



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

CONSEJO NACIONAL

## INGENIERA CIP 2026 FORMATO DE NOMINACIÓN

### 1. DATOS DE QUIEN PRESENTA LA CANDIDATURA (NOMINADOR)

Nombres: DIANDRA KATIRCA	Apellidos: PAREDES AMPUERO
N° CIP: 132803	Consejo Departamental: LORETO
Email: diandra82@hotmail.com	Teléfono: 922021150

### 2. CANDIDATA PROPUESTA

Nombres: <b>GIORLY GEOVANNI</b>	Apellidos: <b>MACHUCA ESPINAR</b>
N° CIP: <b>88748</b>	Consejo Departamental: <b>LORETO</b>
Email: giorly.machuca@unapiquitos.edu.pe	Teléfono: 992585999

### 3. CONCEPTOS DE EVALUACIÓN *(Información que se llena por la candidata)*

#### 3.1 FORMACIÓN ACADÉMICA

- **Doctora en Ambiente y Desarrollo Sostenible.**
- **Maestría en Ciencias con Mención en Ambiente y Desarrollo Sostenible.**
- **Consultora** especialista en **Educación Ambiental, Turismo Sostenible** y herramientas de **Interpretación Ambiental.**
- Licenciada en Educación.
- **Ingeniero Agrónomo.**

#### 3.2 EXPERIENCIA LABORAL

- DOCENTE ASOCIADA NOMBRADA DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA.
- SECRETARIA ACADÉMICA DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA.
- COORDINADORA DE LA **MAESTRÍA DE DESARROLLO AGRARIO SOSTENIBLE.**
- RESPONSABLE DEL **VOLUNTARIADO DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA.**



- RESPONSABLE DE LA **INICIATIVA PILOTO IGUALDAD** QUE TRANSFORMA: INICIATIVA PARA PROMOVER CARRERAS STEM PARA MUJERES JOVENES EN REGIONES ESTRATÉGICAS DEL PERÚ, TRABAJADO CON LA UNESCO.
- INTEGRANTE DEL PROYECTO: ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LA SALUD AMBIENTAL, SOBRE LA BASE DE LOS OBJETIVOS CLIMÁTICAMENTE INTELIGENTES, EN LA POBLACIÓN DE LAS COMUNIDADES DE GABRIELA NÚÑEZ Y SAN JUAN DE PADRECOCHA, DISTRITO DE BELÉN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO, PERÚ, TRABAJADO CON LA EMBAJADA DE LOS ESTADOS UNIDOS.
- RESPONSABLE DEL PROYECTO: IMPLEMENTACIÓN DE ESPACIOS DE VIDA SALUDABLES MEDIANTE LA GESTIÓN Y MANEJO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS EN EL CENTRO POBLADO BARRIO FLORIDO Y LA COMUNIDAD NATIVA SANTO TOMÁS, DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA DE MAYNAS, TRABAJADO CON PETROPERÚ.
- SECRETARIA ACADÉMICA DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA, 2024.
- DOCENTE DE LOS CURSOS DE CIENCIAS NATURALES, GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES Y ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS, TURISMO SOSTENIBLE, PRÁCTICA PRE PROFESIONAL I Y II Y METODOLOGÍA DEL TRABAJO UNIVERSITARIO.

