



PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2023
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL



NRO.	TÍTULO	AUTOR(ES) BACHILLERES	RESOLUCIÓN	FECHA	ASESOR
1	PROPUESTA DE PLAN DE MANEJO ADECUADO DE RESIDUOS SÓLIDOS PARA LA I.E. MÁXIMO SAN ROMÁN DE CALCA, CUSCO – 2023	HYLLARY HEMYLY APAZA GONZALES	017-2023-DFIA-UAC	1/02/2023	MGT. ING. LUZ GUISELL AEDO VEGA CENTENO
2	VALORACION ECONOMICA DEL RIESGO POR PERDIDA DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS HIDRICOS EN EL CENTRO POBLADO DE HUASAO – QUISPICANCHIS - 2022	MARIA EMPERATRIZ GUZMAN MEDINA - REBECA PAULLO RIVERA	021-2023-DFIA-UAC	1/02/2023	DR. ING. FELIO CALDERÓN LA TORRE
3	INFLUENCIA DE LA VELOCIDAD DE AGITACIÓN, PH Y DOSIS DEL CARBÓN ACTIVADO DE ENDOCARPIO DE DURAZNO EN LA REMOCIÓN DE PLOMO (II) EN SOLUCIONES ACUOSAS	FRANKLIN VLADIMIR ARAPA VERA - SEBASTIAN LLOCLLA CARPIO	168-2023-DFIA-UAC	10/02/2023	MGT. ING. TEODORO HUARHUA CHIPANI
4	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE LAS DOSIS DE MICROORGANISMOS EN ELABORACIÓN DE COMPOST A PARTIR DE RESIDUOS ORGÁNICOS, DISTRITO DE SAN JERÓNIMO, CUSCO, 2023	JULIO CESAR CONDORI RIVEROS - RICHARD ANDREE BRAVO HUMPIRE	179-2023-DFIA-UAC	13/02/2023	DRA. BLGA. VIOLETA EUGENIA ZAMALLOA ACURIO
5	EFICIENCIA DE TIERRA DIATOMEA EN LA PRODUCCION DE BOCASHI A PARTIR DE RESIDUOS ORGANICOS DEL DISTRITO Y PROVINCIA DE CALCA – 2023	FAVIO FERNANDO MANGA MARMANILLO - FREZIA RUBI RODRIGUEZ FIGUEROA	211-2023-DFIA-UAC	16/02/2023	MGT. ING. TEODORO HUARHUA CHIPANI
6	EFICIENCIA DE RESIDUOS ORGANICOS DE CAFÉ Y CACAO COMO SUSTRATOS PARA CULTIVO DE Pleurotus ostreatus Kummer EN LA ZONAL KITENI – LA CONVENCIÓN, 2023	KARIN CAROL AMAO HUAMAN - WALLESKA NICOLE MEJIA FARFAN	259-2023-DFIA-UAC	20/02/2023	DRA. BLGA. VIOLETA EUGENIA ZAMALLOA ACURIO



PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2023
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL



7	PROPUESTA DE UN PLAN DE MINIMIZACIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL TALLER AUTOMOTRIZ: AUTOMOTORES CUSCO, WANCHAQ 2022	JAVIER EDUARDO GUTIERREZ YEPEZ	261-2023-DFIA-UAC	20/02/2023	MGT. ING. GORKI LÓPEZ PACHECO
8	EFICIENCIA DEL <i>Saccharomyces cerevisiae</i> y <i>Lactobacillus lactis</i> EN EL COMPOSTAJE DE BIOSOLIDOS GENERADOS EN LA PTAR DE LA INDUSTRIA CERVECERA, CUSCO 2023	ANGELA KATIHUSKA ESTRADA ROJAS - ROSYSELA MONZON GUTIERREZ	506-2023-DFIA-UAC	6/03/2023	MGT. ING. TEODORO HUARHUA CHIPANI
9	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE SUELOS DE LOS DIFERENTES TIPOS DE BOSQUES NATURALES EN EL SANTUARIO HISTORICO DE MACHUPICCHU – CUSCO 2023	MILAGROS CYNTHIA MOJONERO PALMA - DENISSE ALEXANDRA ORTIZ SIERRA	718-2023-DFIA-UAC	16/03/2023	MGT. ING. TEODORO HUARHUA CHIPANI
10	EVALUACIÓN DEL POTENCIAL EÓLICO DEL DISTRITO DE CALCA, PROVINCIA DE CALCA, CUSCO 2023	RICARDO CANTERO RADO	750-2023-DFIA-UAC	16/03/2023	DRA. BLGA. VIOLETA EUGENIA ZAMALLOA ACURIO
11	ANALISIS COMPARATIVO DE LA EVALUACIÓN DE CROMATOGRAFÍA DE PFEIFFER Y PARÁMETROS FÍSICOS, QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS DEL COMPOST, HUMUS Y SUELO AGRÍCOLA EN LAMAY, CUSCO - 2023	NICOLL ALEJANDRA OCHOA MONTES	863-2023-DFIA-UAC	27/03/2023	MGT. ING. TEODORO HUARHUA CHIPANI
12	INFLUENCIA DE RESIDUOS ORGÁNICOS DEL CAMAL MUNICIPAL EN LA CALIDAD DE COMPOST DE LA PLANTA DE COMPOSTAJE - SAN JERÓNIMO - CUSCO - 2023	GABRIELA CONDORI OLAVE - WILFREDO ALDAIR CONDORI VIZA	931-2023-DFIA-UAC	30/03/2023	MGT. ING. TEODORO HUARHUA CHIPANI
13	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA DISMINUCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO DE LA I.E. JORGE CHÁVEZ CHAPARRO EN EL AÑO 2023	ANGGI ANDREA GALINDO BUSTAMANTE	1001-2023-DFIA-UAC	12/04/2023	MGT. SUSANA MOLLEPAZA UGARTE



PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2023
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL



14	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA DISMINUCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO DE LA I.E. JORGE CHÁVEZ CHAPARRO EN EL AÑO 2023	ALEXANDRA WENDY OSTOS BUENO - RICHARD KENE LLAVILLA RIPA	1015-2023-DFIA-UAC	13/04/2023	MGT. ING. TEODORO HUARHUA CHIPANI
15	CINETICA DE DEGRADACIÓN DE LA MATERIA ORGANICA DETERMINADA A TRAVES DE LA DISMINUCIÓN DE LA DQO MEDIANTE EL PROCESO FENTON DEL EFLUENTE DEL CAMAL MUNICIPAL CUSCO	BENJI JUNNIOR DELGADO RIVERA - NILO TACUSI NINAYA	1098-2023-DFIA-UAC	18/04/2023	MGT. ING. KAREN MELISSA GARCÉS PORRAS
16	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FITORREMIADORA DEL ALCATRAZ (<i>Zantedeschia Aethiopica</i>) Y TOTORA (<i>Scirpus Californicus</i>) MEDIANTE HUMEDALES ARTIFICIALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS DEL RÍO HUATANAY, DISTRITO DE SAN JERONIMO, CUSCO 2023	LUZ CAMILA OLIVARES HUAMAN - GABRIELA PEREZ HUILLCAHUAMAN	1133-2023-DFIA-UAC	21/04/2023	ING. URIEL RAUL FERNANDEZ BERNAOLA
17	EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIA DE MICROORGANISMOS EFICACES EN EL COMPOSTAJE DE BIOSÓLIDOS GENERADOS EN EL ÁREA DEGRADADA, HAQUIRA. CUSCO -2023	FRANK VIDAL SANTANDER LOAIZA - DEIVID JULBERTH VERA RIOS	1180-2023-DFIA-UAC	25/04/2023	MGT. ING. TEODORO HUARHUA CHIPANI
18	EVALUACION DEL PROGRAMA DE SEGREGACION EN LA FUENTE Y RECOLECCION SELECTIVA DE RESIDUOS SOLIDOS DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, CUSCO, PERIODO 2022	PAOLO FAVIO SALAS HUARACHA	1189-2023-DFIA-UAC	25/04/2023	DR. ING. FELIO CALDERÓN LA TORRE
19	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ADSORCIÓN DE Cd+2 MEDIANTE ACTIVACIÓN QUÍMICA DE ADSORBENTE OBTENIDO A PARTIR DE PLUMAS DE POLLO	ROSARIO DEL PILAR CALLAÑAUPA BORDA - YAQUELIN YESENIA CCASA COAQUIRA	1284-2023-DFIA-UAC	28/04/2023	MSC. ING. KAREN MELISSA GARCÉS PORRAS
20	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA DEL RÍO VILCANOTA Y SU INFLUENCIA EN LA BIOTA ACUÁTICA EN EL SECTOR DEL KM 104 AL 114 DEL SANTUARIO HISTÓRICO MACHUPICCHU – CUSCO	DIANERA CORONEL MEDRANO	1321-2023-DFIA-UAC	4/05/2023	MSC. ING. KAREN MELISSA GARCÉS PORRAS



PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2023
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL



21	VALORACIÓN ECONÓMICA DE EXISTENCIA DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DEL HUMEDAL HUAYLLARCOCHA, COMUNIDAD HUAYLLARCOCHA DEL PARQUE ARQUEOLÓGICO SACSAYHUAMÁN, CUSCO, 2023	LIZBETH TURPO SALAZAR	1338-2023-DFIA-UAC	5/05/2023	DR, ING. FELIO CALDERÓN LA TORRE
22	EVALUACIÓN DEL BOCASHI A PARTIR DE RESIDUOS DE FLORES EN EL CEMENTERIO GENERAL DEL DISTRITO DE SAN SEBASTIÁN 2023	ANGELO RIVALDO ROJAS FLORES	1691-2023-DFIA-UAC	6/05/2023	MTRA, BLGA. SUSANA MOLLEPAZA UGARTE
23	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ADSORCIÓN DE IONES DE Pb+2 UTILIZANDO MICROFIBRAS DE CELULOSA OBTENIDAS POR VÍA TERMOQUÍMICA A PARTIR DE STIPA OBTUSA	LUHANA GUADALUPE WILLIS VILLAR	1792-2023-DFIA-UAC	14/06/2023	MCS. KEREN MELISA GARCÉS PORRAS
24	TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES EMPLEANDO EL SISTEMA TOHÁ EN EL DISTRITO DE SAN PABLO - PROVINCIA DE CANCHIS DEL DEPARTAMENTO DEL CUSCO, 2023	JOSE EDUARDO MENDOZA GIBAJA - HOLGUER SEBASTIAN VILLA SICCOS	1796-2023-DFIA-UAC	15/06/2023	MGT. ING. GORKI LÓPEZ PACHECO
25	EVALUACIÓN DE LA FERTILIDAD DE SUELOS CON DIFERENTE MANEJO AGRÍCOLA DE VARIEDADES DE PAPA (Solanum Tuberosum) MEDIANTE LA CROMATOGRAFÍA DE PFEIFFER EN LA COMUNIDAD CAMPESINA TIRACANCHA Y PACOR, CUSCO, 2023	VALERIA ROSARIO DELGADO CHAVEZ - AITIANA VALERIA SANCHEZ ISMODES	1914-2023-DFIA-UAC	23/06/2023	DR. FELIO CALDERÓN LA TORRE
26	EFICIENCIA DE UN FILTRO DE LADRILLO TRITURADO EN LA DISMINUCION DE CONTAMINANTES DE LOS EFLUENTES LACTEOS DE ZURITE, ANTA	ARACELI PAOLA CECILIA MONTALVO USCAMAITA	2007-2023-DFIA-UAC	3/08/2023	MGT. ING. JUAN JOSÉ ZUÑIGA NEGRÓN
27	EFICIENCIA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS DEL PROYECTO DEL AEROPUERTO INTERNACIONAL CHINCHERO, CUSCO 2023	LUCERO PALIZA AGUIRRE	2049-2023-DFIA-UAC	3/08/2023	MTRO. ING. GORKI LÓPEZ PACHECO



PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2023
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL



28	ESTIMACIÓN DE CAUDAL ECOLÓGICO DEL RÍO VILCANOTA (KM 104 AL KM 115) BASADO EN LAS PREFERENCIAS DE HÁBITAT DE SUS MACROINVERTEBRADOS ACUÁTICOS, SECTOR DEL SANTUARIO HISTÓRICO DE MACHUPICCHU, CUSCO – 2023	DANIEL BREYTON ESPINOZA PERALTA - ROLAND BRUCE GUZMAN MAMANI	2135-2023-DFIA-UAC	3/08/2023	MGT. ING. TEODORO HUARHUA CHIPANI
29	EVALUACION DE LA DESCARGA DEL EFLUENTE DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES – SAN JERONIMO PARA IDENTIFICAR LA PRESENCIA DE MICROPLASTICOS, CUSCO 2023	IVETTE SEQUEIROS ARCOS - EDITH LUSCERO TAPIA OCHOA	2349-2023-DFIA-UAC	10/08/2023	MGT. ING. TEODORO HUARHUA CHIPANI
30	EFFECTO DE LOS MICROORGANISMOS EFICIENTES COMERCIALES (EM-COMPOST) Y NATURALES EN LA OBTENCIÓN DE COMPOST EN LA URBANIZACIÓN NUEVO PERU – PUNO - 2023	SILVIA PATRICIA ARANDA CHAIÑA - DELINA PAUCAR FLORES	2402-2023-DFIA-UAC	10/08/2023	ING. JUAN JOSÉ ZUÑIGA NEGRÓN
31	IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE ECOEFICIENCIA EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CANAS, CUSCO - 2023	NALDY ROSARIO CATUNTA CUSIATAN	2631-2023-DFIA-UAC	25/08/2023	MGT. ING. JUAN JOSÉ ZUÑIGA NEGRÓN
32	TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS DEL BOTADERO DE JAQUIRA (CUSCO), MEDIANTE CARBÓN ACTIVADO OBTENIDO DE LA TUSA DE MAÍZ	BETSY ALEJANDRA HUAYLLANI NINA - SAMANTA CARMEN MUÑOZ LUNA	2672-2023-DFIA-UAC	29/08/2023	MGT. ING. BRUNO GARCÍA LEIVA
33	EVALUACIÓN DE MATERIAL PARTICULADO (PM10) Y RUIDO EN LA CHANCADORA DE ROCA PORTÁTIL EN LA EMPRESA “SERTRAQ CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.” EN EL DISTRITO DE OROPESA - CUSCO - 2023	ADEMIR JIMMY ROCA TTITO	2681-2023-DFIA-UAC	1/09/2023	MGT. ING. JUAN JOSÉ ZUÑIGA NEGRON