

RESULTADOS DEL I CONCURSO DE INVESTIGACIÓN 2026												
CATEGORÍA: TESISTAS PARA OPTAR TÍTULO PROFESIONAL												
N°	Título del Proyecto de Tesis	Escuela Profesional	Categoría	Docente(s) Asesor(es)	Docente Co-Asesor	Tesista Responsable	Tesista miembro	Modalidad	Puntaje	Resultado	Archivo Existente Online	Observación
1	EFFECTO DE LA SUSTITUCIÓN PARCIAL DEL AGREGADO FINO POR HDPE SOMETIDO A TEMPERATURAS CONTROLADAS EN LA RESISTENCIA A COMPRESIÓN DEL CONCRETO $f_c=210 \text{ kg/cm}^2$ - JAÉN, 2026	Ingeniería Civil	Tesista para optar Título Profesional	Marcos Antonio Gonzales Santisteban José Luis Piedra Tineo		Eduardo Javier Ocaña Flores (Estudiante)	Jhosep Omar López Linares (Estudiante)	PTA2	28.75	GANADOR	SI	
2	EFFECTO DEL PERFIL DEL AGREGADO GRUESO EN LA TRABAJABILIDAD Y RESISTENCIA A COMPRESION DEL CONCRETO ESTRUCTURAL, JAÉN - 2026	Ingeniería Civil	Tesista para optar Título Profesional	Manuel Emilio Milla Pino Wilmer Rojas Pintado		Jordan Wesley Niño Zelada (Estudiante)	Gian Franco Ruiz Chanta (Estudiante)	PTA2	26.25	GANADOR	SI	
3	PRODUCCIÓN DE BLOQUES DE CONCRETO PARA MUROS PORTANTES DE ALBAÑILERÍA QUE CUMPLAN CON LA NORMA TÉCNICA E.070, UTILIZANDO ARENA DE CERRO DE CUTERVO	Ingeniería Civil	Tesista para optar Título Profesional	Manuel Emilio Milla Pino	Wilmer Rojas Pintado	Kevin Jhunion Cabrera Julon (Estudiante)	Carlos Jeriff Perez Ruiz (Estudiante)	PTA2	22.50		SI	
4	EFFECTO DE LA SUSTITUCIÓN PARCIAL DE ARENA POR BIOCARBÓN DE BROZA DE CAFÉ PRODUCIDO A DIFERENTES TEMPERATURAS EN LAS PROPIEDADES DEL CONCRETO, JAÉN - 2026	Ingeniería Civil	Tesista para optar Título Profesional	Marcos Antonio Gonzales Santisteban Manuel Emilio Milla Pino		Keyser Javier Campos Herrera (estudiante)	Victor Gustavo Meléndez Bancho (estudiante)	PTA2	27.75	GANADOR	SI	
5	MICROZONIFICACIÓN SÍSMICA MEDIANTE EL ENSAYO DE PENETRACION ESTÁNDAR (SPT) EN EL SECTOR PUEBLO LIBRE, JAÉN – CAJAMARCA	Ingeniería Civil	Tesista para optar Título Profesional	Marcos Antonio Gonzales Santisteban	Fernando Demetrio Llatas Villanueva	Yeni Smith Guivar Tineo (Estudiante)	Rosa Liseth Heredia Delgado (Estudiante)	PTA2	20.00		SI	NO ADJUNTÓ RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DE PROYECTO DE TESIS
6	INFLUENCIA DE LA SUSTITUCIÓN PARCIAL DEL AGREGADO FINO POR CAUCHO RECICLADO EN LA RESISTENCIA Y MÓDULO DE ELASTICIDAD DEL CONCRETO $f_c=210 \text{ KG/CM}^2$ - JAÉN	Ingeniería Civil	Tesista para optar Título Profesional	Billy Alexis Cayatopa Calderón		Jhunion Diaz Diaz (Estudiante)	Yadira Esmeralda Altamirano Zelada (Estudiante)	PTA2	27.75	GANADOR	SI	
7	COMPARACION DE LA RESISTENCIA A FLEXION Y COMPRESIÓN ($f_c = 210 \text{ KG/CM}^2$) DEL CONCRETO PRÉMEZCLADO COMERCIAL Y EL CONCRETO MEZCLADO IN SITU, EN LA CIUDAD DE JAÉN, 2026.	Ingeniería Civil	Tesista para optar Título Profesional	Marcos Antonio Gonzales Santisteban		Gerlin Saldaña Tarrillo (Estudiante)	Edwin Cristian Calva Peña (Estudiante)	PTA2	23.50		SI	
8	EFFECTO DE CENIZA DE PERICARPIO DE COCO (COCOS NUCIFERA) COMO SUSTITUTO PARCIAL DE CEMENTO EN LA RESISTENCIA A COMPRESIÓN DEL CONCRETO $f_c=175 \text{ KG/CM}^2$, JAÉN – 2026	Ingeniería Civil	Tesista para optar Título Profesional	José Luis Piedra Tineo	Billy Alexis Cayatopa Calderón	Héctor Jesús Rivera Julca (Estudiante)	Abner Lenin Pardo Lozano (Estudiante)	PTA2	25.75		SI	