#### SOCIAL/AMBIENTAL

- JURADO CALIFICADOR EN EL **PROYECTO "COMPROMISO VERDE"**, QUE BUSCÓ CONCIENTIZAR A LA COMUNIDAD SOBRE EL ADECUADO MANEJO Y DISPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS, A TRAVÉS DE LA REDUCCIÓN, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE.
- PARTICIPACIÓN EN LA REUNIÓN REGIONAL "A" DE LA ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE CLUBES DE LEONES, DISTRITO H-4.
- ALIADO ESTRATÉGICO DE LOS CLUBES DES DE LA REGIÓN "A", 2022-2023
- RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LA COMUNIDAD DE SANTO TOMÁS, RÍO NANAY JUNTO A PETROPERÚ.
- RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN DE INCUBADORA DE EMPRESA 2022
- RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN DE INCUBADORA DE EMPRESA 2022
- SECRETARIA ACADÉMICA DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA 2023.
- INTEGRANTE DEL EQUIPO DE LA FERIA EMPRENDEDORA "ESPACIO NATURAL", 2023.
- PROMOTORA AMBIENTAL EN COMUNIDADES, CASERÍOS Y CENTROS POBLADOS, 2022-2023.
- SECRETARIA ACADÉMICA DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA, 2022.
- COORDINADORA DE LA MAESTRÍA EN AGRONEGOCIOS, 2022.
- JEFE DE OTUBE DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA, 2022.
- RESPONSABLE DE LOS CURSOS DE ACTUALIZACIÓN DIRIGIDO AL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA, 2022.
- JURADO CALIFICADOR EN EL CONCURSO DE FOTOGRAFÍA EN INTERPRETACIÓN AMBIENTAL "FLASH AMAZÓNICO 2020", ORGANIZADO POR EL GRUPO AMBIENTALISTA NUEVA AMAZONÍA-GANA, 2022.
- RESPONSABLE DEL EMPRENDIMIENTO DE PALETAS Y BEBIDAS DE FRUTAS REGIONALES PUKÄMAZ, 2022.



- STRATEGIES TO RAISE ENVIRONMENTAL HEALTH, ON THE BASIS OF THE OBJECTIVES CLIMATE-SMART, IN THE PEOPLE OF THE HAMLET GABRIELA NÚÑEZ AND SAN JUAN DE PADRECOCHA, BELEN DISTRICT, LORETO-PERU.2020-2021.
- IMPLEMENTACIÓN DE ESPACIOS DE VIDA SALUDABLES MEDIANTE EL MANEJO Y GESTIÓN DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS EN EL CENTRO POBLADO BARRIO FLORIDO Y LA COMUNIDAD NATIVA SANTO TOMÁS, DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA DE MAYNAS, 2022.
- ORGANIZADOR DE LA CONFERENCIA VIRTUAL “PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE COVID EN EL TRABAJO”, REALIZADO EN EL AUDITORIO DEL CD CIP LORETO EN COORDINACIÓN CON LA SUNAFIL, EL DÍA VIERNES 24 DE JULIO DEL 2020.
