



**PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2024**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**



NRO	TÍTULO	AUTOR(ES) BACHILLERES	RESOLUCIÓN	FECHA	ASESOR
1	DETERMINACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA DE LA QUEBRADA CHONTA UTILIZANDO MACROINVERTEBRADOS BENTONICOS COMO BIOINDICADORES EN EL DISTRITO TAMBOPATA – MADRE DE DIOS - 2023	MARIA ALICIA LIMA OCHOA - KAREN MOLINA CONDORI	010-2024-DFIA- UAC	01/02/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
2	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE COMPOST, BIOCHAR Y HUMUS EN LA PRODUCCIÓN INTENSIVA DE FRESA (Fragaria sp) EN LA COMUNIDAD CAMPESINA DE QUILLAHUATA, SAN SEBASTIÁN, CUSCO 2023	SHALY ROCIO HUALLPA HUANCA - RUTH GIANNIT ROMERO SALAS	200-2024-DFIA- UAC	08/02/2024	Ing. Liw Canales Barrios
3	EFICIENCIA DE DIFERENTES DOSIS DE BIOCHAR EN LA PROPAGACIÓN DE MOLLE (Schinus molle L.) EN LA COMUNIDAD CAMPESINA CCOLLANAS PILLERAY, MARAS-2023	YOMIRA PACHECO NINA	311-2024-DFIA- UAC	22/02/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
4	EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL EN LA CALIDAD DEL AGUA SUPERFICIAL DEL ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA (AID) DURANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL AEROPUERTO INTERNACIONAL DE CHINCHERO, CUSCO - 2024	PAOLA ALEXANDRA ESCALANTE AUCCAPUMA	494-2024-DFIA- UAC	29/02/2024	Mgt. Ing. Luz Guisell Aedo Vega Centeno
5	LA CONTAMINACIÓN SONORA EN LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE LA AV. EJÉRCITO, CUSCO – 2023	JHASMIN THALIA CABALLERO TACA - BRYAN ARTURO VALVERDE NIÑO DE GUZMAN	586-2024-DFIA- UAC	05/03/2024	Ing. Stephanie Milagros Casas Toribio
6	ESTIMACIÓN ÓPTIMA DE PARÁMETROS EN LA BIOADSORCIÓN DE PLOMO (II) CON QUERATINA INMOVILIZADA EN SILICA GEL EN SOLUCIÓN ACUOSA A ESCALA LABORATORIO, CUSCO-2024	TATIANA HUAMANI RAMOS - SARIT CORINNE JANZIC CHIPANA	639-2024-DFIA- UAC	06/03/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
7	MONITOREO DE MATERIAL PARTICULADO (PM 2.5 Y PM10) CON SENSOR PURPLE AIR Y SU RELACIÓN CON LOS CASOS DE IRA'S EN EL DISTRITO DE SAN JERÓNIMO, CUSCO, 2019 - 2022	GEANELLA MARTHA SERRANO GAMARRA - JOSE CARLOS JARA PALOMINO	737-2024-DFIA- UAC	12/03/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón



**PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2024**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**



8	PROCESOS FENTON Y FOTO FENTON PARA EL DECAIMIENTO DE LA DQO DEL LIXIVIADO DEL RELLENO SANITARIO DE CHACAN, DISTRITO Y PROVINCIA DE ANTA - CUSCO	ADRIANA JIMENEZ MORVELI - EDDY BRYAN VARGAS LÓPEZ	841-2024-DFIA- UAC	18/03/2024	Msc. Karen Melissa Garcés Porras
9	IDENTIFICACION DE PUNTOS CRITICOS POR ACUMULACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS MEDIANTE EL USO DE LA TELEDETECCIÓN DURANTE EL PERIODO 2012-2022 EN EL DISTRITO DE SAN SEBASTIAN, CUSCO	FIGRELA AZUCENA YABAR CARDOSO	873-2024-DFIA- UAC	19/03/2024	Ing. Uriel Raúl Fernandez Bernaola
10	AISLAMIENTO DE ENTEROBACTERIAS DE TENEBRIO MOLITOR COMO MICROORGANISMOS BIODEGRADADORES DEL POLIESTIRENO EXPANDIDO CUSCO - 2024	YENIFER SESIA CONDORHUAMAN VERA - SABRINA FABIOLA OCHOA ZAPATA	1011-2024-DFIA- UAC	26/03/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
11	DETERMINACIÓN DE LAS EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN EL SECTOR DE AGRICULTURA DE LA REGIÓN DEL CUSCO PARA EL AÑO 2021	LUCERO RODRIGUEZ COAQUIRA - ELIANA SAHUARAURA POZO	1100-2024-DFIA- UAC	04/04/2024	Ing. Liw Canales Sierra
12	EVALUACIÓN DEL ÍNDICE DE LA CALIDAD AMBIENTAL DEL RIO VILCANOTA, PARA UNA PROPUESTA DE GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN LA CIUDAD DE SICUANI – CUSCO, 2024	JOEL JULIO OJEDA GONZALES - ALEXANDER QUISPE MADERA	1161-2024-DFIA- UAC	09/04/2024	Mgt. Angela Fiorella Sota Cano
13	NIVELES DE RUIDO QUE SE GENERAN EN EL PARQUE AUTOMOTOR PARA LA ZONIFICACION POR INTENSIDAD DE RUIDO, EN EL DISTRITO DE SANTA ANA – LA CONVENCION EN EL AÑO 2024	JOSE JARET PONCE CHALLCO	1191-2024-DFIA- UAC	11/04/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
14	PROPUESTA DE ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA Y ECONÓMICA PARA EL DISTRITO DE PARURO, 2024	VANESSA DURAN HERRERA - GUILLERMO SEBASTIAN GONZALEZ GARATE	1445-2024-DFIA- UAC	24/04/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón
15	EFICIENCIA DE LA CÁSCARA DE CAFÉ EN LA ADSORCIÓN DE CROMO TOTAL PRESENTE EN AGUAS RESIDUALES PROVENIENTES DE UNA CURTIEMBRE DE AREQUIPA - 2024	MARVIN JASSIRY FLORES MONRROY -GARY ANTHONY MOLINA ESCALANTE	1465-2024-DFIA- UAC	25/04/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón



**PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2024**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**



16	EFICIENCIA DE LA APLICACIÓN DEL BIOCARBÓN DE RESIDUOS DE BAMBÚ <i>Guadua angustifolia</i> Kunth PARA LA INMOVILIZACIÓN DE PLOMO (II) PRESENTES EN SUELOS AGRÍCOLAS A NIVEL DE LABORATORIO - 2024	ALEJANDRA LEON MOREANO - JEFFRY ALONZO ZUÑIGA MASIAS	1606-2024-DFIA-UAC	08/05/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
17	PROPUESTA DE PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL DISTRITO DE COYLLURQUI, PROVINCIA COTABAMBAS, DEPARTAMENTO APURÍMAC, 2024	SHIRLIZ MEZA ARCOS	1639-2024-DFIA-UAC	10/05/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negron
18	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE AGUA DE USO RECREACIONAL DE LOS BAÑOS TERMALES DE OCCOBAMBA, DISTRITO DE MARANGANI, CUSCO, 2024	HEVERZON ARONI HUAYHUA - JAPHET XAMIR RIOS PILARES	1672-2024-DFIA-UAC	10/05/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negron
19	EVALUACIÓN DEL RIESGO POR INCENDIOS FORESTALES EN EL INTERFAZ COMUNAL DE LA MICROCUENCA MANCCOMAYO DISTRITO ANDAHUAYLILLAS 2024	GERALY VIDYA HERRERA GUZMA	1705-2024-DFIA-UAC	14/05/2024	Mtro. Ing. Gorki López Pacheco
20	INFLUENCIA DE DOSIS DE POLIACRILATO DE POTASIO EN PLANTULAS DE <i>Polylepis Incana</i> , EN CAMPO DEFINITIVO, COMO UNA MEDIDA ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO, SICUANI - CANCHIS - 2024	KATERINNE LISSET SOTO CAMINO	1706-2024-DFIA-UAC	14/05/2024	Dr. Ing. Felio Calderón La Torre
21	EFICIENCIA DE DOSIS DE MICROORGANISMOS DE MONTAÑA EN LA ELABORACIÓN DE COMPOST A PARTIR DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES EN HUYRO, CONVENCION CUSCO – 2024	LEYDI DIANA MAMANI PEÑA - MARIA DELANY ZELA FERNANDEZ	1777-2024-DFIA-UAC	20/05/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
22	BENEFICIOS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA Y SU IMPACTO EN LA REDUCCIÓN DE HUELLA DE CARBONO EN HOTELES DE CUSCO, 2024	JASIARA JIMENA MIRANDA JIMENEZ	1803-2024-DFIA-UAC	21/05/2024	Mgt. Ing. Guisell Aedo Vega Centeno
23	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO, GESTIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE DISEÑO EN LOS CENTROS POBLADOS DE SANTA BARBARA Y CACHICCATA, DISTRITO SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION – DEPARTAMENTO CUSCO - 2024	MARIA JOSE CACERES VALDERRAMA - YAQUELINE BRIZET HUAMAN SOTOMAYOR	1989-2024-DFIA-UAC	04/06/2024	Ing. Liw Canales Sierra



**PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2024**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**



24	EVALUACIÓN DE LA INCORPORACIÓN DE LA MEZCLA DE BIOPOLÍMEROS Y MICROFIBRAS ORGÁNICAS, COMO ALTERNATIVA PARA ESTABILIZAR E IMPERMEABILIZAR SUELOS LIMOSOS E INCREMENTAR LA TASA DE RECICLAJE Y VALORIZACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS	LEYDY CARIRE RODAS Y BRYAN QUINTO FLOREZ	2066-24-DFIA-UAC	11/06/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani y Mgt. Ing. Ed Gutierrez Carlotto
25	EVALUACIÓN DE LA ZONA DE PROTECCIÓN DE RECARGA DEL MANANTIAL DE LA COMUNIDAD DE HUAYLLARCOCHA, CUSCO, 2024	CRISTIAN VELASQUEZ CARDENA	2080-2024-DFIA-UAC	11/06/2024	Mgt. Ing. Katherine Naysha Luque Velasco
26	EVALUACIÓN DE LOS FACTORES DE CONCENTRACIÓN DE METALES PESADOS EN Stipa ichu EN EL BOTADERO DE QARAYHUACHO, CHALLHUAHUACHO - 2024	KARLA VALERIA MOLINA MEJIA - YHERI JOSEP PAREJA PEÑALVA	2087-2024-DFIA-UAC	11/06/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón
27	CONCIENCIA AMBIENTAL Y MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LAS ALUMNAS DEL 5TO Y 6TO DE PRIMARIA DEL CENTRO EDUCATIVO PARTICULAR "EL CARMELO" CUSCO 2024	LUZ ALEJANDRA RAMOS GUTIERREZ	2131-2024-DFIA-UAC	14/06/2024	Mgt. Ing. Gorki López Pacheco
28	PLAN DE CONTROL DE CALIDAD PARA LA GESTIÓN DEL AGUA POTABLE EN EL CENTRO POBLADO DE HUAYOCCARI - DISTRITO DE HUAYLLABAMBA - PROVINCIA DE URUBAMBA – CUSCO – 2024	ROMMEL ITALO CANDIA ECHEGARAY - AHIRTON FABRIZIO DEZA VELAZCO	2154-2024-DFIA-UAC	18/06/2024	Mgt. Ing. Gorki López Pacheco
29	EVALUACIÓN DE LOS MICROORGANISMOS EFICACES EN LA PRODUCCIÓN DE COMPOST A PARTIR DE RESIDUOS ORGÁNICOS CON ESTIERCOL DE VACUNO, PORCINO Y CUY EN EL DISTRITO DE TARAY 2024	NICOLE NAOMI CASTRO MACHACA - ANTONY GABRIEL CALDERON HOLGADO	2178-2024-DFIA-UAC	20/06/2024	Dr. Ing. Felio Calderon La Torre
30	EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL ESTRATO ARBÓREO POR NIVEL DE PERTURBACIÓN SOBRE LA POBLACIÓN DE LA MARIPOSA MEMPHIS ACIDALIA BAJO CONDICIONES CLIMÁTICAS DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DEL MANU, DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS	MILAGROS RUTH CHALCO GUTIERREZ - BRAHAYAN JESUS SANTOS ROJAS	2272-2024-DFIA-UAC	01/08/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
31	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE AGUA MEDIANTE EL USO DE BIOINDICADORES (MACROINVERTEBRADOS ACUÁTICOS) EN LA MICROCUENCA PIURAY CCORIMARCA	ALEXANDRA ARELY LICONA QUISPE - BRYAN CASQUINA CRUZ	2531-2024-DFIA-UAC	16/08/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani



**PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2024**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**



32	EFFECTOS DE LAS VARIABLES CLIMÁTICAS SOBRE LA DIVERSIDAD Y ABUNDANCIA DE ANUROS EN EL MANU LEARNING CENTRE MLC MADRE DE DIOS EN EL AÑO 2024	BRIGIE ANDREA ARROSPIDE CANDIA - GIANPIERO RODRIGO CARRION PACHECO	2589-2024-DFIA-UAC	22/08/2024	Mtra. Blga. Susana Molleapaza Ugarte
33	VALORACIÓN ECONÓMICA DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE LA LAGUNA HUMANTAY, COMUNIDAD SORAYPAMPA, DISTRITO MOLLEPATA, PROVINCIA ANTA – CUSCO 2024	BRYAN REYNALDO ROJAS ORTIZ DE ZEVALLOS - JOSÉ CARLOS TAPIA BERNEDO	2672-2024-DFIA-UAC	28/08/2024	Dra. Blga. Violeta Eugenia Zamalloa Acurio
34	PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DE LA NORMA ISO 45001:2018 PARA LA SEGURIDAD Y SALUD EN LA EMPRESA DE TURISMO SUNGATE TOURS	EDUARDO MARCELO HERRERA GONZALES	2698-2024-DFIA-UAC	02/09/2024	Ing. Stephanie Milagros Casas Toribio
35	EVALUACION DE UN APLICATIVO MÓVIL PARA LA SEGREGACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS EN LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE WANCHAQ, CUSCO – 2024	GERALD CHRISTOPHER CALDERON MEDINA - GUILLERMO ALBERTO CAYO GONZALES	2756-2024-DFIA-UAC	04/09/2024	Mgt. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
36	VALORACIÓN CONTINGENTE DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE LA COMUNIDAD DE SALLOC EN ANDAHUAYLILLAS, QUISPICANCHI, CUSCO -2024	KAROL MATILDE MALDONADO FARFAN	2906-2024-DFIA-UAC	16/09/2024	Mgt. Ing. Lus Guisell Aedo Vega Centeno
37	EVALUACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS POR DERRAMES DE HIDROCARBUROS EN LOS TALLERES MECÁNICOS DEL CENTRO HISTÓRICO DEL DISTRITO DE SAN SEBASTIÁN, CUSCO-2024	ANDREW DARIO BUSTAMANTE LAZARTE	2956-2024-DFIA-UAC	18/09/2024	Ing. Liw Canales Sierra
38	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO EN LOS CENTROS POBLADOS (CCAPA – CCAHUATURA – TAUCABAMBA) DEL DISTRITO DE PILLPINTO – PROVINCIA PARURO – REGIÓN CUSCO 2024	CRISTOPHER GONZALO OVIEDO MEJIA	3037-2024-DFIA-UAC	25/09/2024	Dr. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
39	ANALISIS MULTITEMPORAL DE LA COBERTURA VEGETAL AFECTADO POR LA MINERIA EN EL DISTRITO DE CAMANTI, PROVINCIA DE QUISPICANCHI, DEPARTAMENTO DE CUSCO	GIOVANNI JESUS SOLORZANO LLASA	3088-2024-DFIA-UAC	26/09/2024	Mgt. Stephanie Milagros Casas Toribio



**PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2024**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**



40	ESTRATEGIAS PARA REDUCIR LOS NIVELES DE RUIDO PRODUCIDOS POR TRÁFICO VEHICULAR EN LA AVENIDA DE LA CULTURA TRAMO URBANIZACIÓN MANUEL PRADO AL QUINTO PARADERO DE SAN SEBASTIÁN 2024	HIENZ OTONIEL VILCA MOZO	3113-2024-DFIA-UAC	27/09/2024	Mgt Dra. Ing. Sonia María Loayza Chacara
41	REMOCION DE MICROPLASTICOS (LDPE) MEDIANTE PENCA DE TUNA (Opuntia ficus-indica) Y SEMILLAS DE LINAZA (Linum usitatissimum) EN AGUAS SIMULADAS EN LABORATORIO	GABRIELA QUISPE MENDOZA - GIANNI JESUS ORTIZ BECERRA	3145-2024-DFIA-UAC	30/09/2024	Dr. Felio Calderón La Torre
42	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA APLICANDO EL ICARSH EN EL RÍO MAPACHO DEL DISTRITO DE PAUCARTAMBO – CUSCO 2024	VIVIAN DEL CARMEN YUCRA ALVARE	3221-2024-DFIA-UAC	3/10/2024	Dr. Felio Calderón La Torre
43	APROVECHAMIENTO DE LA GRAVA RECICLADA, PROVENIENTE DE CONCRETO RECICLADO DE BRIQUETAS, EN EL CONCRETO SIMPLE COMO ALTERNATIVA SOSTENIBLE EN EL DISTRITO DE SAN JERÓNIMO, CUSCO - 2024	GUADALUPE YADIRA GUTIERREZ PALOMINO - HEYLEN YUYASKANI HUAMANI QUISPE	3343-2024-DFIA-UAC	14/10/2024	Ing. Stephanie Milagros Casas Toribio
44	EVALUACIÓN DEL PLAN INTEGRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL DE RESIDUOS SÓLIDOS Y EFECTOS AMBIENTALES DEL RELLENO SANITARIO EN LA PROVINCIA DE URUBAMBA, CUSCO-2023	ANDERWILL WALTHER SOTOMAYOR ALEGRIA - AARON DIEGO TUNQUE SEGURA	3467-2024-DFIA-UAC	24/10/2024	Mgt. Gorki Pacheco López
45	CALIDAD DEL AIRE EN LAS ETAPAS DE CONSTRUCCIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO INTEGRAL DE LA VÍA EXPRESA EN LA CIUDAD DEL CUSCO" – 2024	CATHERINE ESTEFANY CHAÑI TINTA - GEANCARLOS ANDRE TAPARA AÑAZCO	3527-2024-DFIA-UAC	29/10/2024	Dr. Ing. Teodoro Huarhua Chipani
46	DETERMINACION DEL POTENCIAL DE CARBONO AEREO Y CARBONO EN SUELO ALMACENADO EN EL BOSQUE NATURAL DE LA CUENCA DE PUMAHUANCA, PROVINCIA DE URUBAMBA, CUSCO - 2024	CIPRIANI HUALLPACUNA YBERICO	3538-2024-DFIA-UAC	29/10/2024	Dra. Blga. Violeta Eugenia Zamalloa Acurio
47	PROPUESTA DE DISEÑO TÉCNICO - AMBIENTAL DE UNA ESCOMBREIRA EN EL SECTOR PICHU HUAYLLO, DISTRITO DE SAN JERÓNIMO, PROVINCIA CUSCO - 2023	KARLA AMANDA APAZA CONDORI	3571-2024-DFIA-UAC	5/11/2024	Mgt. Ing. Luz Guisell Aedo Vega Centeno



**PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2024**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**



48	EFICIENCIA ENERGÉTICA DE BRIQUETAS A PARTIR DE RESIDUOS BIODEGRADABLES RESPECTO A LA LEÑA DE EUCALYPTUS GLOBULUS USADA EN ZONAS RURALES DEL CUSCO, 2024	IBET ZENAIDA ARBUES CHOQUE -HELENA ARACELY HUAMAN SALLO	3614-2024-DFIA-UAC	8/11/2024	Mgt. Blga. Angela Fiorella Sota Cano
49	EVALUACIÓN DEL MUCÍLAGO DE TUNA (Opuntia ficus-indica) Y GOMA TARA (Caesalpinia spinosa) COMO COAGULANTES/FLOCULANTES NATURALES PARA LA REDUCCIÓN DE LA TURBIDEZ DEL AGUA DE LA CAPTACIÓN AHUANMARCA DE LA PROVINCIA DE URUBAMBA	LINDA FLOR ACHANCARAY NINANTAY - ANGHY GABRIELA ARRIAGA CONDORI	3760-2024-DFIA-UAC	18/11/2024	Dra. Ing. Karen Melissa Garcés Porras
50	EVALUACIÓN DEL ÍNDICE DE CALIDAD DE AGUA DEL RÍO VILCANOTA EN EL TRAMO SACLLOCHIMPACALCA, APLICANDO EL ICARHS PARA AGUA, CALCA- CUSCO 2024	HURTADO ENDARA GRIS KELY - QUISPE PEDRAZA IVETTE YOMIRA	3767-2024-DFIA-UAC	19/11/2024	Dr. Ing. Felio Calderón La Torre
51	ESTIMACIÓN DE LA CONTRIBUCIÓN DEL CARBONO NEGRO EN EL RETROCESO DEL NEVADO CHICÓN, DISTRITO DE URUBAMBA, 2024	MARIA DEL CIELO MORMONTOY OTAZU	3829-2024-DFIA-UAC	22/11/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón
52	ANÁLISIS DE LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA A PARTIR DEL CICLO METABÓLICO DEL POLYLEPIS INCANA (árbol de queñua), PARQUE ARQUEOLÓGICO DE SAQSAYWAMAN, PROVINCIA DE CUSCO 2024	MARCELO BUENO AGUILAR	3884-2024-DFIA-UAC	27/11/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón
53	PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA N°64740 DE NUEVO LORETO, PROVINCIA DE UCAYALI, DEPARTAMENTO DE LORETO, 2024	ASHLY GIANELLA CAMERON HANCCO	3884-2024-DFIA-UAC	27/11/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón
54	DETERMINACIÓN DE LA EFECTIVIDAD DE REMEDIACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS CON CADMIO MEDIANTE LA MAURITIA FLEXUOSA "AGUAJE" EN LA PAMPA, INAMBARI, ZARN TAMBOPATA, MADRE DE DIOS 2024	FELIX DANIEL VILLALBA MAMANI	4087-2024-DFIA-UAC	6/12/2024	Mgt. Ing. Eliana Mónica Vargas Bellota
55	EFECTIVIDAD FITORREMIADORA DE BERROS (Nasturtium officinale) Y LENTEJA DE AGUA (Lemna minor) EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS EN EL DISTRITO DE CUSCO-2025	JENNYFER PASCUALINA AÑO VILLA Y BRITNEY AALAMY PFUYO RUPAILLA	4161-2024-DFIA-UAC	11/12/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón



**PROYECTOS DE TESIS - INSCRITOS 2024**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**



56	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ADSORCIÓN DE BIOADSORBENTES OBTENIDOS DE LOS SUBPRODUCTOS DEL CAFÉ EN LA REMOCIÓN DE Pb+2 DE SOLUCIONES ACUOSAS, CUSCO - 2024	MENDOZA MENDOZA KARLA JOICE - CHOQUE FARFAN BRAYAN	4203-2024-DFIA-UAC	13/12/2024	Dra. Ing. Karen Melissa Garcés Porras
57	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS Y SU INFLUENCIA EN LA CALIDAD DE VIDA DE LOS POBLADORES DEL DISTRITO DE CCAPACMARCA, PROVINCIA DE CHUMBIVILCAS, CUSCO-2024	ROSSYMAR REBECA PEREZ ARENAS - NICOL ESTEFANI ROJAS ESCALANTE	4204-2024-DFIA-UAC	13/12/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón
58	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA Y EL NIVEL DE EUTROFIZACIÓN DE LA LAGUNA Q'OCHAPATA, DISTRITO DE MARANGANI, PROVINCIA DE CANCHIS - CUSCO, 2025	MEJIA LINARES DEYSI - HUAMAN SOTO JOSUE FERNANDO	4219-2024-DFIA-UAC	13/12/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón
59	APLICACIÓN DE TIERRA DIATOMEA PARA LA REMOCIÓN DE NUTRIENTES EN EL AGUA DE LA LAGUNA DE HUAYPO: EVALUACIÓN EN CONDICIONES DE LABORATORIO, CUSCO 2024	RIVERA BANEGAS ALEXANDRA YURI - RODRIGUEZ QUISPITUPA ALANIS AMELUZ	4220-2024-DFIA-UAC	13/12/2024	Dra. Ing. Karen Melissa Garcés Porras
60	ESTIMACIÓN DEL VOLUMEN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN EL SECTOR USO DE TIERRA CAMBIO DE USO DE TIERRA Y SILVICULTURA (UTCUTS) EN LA REGIÓN DEL CUSCO, 2021	JESSICA VALENTINA ARROYO SOTOMAYOR -MELANY ESMERALDA HUAYLLANI AROTAYPE	4260-2024-DFIA-UAC	17/12/2024	Ing. Stephanie Milagros Casas Toribio
61	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE BIOADSORCIÓN DE PLOMO (II) CON RESIDUOS ORGÁNICOS (CABELLO HUMANO Y PLUMAS DE POLLO) EN SOLUCIONES ACUOSAS DE LABORATORIO, CUSCO	HUAMANI RAMOS TATIANA	4435-2024-DFIA-UAC	27/12/2024	DR. ING. HUARHUA CHIPANI TEODORO
62	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD AEROBIOLOGICA EN EL INTERIOR DEL MERCADO MAYORISTA VINOCANCHON DISTRITO DE SAN JERÓNIMO - CUSCO 2024	ANA GABRIELA CRUZ TTITO - MILAGROS MISELY QUISPE NINA	4437-2024-DFIA-UAC	27/12/2024	Mgt. Ing. Juan José Zuñiga Negrón
63	INFLUENCIA DE MICROORGANISMOS EFICACES EN LA PRODUCCIÓN DE COMPOST A PARTIR DE RESIDUOS ORGÁNICOS DE HOTELES Y DE MERCADOS EN LA PLANTA DE COMPOSTAJE DE CHOCCO, CUSCO 2025	AXEL AMATH URBANO LOVATON	4489-2024-DFIA-UAC	31/12/2024	Mtra. Blga. Susana Molleapaza Ugarte