9	EVALUACIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN Y DELIMITACIÓN DE FAJAS MARGINALES MEDIANTE HEC-RAS EN LA QUEBRADA TUMGUILLAN	Ingeniería Civil	Tesista para optar Título Profesional	Marcos Antonio Martínez Serrano Zadith Nancy Garrido Campaña		Elmer Junior Bautista Pérez (Estudiante)	Edswin Stalin Quispe Chilcon (Estudiante)	PTB2	24.50	GANADOR	SI	
10	EVALUACIÓN DE LA METODOLOGÍA BIM EN LA OPTIMIZACIÓN DE COSTOS Y TIEMPOS EN PARTIDAS DE MAYOR INCIDENCIA DEL CAMINO VECINAL CHIRINOS, SAN IGNACIO	Ingeniería Civil	Tesista para optar Título Profesional	Christiaan Zayed Apaza Panca		Miguel Humberto Castillo Bardales (Egresado)	Duber Cruz Soza (estudiante)	PTB2	21.00	GANADOR	SI	
11	IMPLEMENTACIÓN DE MICRO GENERADOR HIDRÁULICO PORTÁTIL BASADO EN EL TORNILLO DE ARQUÍMEDES PARA GENERACIÓN DE ENERGÍA EN ZONAS RURALES	Ingeniería Mecánica y Eléctrica	Tesista para optar Título Profesional	Lenin Franchescoeth Núñez Pintado	Frans Fuentes Maza	Elvis Jhorgi Bobadilla Camacho (Egresado)	Jamil Duverly Aguirre Peña (Estudiante)	PTA2	17.25	GANADOR	SI	
12	DESARROLLO DE UN BANCO DE ENSAYOS PARA LA VISUALIZACIÓN DEL FLUJO ALREDEDOR DE CUERPOS EN EL LABORATORIO DE MECÁNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN	Ingeniería Mecánica y Eléctrica	Tesista para optar Título Profesional	Deibi Eric García Campos		Fernando Javier García Ramos (Estudiante)	Gianella Gimena Gonzales Gutierrez (Estudiante)	PTA2	20.00	GANADOR	SI	
13	DESARROLLO DE UNA MANO ROBÓTICA CON VISIÓN ARTIFICIAL EN UN ROBOT CARTESIANO PARA LA SELECCIÓN DE FRUTOS DE CAFÉ ROJOS	Ingeniería Mecánica y Eléctrica	Tesista para optar Título Profesional	Lenin Franchescoeth Núñez Pintado		Nilton Daniel Ramirez Perez (Egresado)		PTA2	21.00	GANADOR	SI	
14	IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO AUTOMATIZADO PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DEL CULTIVO DE LIMÓN EN LA PROVINCIA DE UTCUBAMBA, REGIÓN AMAZONAS	Ingeniería Mecánica y Eléctrica	Tesista para optar Título Profesional	Frans Fuentes Maza	Hubert Luzdemio Arteaga Milfano	Cleyber Stalin Rodriguez Lalangul	Erick Brayan Bocanegra Garcia (Estudiante)	PTA2	25.25	GANADOR	SI	
15	PREVALENCIA DE PARASITOSIS CON RELACIÓN A FACTORES DE RIESGO EN POBLADORES DEL CASERIO QUILLABAMBA LAS PIRIAS, 2026	Tecnología Médica	Tesista para optar Título Profesional	Juan Enrique Arellano Ubillus		Cristhian Aldair Ortiz Herrera (Estudiante)	Katherin Alexandra Diaz Medina (Estudiante)	PTA2	22.75	GANADOR	SI	

16	RATIO DE ANTÍGENO PROSTÁTICO ESPECÍFICO Y SU RELACIÓN CON FACTORES DE RIESGO EN CONDUCTORES DE DOS TERMINALES TERRESTRES, JAÉN-2026	Tecnología Médica	Tesista para optar Título Profesional	Juan Enrique Arellano Ubillus Marino Jara Llanos	Diomer	Sayury Correa Tucunango (Estudiante)	Nayeli Lisbeth Garcia Surita (Estudiante)	PTA2	21.50		SI	
17	PARASITOSIS INTESTINAL RELACIONADO AL ESTADO NUTRICIONAL EN MENORES DE 11 AÑOS ATENDIDOS EN EL CENTRO DE SALUD LOS SAUCES-JAÉN, 2026	Tecnología Médica	Tesista para optar Título Profesional	Juan Enrique Arellano Ubillus		Dilcia Yulissa Orihuela Aranda (Estudiante)	Anjhela Lizeth Vásquez Arce (Estudiante)	PTA2	23.00	GANADOR	SI	
