

PROYECTOS CLASIFICADOS PARA LA PRESENTACION Y EXPOSICION (FENCYT 2026)

NRO	NOMBRE IIEE	CATEGORÍA	ÁREA	TÍTULO DEL TRABAJO
1	NUEVO PERU	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	APROVECHANDO LOS RESIDUOS SÓLIDOS PARA CREAR UNA GRAN FUENTE DE CALOR O ENERGÍA TÉRMICA
2	PEDRO KALBERMATTER	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	BIOGAS ENERGÍA DE LOS RESIDUOS
3	FERNANDO STAHL	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	INTI LUZ PROTOTIPO DE TUBO SOLAR LOW COST PARA MEJORAR LA ILUMINACION NATURAL EN VIVIENDAS ALTOANDINAS DE PUNO
4	INGENIERITOS DEL PERU EDUARDO DE HABICH	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE FILTRADO CON BIOCHAR DE STIPA DE ICHU PARA LA REMOCIÓN DE DUREZA HIERRO Y CROMO EN AGUA DE POZO TUBULAR Y SU IMPACTO EN SU USO DOMÉSTICO
5	COLIBRI	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	MUSUQ YACHAYWASI
6	PEDRO VILCAPAZA	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	SISTEMA AUTOMATIZADO DE LIMPIEZA Y RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LOS ESPACIOS EDUCATIVOS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA PEDRO VILCAPAZA
7	SAGRADO CORAZON DE JESUS	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	G CANS
8	PONTIFICIA CATOLICA SANTA MARIA	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	BIOPLASTICO ACTIVO E INTELIGENTE
9	FE Y CIENCIA	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	Evaluación de la capacidad de retención de material particulado sedimentado PMS según el área floreal mediante análisis digital en eucalyptus globulus philis peruviana y valeriana officianalisis Juliaca 2026
10	SAN JOSE JULIACA	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	Elaboración de hidrogel biodegradable para optimizar el uso de agua en cultivos y procesos de reforestación
11	SAN MARTIN	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	Método SODIS sistema de desinfección solar de agua para zonas urbano marginales de Juliaca
12	LAS MERCEDES	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	Elaboración de maceteros ecológicos para plantas artificiales a partir del aprovechamiento de residuos del aserrín
13	SIMON BOLIVAR	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	DISEÑO DE UN SISTEMA DE TELEFERICO SAN MIGUEL EN LOS CIELOS MODERNO SEGURO Y CONECTADO
14	SAN FRANCISCO DE BORJA	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	ECOCLEAN diseño y construccion de carrito limpiador controlado con arduino nano
15	CABANILLAS	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	Sistema de asistencia escolar con códigos QR para la IES Cabanillas
16	DANNY MITTERRAND	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	DISEÑO DE UN SISTEMA INTELIGENTE DE MONITOREO Y PREVENCIÓN DE HELADAS PARA CULTIVOS
17	SAN JOSE LA ESPERANZA	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	Desarrollo experimental de un prototipo para la segregación automática de residuos según su naturaleza
18	CLAUDIO GALENO	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	SIATEMA DE RIEGO AUTOMATIZADO CON ARDUINO
19	PERU BIRF	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA BARRERA ACÚSTICA MODULAR DE BAJO COSTO COMO SOLUCIÓN TECNOLÓGICA A LA CONTAMINACIÓN AUDITIVA EN LA CIUDAD DE JULIACA
20	LA SALLE	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN DISPENSADOR AUTOMÁTICIO DE AGUA SIN CONTACTO MEDIANTE SENSOR DE PROXIMIDAD Y CONTROL ARDUINO PARA REDUCIR PERDIDAS DE AGUA EN EL ENTORNO ESCOLAR
21	32 MARIANO H. CORNEJO	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	PASOS QUE ILUMINAN
22	FRANCISCANO SAN ROMAN	CATEGORÍA D	Soluciones tecnológicas	DESARROLLO Y EVALUACION DE UN SISTEMA IOT