- ORGANIZADOR DEL TALLER VIRTUAL “NORMATIVIDAD DEL PROTOCOLO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE MEDIDAS FRENTE AL COVID-19 EN LA ACTIVIDAD AGRÍCOLA”, REALIZADOS LOS DÍAS 03 Y 07 DE JULIO.
- ORGANIZADOR DEL CURSO DE MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE CACAO EN SISTEMAS AGROFORESTALES, REALIZADO EN EL AUDITORIO DEL CIP-CD LORETO LOS DÍAS 28 Y 29 DE FEBRERO DEL 2020.
- JURADO CALIFICADOR EN EL CONCURSO DE FOTOGRAFÍA EN INTERPRETACIÓN AMBIENTAL “FLASH AMAZÓNICO 2020”, ORGANIZADO POR EL GRUPO AMBIENTALISTA NUEVA AMAZONÍA-GANA, REALIZADO EL 09 DE ENERO DEL 2020.
- JURADO CALIFICADOR EN EL CONCURSO DE FOTOGRAFÍA EN INTERPRETACIÓN AMBIENTAL “FLASH AMAZÓNICO 2019”, ORGANIZADO POR EL GRUPO AMBIENTALISTA NUEVA AMAZONIA-GANA.
- ORGANIZADOR DEL 1ER. SIMPOSIO INTERNACIONAL: INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO DE MUJERES AMAZÓNICAS DE LA REGIÓN LORETO Y 1ER FORO INTERNACIONAL PARA LA ARTICULACIÓN DE MUJERES DEL ECOSISTEMA DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO EN LA REGIÓN LORETO, ORGANIZADO POR LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA-UNAP EN ARTICULACIÓN CON EL CITE PRODUCTIVO MAYNAS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA PRODUCCIÓN-ITP RED CITE Y EL COFINANCIAMIENTO DEL PROGRAMA NACIONAL DE INNOVACIÓN PARA LA COMPETITIVIDAD Y PRODUCTIVIDAD-INNOVATE PERU, REALIZADO EN IQUITOS, LOS DÍAS 20 Y 21 DE SETIEMBRE DEL 2019.
- ORGANIZADOR EN LOS TALLERES “INNOVACIÓN EN LA INGENIERÍA” “EMPRENDIMIENTO EN LA INGENIERÍA” Y “ECOSISTEMA DE INNOVACIÓN REGIONAL”, REALIZADOS EN EL CIP CD LORETO, LOS DÍAS 25 Y 26 DE JULIO DEL 2019.
- ORGANIZADOR DEL CURSO TALLER “TENDENCIAS, DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES: MODELO SUSTENTABLE DE LOS AGRONEGOCIOS”, CON EL FIN DE CONOCER LAS ÚLTIMAS TENDENCIAS QUE GIRAN EN TORNO AL DESARROLLO SOSTENIBLE, LOS AGRONEGOCIOS, LA RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL, LAS AGENDAS GLOBALES VIGENTES, OPORTUNIDADES Y DESAFÍOS PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL EN EL MARCO DEL CONTEXTO ACTUAL, REALIZADA LOS DÍAS 27 Y 28 DE JUNIO DEL 2019.
- ORGANIZADOR EN LA CONFERENCIA “PELIGRO DE LA CITRICULTURA REGIONAL Y NACIONAL ANTE EL INGRESO DE LA ENFERMEDAD HUANGLONGBING AL PERÚ”, CON EL FIN DE POTENCIALIZAR LAS CAPACIDADES Y HABILIDADES DE LOS INTEGRANTES DEL