18	FRECUENCIA Y SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA DE Salmonella spp. Y Shigella spp. AISLADAS DE MANIPULADORES DE ALIMENTOS DE RESTAURANTES-SECTOR PUEBLO LIBRE-JAÉN, 2026	Tecnología Médica	Tesista para optar Título Profesional	Robert Manuel Fernández Guerrero		Dagner Fidel Medina Saldivar (Estudiante)	Nliser Mayer Selis Torres (Estudiante)	PTA2	24.75	GANADOR	SI	
19	CALIDAD MICROBIOLÓGICA DE ALIMENTOS Y PRÁCTICAS DE MANIPULACIÓN EN EXPENDEDORAS UBICADOS FRENTE A LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN-2026	Tecnología Médica	Tesista para optar Título Profesional	Robert Manuel Fernández Guerrero		Keyla Guadalupe Huaman Huancas (Estudiante)	Antony Acuña Castillo (Estudiante)	PTA2	21.75	GANADOR	SI	
20	GASTRITIS POR Helicobacter pylori RELACIONADO AL ESTRÉS EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN-2026	Tecnología Médica	Tesista para optar Título Profesional	Robert Manuel Fernández Guerrero		Celis Adriano Ocupa Jiménez (Estudiante)		PTA2	20.25		SI	
21	RELACIÓN ENTRE LA GASTRITIS POR Helicobacter pylori Y PRESENCIA DE ANEMIA EN PACIENTES ATENDIDOS EN EL CENTRO SALUD MORRO SOLAR JAÉN-2026	Tecnología Médica	Tesista para optar Título Profesional	Juan Enrique Arellano Ubillus Diomer Marino Jara Llanos		Sinecia Danyely Ortega Caro (Estudiante)	Leidy Juvely Guevara Hoyos (Estudiante)	PTA2	20.50		SI	
22	CONOCIMIENTO Y CUMPLIMIENTO DEL PROTOCOLO DE LA FASE PREANALÍTICA DEL EXAMEN COMPLETO DE ORINA EN LABORATORIOS CLÍNICOS, JAÉN-2026	Tecnología Médica	Tesista para optar Título Profesional	Juan Enrique Arellano Ubillus		Angel Grabriel Coronel Perez (Estudiante)	Roni Clavo Vergara (Estudiante)	PTB2	20.75	GANADOR	SI	
23	NIVEL DE CONOCIMIENTO Y ACTITUD SOBRE PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD EN MANIPULACIÓN DE MUESTRAS BIOLÓGICAS POR PERSONAL DE LABORATORIOS PÚBLICOS,JAÉN-2026	Tecnología Médica	Tesista para optar Título Profesional	Juan Enrique Arellano Ubillus Marino Jara Llanos	Diomer	Erika Gallardo Leon (Estudiante)	Jackeline Zarai Gordillo Llatas (Estudiante)	PTB2	20.75	GANADOR	SI	
24	NIVEL DE CONOCIMIENTO, ACTITUD Y PRÁCTICAS FRENTE A INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL EN ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN -2026	Tecnología Médica	Tesista para optar Título Profesional	Juan Enrique Arellano Ubillus		Jhan Marcos Gavidia Perez (Estudiante)	Marli Yackeline Chávez Pastor (Estudiante)	PTB2	21.75	GANADOR	SI	
25	OPTIMIZACIÓN DE UN PROTOCOLO DE ESTABLECIMIENTO INVITRO DE MANILKARA BIDENTATA (MICHINO) PARA SU CONSERVACIÓN GENÉTICA	Ingeniería Forestal y Ambiental	Tesista para optar Título Profesional	Alexander Huamán Mera	Yuriko Sumioi Murillo Domen	Roymer Silva Julca (Estudiante)		PTA2	24.00	GANADOR	SI	
26	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD AUTODEPURATIVA DEL RÍO CHINCHIPE EN RELACIÓN CON PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS HIDROLÓGICOS EN EL TRAMO HUAQUILLO-PUERTO CHINCHIPE, SAN IGNACIO-2026	Ingeniería Forestal y Ambiental	Tesista para optar Título Profesional	Cirilo Mario Caira Mamani Díaz Ruiz	Adán	Esteban Aguilar Perez		PTA2	20.75	GANADOR	SI	
