



**SUSTENTACION DE TESIS PARA OPTAR  
EL TITULO PROFESIONAL DE SEGUNDA ESPECIALIDAD EN  
INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL**

**ING. DANIEL EDUARDO OJEDA HERRERA**

**PROPUESTA DE PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA  
UNIDAD BÁSICA OPERATIVA YANAHUARA N°140 DE BOMBEROS  
VOLUNTARIOS, AREQUIPA - 2024**

**Jurado conformado por :**

**Dr. Nemesio Edgar Veliz LLaiqui - Presidente**

**Dr. Elias David Esquicha Larico - Vocal**

**Dr. Cesar Augusto Andrade Tacca - Secretario**

**FECHA : JUEVES 12 DE DICIEMBRE DEL 2024**

**HORA : 10:00 a.m.**

**LUGAR : SALA DE GRADOS AUDITORIO CUARTO PISO DEL EDIFICIO  
ANTONIO RAYMONDI**

**AREQUIPA, 09 DE DICIEMBRE DEL 2024**



**FACULTAD DE INGENIERÍA DE PROCESOS**

**INVITACIÓN**

**SUSTENTACIÓN - ACTO PÚBLICO**

**SUSTENTACIÓN DE TESIS FORMATO ARTÍCULO, EN MODALIDAD PRESENCIAL, PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE: INGENIERO QUIMICO**

**TITULO DE TESIS FORMATO ARTÍCULO:**

**"EVALUATION OF THE BARRIER AND ANTIMICROBIAL PROPERTIES OF BIODEGRADABLE FILMS BASED ON POTATO WASTE STARCH CONTAINING NATURAL ADDITIVES"**

**BACHILLERES:**

**BRIGUIT STEFANY ORTIZ QUISPE  
CHRISTIAN RICARDO APAZA CUSIATAU  
JOAQUIN ANTONIO CASTAÑON VILCA**

**JURADOS:**

**DRA. JANE MARA LINARES POMAREDA (PRESIDENTE)  
DR. PAULINO RODOLFO ZEGARRA PANCA  
DRA. EVELYN EDITH GUTIERREZ OPPE.**

**FECHA: 06 de diciembre del 2024**

**HORA: 10:00 am HORAS**

**LUGAR: AUDITORIO DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA**

**AREQUIPA, 2024 diciembre 02**

**Dr. Luis Alberto Medina Marroquín  
Decano de la Facultad de  
Ingeniería de Procesos**





**FACULTAD DE INGENIERÍA DE PROCESOS**

**INVITACIÓN**

**SUSTENTACIÓN - ACTO PÚBLICO**

**SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL**

**DE: INGENIERO DE MATERIALES.**

**TÍTULO DE LA TESIS**

**“CARACTERIZACIÓN POR SEM DE CONCRETO CELULAR CON ADICIÓN DE VIRUTA DE ACERO Y SU INFLUENCIA EN LA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN”**

**BACHILLER:**

**JOSE LUIS ALVARO CASCO**

**JURADOS:**

**DR. HUGO BENITO CANAHUA LOZA (PRESIDENTE)**

**DRA. DAISY MARGARITA GONZALEZ DIAZ**

**MG. GERARDO AUGUSTO VERA ALATRISTA.**

**FECHA: 06 de diciembre del 2024**

**HORA: 10:00 am HORAS**

**LUGAR: AUDITORIO DE INGENIERÍA DE MATERIALES..**

**AREQUIPA, 2024 diciembre 02**

  
Dr. Luis Alberto Medina Marroquín  
Decano de la Facultad de  
Ingeniería de Procesos





**FACULTAD DE INGENIERÍA DE PROCESOS**

**INVITACIÓN**

**SUSTENTACIÓN - ACTO PÚBLICO**

**SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL**

**DE: INGENIERO QUÍMICO.**

**TÍTULO DE LA TESIS**

**“ANÁLISIS DEL BIOADSORBENTE “*ECHINOPSIS PACHANOI*” EN EL TRATAMIENTO DE SOLUCIONES INMISCIBLES Y SU INFLUENCIA EN LA RECUPERACIÓN DE COBRE (CU)”**

**BACHILLERES:**

**EDWIN MAURICIO CHOQUECOTA SOTO  
GIOVANNY VALDIVIA MONTEAGUDO**

**JURADOS:**

**DRA. IRIS ELENA ALIAGA VILLAFUERTE (PRESIDENTE)  
DR. JORGE PAUL PIMENTEL FRISANCHO  
DR. MARIO OTTO LEONIDAS PAZ ZEGARRA.**

**FECHA: 04 de diciembre del 2024**

**HORA: 15:00 pm HORAS**

**LUGAR: AUDITORIO DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA**

**AREQUIPA, 2024 diciembre 02**

**Dr. Luis Alberto Medina Marroquín**  
Decano de la Facultad de  
Ingeniería de Procesos





**FACULTAD DE INGENIERÍA DE PROCESOS**

**INVITACIÓN**

**SUSTENTACIÓN - ACTO PÚBLICO**

**SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL**

**DE: INGENIERO AMBIENTAL.**

**TÍTULO DE LA TESIS**

**“IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE MICROPLÁSTICOS EN LOS COMPONENTES AMBIENTALES AGUA Y ORGANISMO MARINO (Aulacomya atra) DEL BANCO NATURAL PUNTA CAÑONES, DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA DE ISLAY, REGION DE AREQUIPA”**