COLECTIVO BENEFICIARIO, REALIZADO EN EL AUDITORIO DEL CIP CD LORETO, EL DFA 24 DE MAYO DEL 2019.

- ORGANIZADOR EN LA CONFERENCIA “METODOLOGÍA LÚDICA PARTICIPATIVA EN LA TEMÁTICA DE ANEMIA”, CON EL FIN DE FORTALECER LAS COMPETENCIAS DE LOS EQUIPOS TÉCNICOS EN TEMAS RELACIONADOS A LA SALUD Y NUTRICIÓN INFANTIL, REALIZADA EN EL AUDITORIO DEL CIP CD LORETO EL DÍA VIERNES 03 DE MAYO DEL 2019.
- ORGANIZADOR EN LA CONFERENCIA “ESTABLECIMIENTO DE UN BANCO DE GERMOPLASMA VEGETAL CASO CACAO, CON EL FIN DE POTENCIALIZAR LAS CAPACIDADES Y HABILIDADES DE LOS INTEGRANTES DEL COLECTIVO BENEFICIARIO, REALIZADA EN EL AUDITORIO DEL CIP-CD LORETO, EL DÍA LUNES 29 DE ABRIL DE 2019.
- ORGANIZADOR EN EL CURSO TALLER “TENDENCIAS DE MERCADOS DE PRODUCTOS AMAZÓNICOS”, ORGANIZADO CON EL FIN DE APOYAR EN LA ACTUALIZACIÓN DE LOS CONOCIMIENTOS Y EL EMPODERAMIENTO DEL RECURSO HUMANO LORETANO, REALIZADO EL 21 DE MARZO DEL 2019.
- ORGANIZADOR EN LA CONFERENCIA “COMPETENCIAS EN FISCALIZACIÓN AMBIENTAL PARA GOBIERNOS LOCALES Y REGIONALES”, DIRIGIDA A PROFESIONALES DE LA ENTIDADES DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL (EFA) LOCALES Y REGIONALES, REALIZADA EL DÍA JUEVES 28 DE FEBRERO DE 2019, CON EL FIN DE APORTAR EN LA POTENCIALIZACIÓN DEL RECURSO HUMANO.
- ORGANIZADOR EN LA CONFERENCIA “PROCEDIMIENTO INSPECTIVO EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO”, DIRIGIDA A LOS PROFESIONALES DE EMPRESAS PÚBLICAS, PRIVADAS, EMPRESA, PERSONA NATURAL, CON EL FIN DE CONOCER SOBRE EL PROCEDIMIENTO INSPECTIVO QUE APLICA SUNAFIL, EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, REALIZADA EL DÍA MIÉRCOLES 06 DE MARZO DEL 2019.
- PRESIDENTE DEL CAPÍTULO DE AGRÓNOMOS EN EL COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ-CIP-CD LORETO.
- PRESIDENTE DE LA ASOCIACIÓN BRISAM.
- PRESIDENTA DE LA ASOCIACIÓN HUASAI.
- RESPONSABLE DE SEMILLITAS DE HOY, PASITOS DEL MAÑANA.
- RESPONSABLE DEL PROYECTO MUJERES EN ACCIÓN, QUE AUSPICIA UNICON.
- DOCENTE ASESORA DE TESIS Y TESINA DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA.
- DOCENTE NOMBRADA DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA, QUE REALIZA ACTIVIDADES DE PROYECCIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL, SOBRE LA BASE DE LOS TEMAS, QUE SE DESARROLLA EN LOS CURSOS DE TURISMO SOSTENIBLE, EDUCACIÓN AMBIENTAL, GESTIÓN DE RRNN Y ANPS, PRACTICA PRE PROFESIONAL I Y II Y CIENCIAS NATURALES, DESDE EL I Y V NIVEL ACADÉMICO.
- RESPONSABLE DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS TIERRA DE NIÑOS HOGAR EN EL CASERÍO GABRIELA NÚÑEZ DESDE EL AÑO 2016 HASTA EL 2018.
- ASISTENTE EN EL II TALLER DESCENTRALIZADO DE MUJERES CIENTÍFICAS DEL PERÚ ZONA ORIENTE “PRODUCCIÓN DE CONOCIMIENTOS EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA”, REALIZADO DURANTE LOS DÍAS 24 Y 25 DE AGOSTO DEL 2015, EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI.