27	EFFECTO DE LOS MICROORGANISMOS EFICIENTES (ME) EN EL DESARROLLO Y CRECIMIENTO DE Cedrela odorata L. y Cymbelia torrelliana EN VIVERO BAJO CONDICIONES DE SUELOS ÁCIDOS	Ingeniería Forestal y Ambiental	Tesista para optar Título Profesional	Mario Ruiz Ramos		Yanira Yazmin Vasquez Huaman (Estudiante)		PTA2	24.75	GANADOR	SI	
28	EFFECTO DEL CAMPO ELÉCTRICO, TAMAÑO DE PARTICULA Y CONCENTRACIÓN DE SAL EN LA CALIDAD FÍSICOQUÍMICA Y SENSORIAL DE CARNE DE RES	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Tesista para optar Título Profesional	Hubert Luzdemio Arteaga Miñano	Juan Dario Rios Mera	Maritza Yesenia Alarcón Valqui (Estudiante)	Kely Yudith Acuña Chávez (Bachiller)	PTA2	27.75	GANADOR	SI	

CATEGORÍA: SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

N°	Título del Proyecto de Investigación	Escuela Profesional	Categoría	Docente(s) Asesor(es)	Docente Co-Asesor	Estudiante Responsable	Estudiantes miembros	Modalidad	Puntaje	Resultado	Archivo Existente Online	Observación
1	PREVALENCIA Y FACTORES ASOCIADOS A PARASITOSIS INTESTINALES EN PACIENTES ATENDIDOS EN UN ESTABLECIMIENTO DE SALUD, NORORIENTE DEL PERÚ	Tecnología Médica	Semillero de Investigación	Juan Enrique Arellano Ubillus		Juan Alex Carrasco Sosa	Angel Grabiell Coronel Pérez Beatriz Isabel Azabache Cueva Lady Amanda López Jimenez	PIA1	15.75		SI	
2	PERFIL FENOTÍPICO DE β -LACTAMASAS DE IMPORTANCIA CLÍNICA EN ENTEROBACTERIALES AISLADOS DE UROCULTIVOS EN UN HOSPITAL PERUANO	Tecnología Médica	Semillero de Investigación	Juan Enrique Arellano Ubillus		Gildert Pérez Cubas	Keila Monsalve Fuentes Dilcia Yulisa Orihuela Aranda Giancarlos Irrazabal Neyra	PIA1	15.50		SI	
3	CARACTERIZACIÓN DE Staphylococcus aureus METICILINO RESISTENTE AISLADOS DE LA CADENA DE COMERCIALIZACIÓN DE CARNE BOVINA Y PORCINA: ENFOQUE ONE HEALTH EN JAÉN	Tecnología Médica	Semillero de Investigación	Cinthy Yanina Santa Cruz López		Virginia Elenita Quispe Diaz	Jhoysi Milania Guevara Cueva Deysi Lizeth Huancas Huancas Milagros Del Rosario Montenegro Bernal	PIA1	19.25	GANADOR	SI	
4	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE SENSORICA PARA EL MONITOREO DE VARIABLES AMBIENTALES Y ECOFISIOLÓGICAS ORIENTADAS A LA CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS FORESTALES	Ingeniería Forestal y Ambiental	Semillero de Investigación	José Luis Marcelo Peña		Antoni Bautista Sánchez	Mariela Maricet Lozano Niño Joshua Manuel Marcelo Vásquez Ingrid Analay Castillo Lizama Alexander Silva Guevara	PIA1	19.50	GANADOR	SI	
5	MONITOREO INDICATIVO DE CO ₂ , PM _{2.5} Y PM ₁₀ MEDIANTE SENSORES PORTÁTILES DE BAJO COSTO EN OBRAS PÚBLICAS Y ZONAS DE INFLUENCIA VIAL DE LA CIUDAD DE JAÉN, CAJAMARCA	Ingeniería Forestal y Ambiental	Semillero de Investigación	María Marleni Torres Cruz		Jhan Esmith Rojas Facundo	Darwin Esmith Dominguez Acuña Jose Miller Huaman Guerrero Angela Neriyen Idrogo Requejo Anaís del Pilar Jaramillo Vargas	PIA1	15.00		SI	