**BACHILLERES:**

**DIANA CECILIA GUZMÁN ALARCÓN  
EDWIN FERNANDO LIMA LARICO**

**JURADOS:**

**DR. LUIS ALBERTO ALVAREZ SOTO (PRESIDENTE)  
MG. JUAN CARLOS LICONA PANIAGUA  
DR. JONATHAN JOSEPH ALMIRÓN BACA.**

**FECHA: 03 de diciembre del 2024**

**HORA: 9:00 am HORAS**

**LUGAR: AUDITORIO DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**

**AREQUIPA, 2024 diciembre 02**

**Dr. Luis Alberto Medina Marroquín  
Decano de la Facultad de  
Ingeniería de Procesos**





**FACULTAD DE INGENIERÍA DE PROCESOS**

**INVITACIÓN**

**SUSTENTACIÓN - ACTO PÚBLICO**

**SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL**

**DE: INGENIERA AMBIENTAL.**

**TÍTULO DE LA TESIS**

**“ANÁLISIS DE LA RETENCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO (MP) Y SU CARACTERIZACIÓN MEDIANTE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO (SEM) EN LAS ESPECIES *Fraxinus excelsior*, *Morus alba* Y *Schinus terebinthifolius*, EN EPOCA SECA EN LAS AVENIDAS EJÉRCITO Y MARISCAL CASTILLA, AREQUIPA 2022”**

**BACHILLERES:**

**TANIA NOEMÍ LLAZA TOMAYA  
KASSANDRA VERÓNICA VÁSQUEZ SÁNCHEZ**

**JURADOS:**

**DRA. SILVIA ROSSANA TAPIA MEDRANO (PRESIDENTE)  
DR. HOWARD GALO PINTO ARANA  
DR. YOSHEFF ORTIZ VALDIVIA.**

**FECHA: 10 DE DICIEMBRE DEL 2024**

**HORA: 16:30 PM HORAS**

**LUGAR: AUDITORIO DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**

**AREQUIPA, 2024 DICIEMBRE 05**

**Dr. Luis Alberto Medina Marroquín**  
Decano de la Facultad de  
Ingeniería de Procesos





**FACULTAD DE INGENIERÍA DE PROCESOS**

**INVITACIÓN**

**SUSTENTACIÓN - ACTO PÚBLICO**

**SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL**

**DE: INGENIERO QUÍMICO.**

**TÍTULO DE LA TESIS**

**“OPTIMIZACIÓN DE LA ETAPA DE SINTERIZACIÓN EN LA INDUSTRIA CERÁMICA EMPLEANDO VIRUTAS DE CUERO COMO SOLUCIÓN EFICIENTE Y SOSTENIBLE”**

**BACHILLERES:**

**JULIO DAVID MARAZA JALIRI  
WILLIAMS ROBINSON TORRES YUCRA**

**JURADOS:**

**DR. HECTOR ENRIQUE TERRONES DÍAZ (PRESIDENTE)  
DR. PAVEL KEWIN DELGADO SARMIENTO  
DRA. IRIS ELENA ALIAGA VILLAFUERTE**

**FECHA: 10 DE DICIEMBRE DEL 2024**

**HORA: 12:20 PM HORAS**

**LUGAR: AUDITORIO DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA**

**AREQUIPA, 2024 DICIEMBRE 05**

**Dr. Luis Alberto Medina Marroquín  
Decano de la Facultad de  
Ingeniería de Procesos**





**FACULTAD DE INGENIERÍA DE PROCESOS**

**INVITACIÓN**

**SUSTENTACIÓN - ACTO PÚBLICO**

**SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL**

**DE: INGENIERA METALURGISTA.**

**TÍTULO DE LA TESIS**

**“CARACTERIZACION DE MINERALES AURIFEROS POR MAPEO GEOMETALURGICO PARA PROYECCION DE PLANTA DE CIANURACION DE LA UNIDAD MINERA SIERRA ANTAPITE”**

**BACHILLER:**

**MELANIE SHELLY YEARDLEY SALAS BERROA**

**JURADOS:**

**DR. DANIEL SALVADOR SILVA ARCE (PRESIDENTE)**

**MG. ROBERTO P. HUAMANI BERNAL**

**ING. HOMAR HENRRY TACO CERVANTES**

**FECHA: 10 DE DICIEMBRE DEL 2024**

**HORA: 16:00 PM HORAS**

**LUGAR: AUDITORIO DEL PABELLON ANTONIO RAYMONDI**

**AREQUIPA, 2024 DICIEMBRE 05**

**Dr. Luis Alberto Medina Marroquín**  
Decano de la Facultad de  
Ingeniería de Procesos