- EXPOSITORA EN EL EVENTO DE CEAR (THE CENTER FOR RESEARCH AND EDUCATION OF THE AMAZONIAN RAINFOREST), [HTTP://WWW.CREAMAZONIA.ORG/](http://www.creamazonia.org/), EN EL TEMA: IMPORTANCIA DE LAS SOFT SKILLS EN EL POTENCIALIZACIÓN DEL RECURSO HUMANO, REALIZADO EL JUEVES 20 DE AGOSTO, EN LA CIUDAD DE IQUITOS.
- INTEGRANTE DE LA UNIDAD DE INCUBADORAS Y PARQUE TECNOLÓGICO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA.
- GESTIONADORA JUNTO A LA ALTA AUTORIDAD DE LA FACULTAD DEL AÑO 2013, LA ACEPTACIÓN DE UN VOLUNTARIO PROFESIONAL JAPONÉS DEL JICA PERÚ, DESDE ESTE NOVIEMBRE DE 2015.
- RESPONSABLE DEL PROYECTO DENOMINADO: INICIATIVA UNIVERSITARIA DE CONSERVACIÓN, EDUCACIÓN, CIENCIA Y CULTURA AGROAMBIENTAL, DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA.
- RESPONSABLE PROMOTORA DE LA RÉPLICA DE LA METODOLOGÍA DE TIERRA DE NIÑOS (TINIS) EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA (UNAP) Y EN LAS COMUNIDADES ALEDAÑAS A LA CIUDAD UNIVERSITARIA.
- INTEGRANTE DEL EQUIPO ORGANIZADOR DEL CONGRESO DE RIOS, QUE ESTA
- ORGANIZADO POR RCEM CONFERENCE: [HTTP://WWW.CREAMAZONIA.ORG/RCEM2015/](http://www.creamazonia.org/rcem2015/). DESDE EL 28 DE AGOSTO AL 04 DE SETIEMBRE.
- RESPONSABLE DE LA IMPLEMENTACIÓN DE MÓDULOS DE EDUCACIÓN SOCIO AMBIENTAL. EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA. DENTRO DEL PROYECTO: INICIATIVA UNIVERSITARIA DE CONSERVACIÓN. EDUCATION, CIENCIA Y CULTURA AGROAMBIENTAL.
- INTEGRANTE DEL EQUIPO ORGANIZADOR DEL EVENTO DENOMINADO: RUEDA DE INNOVACIÓN PARA LA COMPETITIVIDAD EN LA REGIÓN LORETO. QUE SE REALIZÓ EL 8 Y 9 DE MAYO DEL 2015, CON FINANCIAMIENTO DE FONDECYT.
- RESPONSABLE DE LA INICIATIVA UNIVERSITARIA DE CONSERVACIÓN, EDUCACIÓN. CIENCIA Y CULTURA AGRO AMBIENTAL Y DE LA METODOLOGÍA TINIS EN LAS COMUNIDADES DE LLANCHAMA. NINA RUMI. PUERTO ALMENDRAS Y ZUNGAROCOCHA.
- INTEGRANTE DEL EQUIPO INICIADOR DE LA RED DE LÍDERES EN TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA "IKUA", SETIEMBRE 2014.
- PARTICIPACIÓN EN EL PROGRAMA DE FORMADORES DE LÍDERES DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA A CARGO DE [HTTP://WWW.DPOLITATE.ORG](http://www.dpolitatie.org) DESDE MARZO 2014.
- INTEGRANTE DEL EQUIPO DE CEAR (THE CENTER FOR RESEARCH AND EDUCATION OF THE AMAZONIAN RAINFOREST). [HTTP://WWW.CREAMAZONIA.ORG/](http://www.creamazonia.org/) DESDE EL 2011 HASTA LA ACTUALIDAD.
- RESPONSABLE DEL PROYECTO DE POTENCIALIZACIÓN DEL RECURSO HUMANO UNIVERSITARIO AGRO AMBIENTAL: ENFOQUE ATINCHIK. SOFT SKILLS. MUF. TINIS.
- COLABORADORA DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DENOMINADO: "DESARROLLO DE CELDAS DE COMBUSTIBLE MICROBIANO PARA PRODUCIR MATERIA ORGÁNICA BIODEGRADABLE EN AGUAS RESIDUALES URBANAS Y GENERAR ELECTRICIDAD EN IQUITOS.