6	EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA AMBIENTAL EN OBRAS PÚBLICAS EN EJECUCIÓN EN EL DISTRITO DE JAÉN, CAJAMARCA	Ingeniería Forestal y Ambiental	Semillero de Investigación	María Marleni Torres Cruz		Jhan Esmith Rojas Facundo	Lander Alexis Saavedra Vargas Angel Ricardo Facundo Calle	PIB1	13.75	GANADOR	SI	
7	EFFECTO DEL CAMPO ELÉCTRICO SOBRE LA GERMINACIÓN DE SEMILLAS DE QUINUA KANCOLLA (CHENOPODIUM QUINOA WILD.) Y EL PERFIL BIOACTIVO Y TECNO-FUNCIONAL DE SU HARINA	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Semillero de Investigación	Hubert Luzdemio Arteaga Miñano		Junior Omar Lopez Perez	Orfa Lizeth Rafael Rojas Natali Mulatillo Chanta Yosely Maile Ruiz Herrera Gianpiero Brito Cerquera	PIA1	21.00		SI	
8	DESARROLLO DE BEBIDAS TIPO KÉFIR DE AGUA Y LECHE FORMULADAS CON YACÓN (SMALLANTHUS SONCHIFOLIUS) COMO POTENCIAL ALIMENTO FUNCIONAL: INFLUENCIA DEL TIPO DE KÉFIR, LA TEMPERATURA DE FERMENTACIÓN Y LA AGITACIÓN	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Semillero de Investigación	Delicia Liliana Bazán Tantaleán		Elver García Ocupa(Estudiante)	Estefani Campos Llacsahuanga Luz Maely Estela Cieza Escarlet Sarita Chumacero Pérez	PIA1	19.00		SI	
9	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE UN BIOFILM ACTIVO DERIVADO DE PULPA DE CAFÉ (COFFEA ARABICA) PARA EXTENDER LA VIDA ÚTIL POSCOSECHA DE FRAMBUESA (RUBUS IDAEUS L.)	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Semillero de Investigación	Ralph Stein Rivera Botonares		Elver García Ocupa (Estudiante)	Estefani Campos Llacsahuanga Luz Maely Estela Cieza Lesly Nikol Saavedra Tenorio	PIA1	18.50		SI	
10	ESFERAS DE PULPA DE MANGO (Mangifera indica L.) FORTIFICADAS CON HIERRO MEDIANTE ESFERIFICACIÓN INVERSA COMO ALTERNATIVA NUTRICIONAL PARA NIÑOS	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Semillero de Investigación	Juan Dario Rios Mera		Gaby Yallesska Coronel Gonzales	Gladys Clara Alcalde Julon Leydi Lizeth Muñoz Saavedra Yuvell Ordoñez Julca Carlos Jimenez Frias	PIA1	22.25	GANADOR	SI	
11	NUGGETS DE POLLO SALUDABLES: COCCIÓN CON FREIDORA DE AIRE Y SUSTITUCIÓN DE GRASA ANIMAL POR RESIDUOS DEL PROCESAMIENTO DEL ARROZ	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Semillero de Investigación	Juan Dario Rios Mera		Julio César Chumacero Vilchez	Jhon Alexander Alarcón Pérez Karen Kinverly Altamirano Pérez Luz Natali Torres Pérez	PIA1	21.50		SI	
12	CARACTERIZACIÓN FÍSICA Y FÍSICOQUÍMICA DE CINCO TIPOS DE MIELES.	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Semillero de Investigación	Hubert Luzdemio Arteaga Miñano		Segundo Lizardo Coronel González	Yensi Thalía Delgado Fernández Jhon Anderson Jiménez Chanta Lisset Catherine Quiroz García	PIA1	15.75		SI	
13	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES PARA LA OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE PECTINAS A PARTIR DE PULPA DE CAFÉ Y CÁSCARA DE SANDÍA, ORIENTADAS A SU POTENCIAL APLICACIÓN EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Semillero de Investigación	Delicia Liliana Bazán Tantaleán		Tatiana Jazmin Neyra Vergara	Blanca Yorlith Cubas Heredia Margaret Montoya Bermeo Alex Roldán Pinedo García	PIA1	18.25		SI	

Erick Manuel Saldaña Villa
Presidente

Rafael Segundo Vela Paredes
Miembro

Nilton Beltrán Rojas Briceño
Miembro

Richard Ponce Cusi
Miembro