



PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2022
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL



NRO.	TÍTULO	AUTOR(ES) BACHILLERES	RESOLUCIÓN	FECHA	ASESOR
1	INDICE DE CALIDAD DE AGUA, APLICANDO EL ICARHS EN EL RIO VILCANOTA, EN EL TRAMO PACLAMAYO – PUCRUTO, DISTRITO DE URUBAMBA – CUSCO - 2021	YAIDA CARHUASUICA PUMACAHUA - STEPHANIE GONZALES MAMANI	512-2022-DFIA-UAC	14/03/2022	DR. FELIO CALDERÓN LA TORRE
2	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE MICROORGANISMOS EFICACES EN EL COMPOSTAJE DE BIOSÓLIDOS GENERADOS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN JERONIMO, CUSCO 2022	NILA ZULEXMA HUAMAN BERRIO - NORKA NICOLE ZAMALLOA RAMIREZ	674-2022-DFIA-UAC	25/03/2022	MGT. URIEL RAUL FERNANDEZ BERNAOLA
3	FORMULACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD (PCC) PARA LA GESTIÓN DE CALIDAD DE AGUA CONSUMO HUMANO DE LA JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO DEL CENTRO POBLADO CCORCA AYLLU, CUSCO 2022	QOYLLUR LOAIZA MAMANI - SANDRA SOPHIA ORDOÑEZ QUISPE	756-2022-DFIA-UAC	4/04/2022	MGT. ING. LUZ GUISELL AEDO VEGA
4	REMOCIÓN DE IONES DE Al ³⁺ , Cu ⁺² y Pb ⁺² DE SOLUCIONES ACUOSAS MEDIANTE EL PROCESO DE ADSORCIÓN APLICANDO UN FILTRO DE ZEOLITAS NATURALES CUSCO-2021	ROSA MARIA GUZMAN MORA - MAEVA LAURA VALVERDE FRANCO	797-2022-DFIA-UAC	7/04/2022	MGS. KAREN MELISSA GARCÉS PORRAS
5	EL COMERCIO INFORMAL Y LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA EN EL MERCADO CCASCAPARO DEL DISTRITO DE CUSCO - 2021	JIMENA ALONDRA ROJAS BENAVIDES	922-2022-DFIA-UAC	18/04/2022	DR. FELIO CALDERÓN LA TORRE
6	REMOCIÓN DE FOSFATOS PRESENTES EN AGUAS CONTAMINADAS CON DETERGENTE UTILIZANDO EL CARBON ACTIVADO DE ENDOCARPIO DE DURAZNO (Prunus pérsica), CUSCO 2022	ROYER OBANDO CCALLOHUANCA ATAMARI	1038-2022-DFIA-UAC	26/04/2022	MGT. ING. URIEL RAÚL FERNÁNDEZ BERNAOLA



PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2022
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL



7	APLICACIÓN DEL PROCESO FENTON PARA DEGRADAR LAS AGUAS RESIDUALES DEL CAMAL MUNICIPAL DE CALCA – CUSCO	MANUEL MARTIN ZUÑIGA MOLINA	1365-2022-DFIA-UAC	27/05/2022	MGT. ING. BRUNO GARCÍA LEIVA
8	EFICIENCIA DE RIZOBACTERIAS AISLADAS DE <i>Scirpus californicus</i> y <i>Typha dominguensis</i> EN LA REDUCCIÓN DE DBO DE AGUAS RESIDUALES BAJO CONDICIONES DE LABORATORIO, CUSCO 2022	GABRIELA OLENKA GRANADA CRUZ - SANDRA MAITE MASIAS FLORES	1374-2022-DFIA-UAC	30/05/2022	DRA. VERÓNICA ISELA VERA MARMANILLO
9	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FITORREMIADORA DEL HELECHO ACUÁTICO (AZOLLA FILICULOIDES) EN LAS AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES DEL DISTRITO DE TALAVERA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS, 2021	YULIANNA BORDA ROMERO - ANGELY METHABEL PALOMINO ITURRIAGA	1380-2022-DFIA-UAC	30/05/2022	MGT. TEODORO HUARHUA CHIPANI
10	SISTEMA DE FILTRACIÓN A BASE DE BIOCARBÓN PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS GRISES DE LOS HOTELES DEL CENTRO POBLADO DE MACHUPICCHU 2022	DIANA CAROLINA ZANS GALVAN	1428-2022-DFIA-UAC	2/06/2022	MSC. ING. KAREN MELISSA GARCÉS PORRAS
11	EVALUACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE METALES PESADOS POR LA GENERACION DE LIXIVIADOS EN LOS SUELOS AGRICOLAS ALEDAÑOS AL BOTADERO CONTROLADO DE HAQUIRA, PROVINCIA DE CUSCO – 2022	LYS GARDENIA CARDENAS VARGAS - SANDRA ANTHONELA MANSILLA GALLEGOS	1672-2022-DFIA-UAC	23/06/2022	DR. FELIO CALDERÓN LA TORRE
12	CAPTURA DE CO2 DE PLANTACIONES FORESTALES EN AVENIDA DE LA CULTURA DEL DISTRITO DE SAN SEBASTIAN, CUSCO	STEPHANO MANUEL VELASCO HILARES	1726-2022-DFIA-UAC	30/06/2022	MSC. VIOLETA EUGENIA ZAMALLOA ACURIO
13	EFFECTIVIDAD DE PLEUROTUS OSTREATUS (CEPA GRIS, BLANCO Y ROJO) COMO ORGANISMO BIODEGRADADOR DE CELULOSA Y LIGNINA EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE COLILLAS DE CIGARRO	RENZO RODRIGO QUIÑONES LOAIZA	2004-2022-DFIA-UAC	9/08/2022	DRA. BLGA. VERÓNICA ISELA VERA MARMANILLO



PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2022
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL



14	EFFECTO DE MICROORGANISMOS EFICACES EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LA PTAR SAN JERONIMO CUSCO 2021	GABRIELA ASTRID CUERVO LOAYZA - ANTHONY NAVA AGUILAR	2039-2022-DFIA-UAC	15/08/2022	MGT. TEODORO HUARHUA CHIPANA
15	EVALUACIÓN DE RIESGOS POR DESLIZAMIENTO DE SUELO EN EL AA.HH. BARRANQUILLA Y APV. CHINCHERO DEL AREA DE INFLUENCIA DE LA QUEBRADA SAPHY DEL DISTRITO DE CUSCO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO CUSCO, 2022	OMAR MONTALBAN HUAMAN	2050-2022-DFIA-UAC	16/08/2022	DR. ING, FELIO CALDERON LA TORRE
16	PROPUESTA DE CLAUSURA DEL BOTADERO CONTROLADO DE HAQUIRA, EN BASE A LA GUIA DEL CONAM 2004, DISTRITO DE SANTIAGO – CUSCO – 2022	MAGNOLIA MARIBEL LEZAMA DELGADO	2622-2022-DFIA-UAC	3/10/2022	DR. ING, FELIO CALDERON LA TORRE
17	EVOLUCIÓN DEL RETROCESO GLACIAR DE LOS NEVADOS JAPU PUNTA Y YAYAMARI EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO, EN LA CORDILLERA VILCANOTA, DEPARTAMENTO CUSCO - PERÚ	MAURICIO BARRIENTOS HANCCO	2797-2022-DFIA-UAC	20/10/2022	MGT. BITIA KURI CHÁVEZ BERMUDEZ
18	INCORPORACIÓN DE TIERRA DIATOMEA RESIDUAL EN DISEÑO DE COBERTURA DEL PLAN DE CIERRE DEL BOTADERO 28 - COMPAÑÍA MINERA ANTAPACCAY ESPINAR, CUSCO	WENDY CELINA QUISPE ANAYA - VICENTE KAZUYOSHI HANDA OLARTE	2860-2022-DFIA-UAC	27/10/2022	DRA. BLGA. VIOLETA EUGENIA ZAMALLOA ACURIO
19	APLICACIÓN DE BIOADSORBENTE DE PLUMAS DE POLLO PARA LA REMOCIÓN DE DQO DE SOLUCIONES ACUOSAS CONTAMINADAS CON DIESEL B5 S-50	VILMA HUAMAN SENCCA - MARIA PALOMINO MENDOZA	2992-2022-DFIA-UAC	11/11/2022	MSC. ING KAREN MELISSA GARCÉS PORRAS
20	PROPUESTA DEL PLAN DE RECUPERACIÓN DEL ÁREA DEGRADADA POR RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES BOTADERO PINAGUA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OROPESA, QUISPICANCHI, CUSCO, PERÚ	MARKO AURELIO PERALTA TOLEDO - JOSE LUIS VEGA CCAHUANA	3127-2022-DFIA-UAC	25/11/2022	ING DANIEL ENRIQUE RADO ARENAS



PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2022
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL



21	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DEL PROCESO DE ELECTROCOAGULACIÓN ENTRE ELECTRODOS DE ACERO INOXIDABLE Y ELECTRODOS DE ALUMINIO PARA LA REDUCCIÓN DE DBO, DQO Y SST DE LAS AGUAS RESIDUALES PROCEDENTES DEL CAMAL MUNICIPAL DE K'AYRA. CUSCO PERÚ 2022	GONZALO GUILLEN TTITO - JUAN BRAYAN SANCHEZ VIGURIA	3163-2022-DFIA-UAC	29/11/2022	MGT. ING. LUZ GUISELL AEDO VEGA CENTENO
22	APLICACION DE UN DESTILADOR ESCALONADO CON TUBOS DE BOROSILICATO PARA TRATAMIENTO DE AGUAS DE FUENTES DE CAPTACION EN ANGOSTURA, DISTRITO DE SAYLLA-CUSCO 2022	KEVIN MAYCOL GUZMAN HUAMANI	3221-2022-DFIA-UAC	12/12/2022	ING. JUAN JOSÉ ZUÑIGA NEGRÓN
23	EVALUACIÓN DE LA PRESENCIA MICRO PLÁSTICOS EN SEDIMENTOS Y EN ODONTESTHES REGIA EN LA LAGUNA DE ACOPIA, CUSCO-PERÚ 2023	JHONATAN HUAMAN VILLA - ANDERSON ENRIQUE TAPIA TINOCO	3230-2022-DFIA-UAC	12/12/2022	MGT. ING. LUZ GUISELL AEDO VEGA CENTENO
24	EVALUACIÓN DEL STOCK DE CARBONO ALMACENADO EN ESPECIES FORESTALES Y PROPUESTA DE CONSERVACIÓN DEL BOSQUE DE CORRALPAMPA, COMUNIDAD DE CHICÓN, PROVINCIA DE URUBAMBA-2022	EVELYN TERESA ATAULLUCO MACEDO	3267-2022-DFIA-UAC	14/12/2022	DRA. BLGA. VIOLETA EUGENIA ZAMALLOA ACURIO
25	ZONIFICACIÓN DE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD AMBIENTAL PARA RUIDO DIURNO COMO HERRAMIENTA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN SONORA EN EL DISTRITO DE WANCHAQ, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DEL CUSCO	BRIGUIT ISABEL ROMERO HUARAC	3317-2022-DFIA-UAC	21/12/2022	MGT. ING. DANIEL ENRIQUE RADO ARENAS