GNRO	NOMBRE IIEE	CATEGORÍA	ÁREA	TÍTULO DEL TRABAJO
1	COLIBRI	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	ELABORAR ALFOMBRAS TERMOAISLANTE A BASE DE MATERIALES RECICLADOS Y FIBRAS NATURALES COMO AISLANTE DEL FRIO Y CONSERVAR EL CALOR EN JULIACA 2026
2	PEDRO KALBERMATTER	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	MODULO GENETADOR DE HIDROGENO PARA LA REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE COMBUSTIBLE
3	SAN MARTIN	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	EcoReactor SYNGAS Sistema de termólisis de baja presión para la obtención de Hidrógeno y reducir la huella de carbono
4	NUEVO PERU	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	DESARROLLO DE UN PROTOTIPO BAROPODOMÉTRICO DE BAJO COSTO Y ANÁLISIS DE IMÁGENES DIGITALES PARA LA EVALUACIÓN DE LA ALINEACIÓN DEL TOBILLO COMO INDICADOR ASOCIADO A LA HIPERLAXITUD
5	SAN JOSE LA ESPERANZA	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	BIOINSECTICIDA PARA EL CONTROL DE PULGONES BLANCOS Y VERDES EN CULTIVOS AGRÍCOLAS
6	INGENIERITOS DEL PERU EDUARDO DE HABICH	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN MÓDULO DE VIVIENDA TEMPORAL DE EMERGENCIA CON PANELES BIOAISLANTES A BASE DE FIBRA DE STIPA ICHU CELULOSA RECICLADA Y BÓRAX PARA LA ATENCIÓN DE DESASTRES EN ZONAS ALTOANDINAS
7	JOSE ANTONIO ENCINAS	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	Chaleco háptico asistivo con inteligencia artificial para la movilidad autónoma y segura de personas con discapacidad visual
8	TRIMONIO LA DINASTÍA	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	KOKORO CARD SISTEMA TECNOLOGICO PARA PROMOVER DESICIONES DE CONSUMO SALUBRE EN EL QUIOSCO ESCOLAR
9	SAN FRANSISCO DE BORJA	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	AGROBIOCHAR
10	ADVENTISTA DEL TITICACA	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	Diseño de un limpiador de tanques de agua basado en el principio de pascal
11	CLAUDIO GALENO	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	DESARROLLO DE UN BIOINSECTICIDA BIODEGRADABLE A BASE DE SAPONINA DE QUINUA <i>Chenopodium quinoa</i> PARA EL CONTROL ECOLOGICO DE LAS PLAGAS AGRICOLAS
12	SANTA MONICA	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	XX WALLY
13	PERU BIRF	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	ECOCALOR 2H
14	PENTAGONO INTERNACINAL SCHOOL	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	Atrapa nubes 2
15	LA SALLE	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	PRODUCCIÓN DE HIDROGENO MEDIANTE ELECTROLISIS DEL AGUA COMO ALTERNATIVA DE ALMACENAMIENTO DE ENERGIA LIMPIA
16	DANIEL GOLEMAN	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	QHAWANA ÑAN
17	FE Y CIENCIA	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	Análisis de la concentración de PM dos punto cinco y PM diez en tiempo real mediante sensores y evaluación del uso de arboles y arbustos para la reducción de la contaminación atmosférica de Juliaca
18	DANNY MITTERRAND	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	CULTIVO DE ANTHROSPIRA PLANTESIS ESPIRULINA BAJO CONDICIONES CONTROLADAS
19	ANDRES BELLO	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	ALFABETO DACTILOLÓGICO MACHINE LEARNING
20	NUEVO HORIZONTE	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	PROMOVIENDO UN FUTURO VERDE MEDIANTE UN PROTOTIPO DE ARBOL LIQUIDO PARA LA CAPTURA DE DIOXIDO DE CARBONO EN LA CUIDAD DE JULIACA
21	MONTESSORI SCHOOL	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	SISTEMA ACUPÓNICO
22	BUEN PASTOR	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	ECOCALOR ALTIPLÁNICO
23	SANTA CATALINA	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	YACHAY PUNO APLICACIÓN INTERACTIVA PARA LA REVITALIZACIÓN DEL QUECHUA Y AYMARA Y EL FORTALECIMIENTO DE LA IDENTIDAD CULTURAL EN ESTUDIANTES DE PRIMARIA
24	LAS MERCEDES	CATEGORÍA E	Soluciones tecnológicas	BIOSORA

NRO	NOMBRE IIEE	CATEGORÍA	ÁREA	TÍTULO DEL TRABAJO
1	PEDRO VILCAPAZA	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	COAGULANTES NATURALES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS
2	INGENIERITOS DEL PERU EDUARDO DE HABICH	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	EFFECTO DE LA ADICIÓN DE BACILLUS SUBTILIS EN EL AUTOSELLADO DE FISURAS Y LA REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS DE AGUA POR INFILTRACIÓN EN CONCRETO PARA CANALES DE RIEGO
3	SANTA MONICA	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	Indagamos el potencial de la broza de quinua y el almidón de papa para el diseño de empaques biodegradables
4	CLAUDIO GALENO	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	GENERADOR DE ENERGIA A BASE DE PLANTAS
5	PERU BIRF	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	MICROVIDA OCULTA EN LOS CEMENTERIOS DE JULIACA
6	32 MARIANO H. CORNEJO	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	EL PODER OCULTO DEL MUERDAGO
7	PENTAGONO INTERNACINAL SCHOOL	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	INFLUENCIA DE LA CONCENTRACIÓN DEL ELCTROLITO EN LA PRODUCCION DE GASES DURANTE LA ELECTROLISIS DEL AGUA
8	NUEVO HORIZONTE	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	ECO Lit Caracterización de las alternativas de reutilización y reciclaje de baterías de litio en desuso provenientes de celulares
9	JORGE RIVERA DEL MAR	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	Desafiando la gravedad Levantacion magnética
10	ADVENTISTA DEL TITICACA	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	El impacto ambiental de la tecnologia Análisis del consumo de agua derivadp del procesamiento de la IA
11	LAS MERCEDES	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	El comportamiento del chanchito de la humedad
12	TRIMONIO LA DINASTÍA	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	LA HUELLA DEL AIRE Y SUS PARTICULAS
13	JOSE ANTONIO ENCINAS	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	Efecto de la ingesta aguda de rocoto (Capsicum pubescens) en el rendimiento y la resistencia física en estudiantes de secundaria
14	RODOLFO DIESEL	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	ADHESIVO BIODEGRADABLE A PARTIR DEL EXTRACTO ACUOSO DE LA CASCARA DE MUSA OARADISIACA PLATANO
15	FRANCISCANO SAN ROMAN	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	PRODUCCION DE BIOFERTIZANTES CON RESIDUOS ORGANICOS CASEROS
16	SANTA CATALINA	CATEGORÍA D	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	TRANSFORMACIÓN DE PLÁSTICOS EN COMBUSTIBLES