- ASESORA DE TESIS DE PRE GRADO. EN EL TEMA DE DINÁMICA GEOMORFOLÓGICA DE LOS RÍOS AMAZÓNICOS Y SUS IMPACTOS DIRECTOS E INDIRECTOS SOCIALES-AMBIENTALES. APLICACIÓN EN LOS RÍOS UCAYALI E ITAYA.
- PROMOTORA DE LA METODOLOGÍA DE TINIS. ENERO-2014.
- INTEGRANTE DE LA COMISIÓN AMBIENTAL INTERUNIVERSITARIA. 2013 HASTA LA ACTUALIDAD.
- INTEGRANTE DE LA COMISIÓN ORGANIZADORA DEL I TALLER DE DISEÑO DE PROYECTOS INNOVADORES Y EMPRESARIALES. QUE SE REALIZÓ DESDE EL 22 AL 23 DE NOVIEMBRE DEL 2013. EN IQUITOS.
- ORGANIZADORA DE LA EJECUCION DEL PROYECTO "INVESTIGACION. MONITOREO Y EVALUACION DE PROYECTOS COMUNITARIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO BASICO EN COMUNIDADES DE LA AMAZONIA PERUANA", JUNTAMENTE CON EL EQUIPO DE LA UNIVERSIDAD DE COLORADO, DESDE EL MES DE JULIO AL 09 DE AGOSTO DE 2013.
- INTEGRANTE DEL EQUIPO DE CREAR AMAZONIA, PARA ORGANIZAR EL EVENTO TROPICAL RIVERS 2012, QUE SE REALIZARA EN IQUITOS DESDE ESTE 8 AL 12 DE AGOSTO, POR PRIMERA VEZ EN IQUITOS.
- ORGANIZADORA DEL I CURSO DE DOS (02) SEMANAS, SOBRE CUENCAS HIDROGRAFICAS, DIRIGIDO A ESTUDIANTES Y PROFESIONALES A NIVEL NACIONAL, REALIZADO EN IQUITOS, DESDE EL 11 AL 23 DE JUNIO DE 2012.
- ORGANIZADORA DE LA EJECUCION DEL PROYECTO "INVESTIGACION, MONITOREO Y EVALUACION DE PROYECTOS COMUNITARIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO BASICO EN COMUNIDADES DE LA AMAZONIA PERUANA", JUNTAMENTE CON EL EQUIPO DE LA UNIVERSIDAD DE COLORADO, DESDE EL 16 DE JULIO AL 13 DE AGOSTO DE 2012.
- ORGANIZADORA DEL TALLER "FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN EL DESARROLLO DE PROPUESTAS DE PROYECTOS EN EL SNIP PARA LOS ESTUDIANTES UNAPENSES DEL CENTRO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACION (CEUEI)UNAP", A PARTIR DEL 3 DE JUNIO HASTA DICIEMBRE DEL 2011.
- ORGANIZADORA DEL SEMINARIO "SEGURIDAD Y SOBERAMA NACIONAL" CON EL MINISTERIO DE DEFENSA. DEL 24 AL 26 DE MAYO DEL 2011.
- ORGANIZADORA DEL SEMINARIO "IMPORTANCIA DE LA TELECOMUNICACIONES EN EL MUNDO ACTUAL" COORDINADO Y ORGANIZADO ENTRE LA OFICINA DE RELACIONES INTERINSTITUCIONALES (ORI) Y ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES (OSIPTEL). EL 20 DE MAYO DEL 2011.
- ORGANIZADORA DEL TALLER DE INGENIERIA AMBIENTAL "DESAFIOS DE LA SOSTENIBILIDAD DE SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO EN COMUNIDADES", EL 21 DE JUNIO 2010, ENTRE LA UC Y LA UNAP. ORGANIZACION DEL TALLER "ELABORACION DE BOLSONES Y CARTERAS CON PRODUCTOS ORGANICOS AMAZONICOS" DESDE EL 17 AL 26 DE AGOSTO 2010.
- ORGANIZADORA DEL SEMINARIO "LIDERAZGO, LA INCIDENCIA PARA EL CAMBIO", EL 19 DE AGOSTO 2010, POR EL CENTRO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACION.
- ORGANIZADORA DEL TALLER "ELABORACION DE PROYECTO DE TESIS", DESDE EL 23 AL



