SEGUNDA ETAPA

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TIPO 1 (PIT1)

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	NOMBRE DEL RESPONSABLE	PUNTAJE
1	PREPARACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE GOMAS COMESTIBLES FORMULADAS CON ALMIDÓN DE PAPA NATIVA Y ERITROCITOS ENCAPSULADOS: UN ESTUDIO DE APLICACIÓN EN LA ANEMIA INFANTIL	DAVID CHOQUE QUISPE	90
2	EVALUACIÓN DE MICROCÁPSULAS DE PROPÓLEO OBTENIDAS POR SECADO POR ASPERSIÓN Y COACERVACIÓN COMPLEJA CON MUCILAGO DE CHIA Y GELATINA	CARLOS ALBERTO LIGARDA SAMANEZ	90
3	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD ENCAPSULANTE DEL HIDROCOLOIDE DE LINAZA PARA COMPUESTOS BIOACTIVOS DE TUBÉRCULOS ANDINOS	ELIBET MOSCOSO MOSCOSO	87
4	INFLUENCIA DE LA FRECUENCIA DE ULTRASONIDO COMO TRATAMIENTO PRELIMINAR EN LAS PROPIEDADES FISCOQUÍMICAS, ESTRUCTURALES Y ATRIBUTOS SENSORIALES DE HOJUELAS FRITAS DE PAPA NATIVA	HENRY PALOMINO RINCÓN	85
5	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES: ELABORACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS COMESTIBLES A BASE DE ALMIDÓN DE OCA NATIVA (OXALIS TUBEROSA) Y MICROPARTÍCULAS DE QUERATINA	DIEGO ELIO PERALTA GUEVARA	83
6	EFFECTIVIDAD DE UN MODELO BASADO EN APRENDIZAJE PROFUNDO EN LA DETECCIÓN DE ARRITMIAS CARDIACAS A PARTIR DE ELECTROCARDIOGRAMAS EXTRAÍDOS DE RELOJES INTELIGENTES	HERWIN ALAYN HUILLCEN BACA	82
7	MACROINVERTEBRADOS BENTÓNICOS COMO INDICADORES DE LA CALIDAD DEL AGUA EN LA SUB CUENCA DEL RÍO CHUMBAO, ANDAHUAYLAS, APURÍMAC, PERÚ 2024	AYDEÉ MARILÚ SOLANO REYNOSO	82
8	EFFECTO DE LA TEMPERATURA, HUMEDAD Y VIENTO EN LA MADURACION DEL QUESO FRESCO Y SEMIDURO DE TALAVERA – ANDAHUAYLAS	FLORENTINO LÁZARO MENDOZA MARÍN	81
9	EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS DE TRES VARIEDADES DE HARINA DE TARWI (LUPINUS MUTABILIS SWEET) PRODUCIDAS EN LA PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS	FREDY TAÍPE PARDO	80
10	POTENCIAL COAGULANTE DE POLÍMEROS NATURALES EN LA REMOCIÓN DE METALES PESADOS, MATERIA ORGÁNICA Y SUSTANCIAS TENSOACTIVAS DE LIXIVIADOS DE VERTEDEROS	YUDITH CHOQUE QUISPE	79
11	EFFECTO DE ULTRASONIDO EN EL CONTENIDO DE COMPUESTOS BIOACTIVOS Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE DURANTE LA GERMINACIÓN DE CHENOPODIUM QUINOA (QUINUA)	BETSY SURI RAMOS PACHECO	79
12	ANÁLISIS HIDROGEOLÓGICO MEDIANTE MODELACIÓN NUMÉRICA DEL DESLIZAMIENTO DE MASA EN CCECHUAPATA – APURÍMAC, 2024	ORLANDO OLIVARES RIVERA	73
13	OPTIMIZACIÓN DE LA OBTENCIÓN DE NANOPARTICULAS DE HIERRO CON EXTRACTO ACUOSO DE QUEÑUA EN LA APLICACIÓN DE AGUAS RESIDUALES	EFRAÍN RODAS GUIZADO	70
14	EFICACIA DE UNA APLICACIÓN WEB DE ANÁLISIS VISUAL BASADA EN GUÍAS PARA EL PREPROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES MULTIVARIADAS CLIMÁTICAS DE LA REGIÓN APURÍMAC	FLOR DE LUZ PALOMINO VALDIVIA	70
15	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE EN EL CENTRO URBANO DE LA PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS	RONALD PÉREZ SALCEDO	69
16	DISTRIBUCIÓN ESPACIOTEMPORAL DE COLIFORMES TERMOTOLERANTES Y SU RELACIÓN CON EL CARBONO ORGÁNICO TOTAL: CASO RÍO CHUMBAO, ANDAHUAYLAS-PERÚ	JULIA IRAIDA ORTIZ GUIZADO	68
17	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO DE PLACAS PARA MEJORAR EL CONTROL DE ACCESO VEHICULAR AL LOCAL ACADÉMICO DE CCOYAHUACHO DE LA UNAJMA	NEPTALI MENEJES PALOMINO	68



RESULTADOS DE EVALUACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN: SEGUNDA ETAPA

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TIPO 1 (PIT1)

18	DESARROLLO DE UN ROBOT SOCIAL CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA APOYAR LA TERAPIA DE LENGUAJE EN NIÑOS CON LABIO LEPORINO	RICHARD CARRIÓN ABOLLANEDA	67
19	SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LOS PRINCIPALES RECURSOS HÍDRICOS LÉNTICOS DE LA PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - 2025	JUAN JOSÉ ORÉ CERRÓN	66
20	PERFILES DE ÁCIDOS GRASOS DE LA LECHE Y EL QUESO DE VACA AFECTADOS POR EL TIPO DE PASTO EN DIFERENTES ALTITUDES Y LA SUPLEMENTACIÓN CON CONCENTRADO EN LA ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES DE GANADO LECHERO APROLENVISA	ROSA HUARACA APARCO	63
21	CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA, PERFIL LIPÍDICO Y SENSORIAL DEL QUESO SEMI DURO PRODUCIDO A PARTIR DE GANADO LECHERO EN HATO LIBRE	FIDELIA TAPIA TADEO	61
22	TECNOLOGÍA ECOEFICIENTE CON SISTEMAS FOTOVOLTAICOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA ENERGÍA RENOVABLE EN LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS	NORMA LORENA CATACORA FLORES	43

Andahuaylas, 28 de junio de 2024.