NRO	NOMBRE IIEE	CATEGORÍA	ÁREA	TÍTULO DEL TRABAJO
1	INGENIERITOS DEL PERU EDUARDO DE HABICH	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	EFFECTO DEL BIOCHAR DE BROZA DE QUINUA Y ROCA CALIZA CaCO_3 EN LA NEUTRALIZACIÓN DE LA ACIDEZ Y REMOCIÓN DE METALES PESADOS EN DRENAJE ÁCIDO DE MINA SINTÉTICO
2	ADVENTISTA DEL TITICACA	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	Evaluación de la cantidad y concentración de almidón obtenido de la cáscara de papa en la resistencia de un plato descartable biodegradable
3	SAN MARTIN	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	OBTENCION DE HIDROGENO COMO VECTOR ENERGETICO MEDIANTE LA REACCION DEL ALUMINIO CON AGUA COMO MEDIO ALACALINO DE HIDROXIDO DE SODIO
4	INCA GARCILAZO DE LA VEGA	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	Extraccion de colageno de escamas de trucha como valorizacion de residuos pesqueros
5	GREGOR MENDEL	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	ELABORACIÓN DE BETÚN ECOLÓGICO PARA CALZADO A BASE DE CÁSCARA DE PLÁTANO COMO ALTERNATIVA SOSTENIBLE A LOS BETUNES CONVENCIONALES
6	JOSE ANTONIO ENCINAS	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	Efecto del nopal (opuntia ficus-indica) y la moringa (moringa oleifera) en la clasificación y purificación de aguas turbias.
7	MARTIN LUTERO	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	CONSERVANTE DE LA MUÑA EN OCA Y FRESAS
8	DANNY MITTERRAND	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	ILUMINAMOS INSTITUCIONES EDUCATIVAS CON MODULOS FOTOVOLTAICAS PROPUESTA DE UN SISTEMAS PARA CUBRIR LOS 1864 KWh DE CONSUMO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA DANIELLE MITTERRAND
9	WALTER PAZ QUISPE SANTOS	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	Mapa escolar de la calidad de agua caracterización como fuente de vida para consumo y uso cotidiano en nuestra Comunidad de Mucra
10	SAN JOSE LA ESPERANZA	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	COL MORADA Y BETERRAGA COMO INDICADORES NATURALES DE pH
11	SANTA CATALINA	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	EFFECTIVIDAD DE LAS SEMILLAS DE MORINGA COMO BIO COAGULANTE NATURAL PARA EL TRATAMIENTO Y CLARIFICACIÓN DEL AGUA TURBIA
12	SAN JOSE JULIACA	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	Diseño de un prototipo para la producción de Hidrogeno verde
13	PEDRO VILCAPAZA	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	ECOENVASE BIODEGRADABLE A PARTIR DE RESIDUOS ORGÁNICOS DE PAPA Y PLÁTANO Y SU INFLUENCIA EN EL IMPACTO AMBIENTAL DISTRITO DE SAN MIGUEL
14	ANDEAN LIGTH SCHOOL	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	Bioplásticos Biodegradables como Solución Socioambiental y Alternativa al Plástico Convencional
15	PAYEX	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	SUMAQ QORI QUISU
16	BRIGHAM YOUNG	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	GENERADOR QUÍMICO DE HIDROGÉNO SIN ELECTRICIDAD
17	ALBORADA	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	cantidad de emisiones de gases contaminantes
18	ESCUELA MUNDIAL	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES PRODUCTO DE LA URBANIZACIÓN DEL DISTRITO DE SAN MIGUEL 2026
19	LAS MERCEDES	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	Efectos de los protectores térmicos elaborados con huano tallo de maíz y lana de oveja en la conservación del calor de las viviendas durante las heladas
20	LIDER	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	CELDA DE COMBUSTIBLES MICROBIANAS
21	FE Y CIENCIA	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	SENSOR DE POLVO CON SISTEMA DE RIEGO EN FORMA DE NEBLINA INTELIGENTE
22	FRANCISCANO SAN ROMAN	CATEGORÍA E	INDAGACIÓN CIENTÍFICA	OPTIMIZACION DEL PROCESO DE FITORREMEDIACION DE METALES PESADOS