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

CONSEJO NACIONAL

23 DE AGOSTO, POR EL CENTRO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACION.

- ORGANIZADORA DEL TALLER DE INGENIERIA AMBIENTAL "DESAFIOS DE LA SOSTENIBILIDAD DE SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO EN COMUNIDADES", EL 21 DE JUNIO 2010, ENTRE LA UC Y LA UNAP.
- ORGANIZADORA DEL I TALLER DE PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO DEL SISTEMA ORGANIZACIONAL E-QUIPU UNAP, DEL 12 AL 13 DE NOVIEMBRE, 2009.
- ORGANIZADORA Y EXPOSITORA DEL III TALLER DE CAPACITACIÓN PARA MONITORES AMBIENTALES DE LA CUENCA DEL CORRIENTES Y DEL TIGRE, DE LA ONG SHINAI Y LA FECONAT, DESDE EL 02 AL 07 DE NOVIEMBRE, 2009.
- COORDINADORA DE MONITOREO DE LA CUENCA DEL TIGRE, ONG SHINAI. JULIO, AGOSTO, SETIEMBRE, OCTUBRE, NOVIEMBRE, 2009.
- EXPOSITORA EN EL TEMA DE MANEJO DE RR.SS. EN PRODUCE, SETIEMBRE-2009.
- COORDINADORA DEL SISTEMA ORGANIZACIONAL E-QUIPU UNAP. JULIO, 2009.
- DOCENTE EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA, ESCUELA DE INGENIERÍA EN GESTIÓN AMBIENTAL, DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA, DICTANDO LOS CURSOS DE RECURSOS NATURALES Y ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS, SOCIEDAD Y AMBIENTE, SOCIEDAD Y TECNOLOGÍA, ECOSISTEMAS DEL PERÚ, CIENCIAS NATURALES, ECOTURISMO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL, 2015, 2014, 2013, 2012, 2010, 2009, 2008, 2007, 2006.
- ORGANIZACION DE TALLERES DE CAPACITACIÓN A DOCENTES DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS, ESTUDIANTES Y POBLACIÓN EN GENERAL EN LAS COMUNIDADES DE 13 DE FEBRERO Y EX PETROLEROS. CON EL OBJETIVO DE QUE LOS ESTUDIANTES OBTENGAN CONOCIMIENTOS ACERCA DE LA ORGANIZACIÓN DE TALLERES DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN, UTILIZANDO DIFERENTES ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS. 2008, 2007
- PANELISTA EN EL CONVERSATORIO "PERSPECTIVAS, AVANCES, DIFICULTADES Y DESAFÍOS DE LA PROBLEMÁTICA DE LAS AGUAS RESIDUALES EN IQUITOS", ORGANIZADO POR LA DEFENSORÍA DEL PUEBLO EL VIERNES 20 DE MARZO DE 2009.
- EXPOSITORA Y ORGANIZADORA EN EL TALLER "PROGRAMA DE CAPACITACION SOBRE LA IMPORTANCIA DE LAS AREAS DE CONSERVACION", ORGANIZADO POR LA SOCIEDAD PERUANA DE DERECHO AMBIENTAL Y LA FACULTAD DE AGRONOMÍA 20 A 21 DE SETIEMBRE DEL 2008, COMUNIDAD DE SANTA CRUZ DE YANALLPA, CUENCA BAJA DEL RIO UCAYALI.
- EXPOSITORA Y ORGANIZADORA EN EL TALLER "ESTRATEGIAS PARA ARMONIZAR CONOCIMIENTOS ACADEMICOS Y TRADICIONALES EN LAS COMUNIDADES DE LA CARRETERA IQUITOS-NAUTA Y ZUNGAROCOCHA", ORGANIZADO POR EL CURSO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL- FACULTAD DE AGRONOMÍA, JUNIO A SETIEMBRE DEL 2008, 2007.
- DOCENTE EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 601331- CONVENIO FE Y ALEGRÍA. KM 32 CARRETERA- IQUITOS - NAUTA. 2006,2005, 2004, 2003.



### 3.3 PUBLICACIONES RELEVANTES (MÁXIMO 10)

- RESPONSABLE DE LA INICIATIVA **PILOTO IGUALDAD** QUE TRANSFORMA: INICIATIVA PARA PROMOVER CARRERAS STEM PARA MUJERES JOVENES EN REGIONES ESTRATÉGICAS DEL PERÚ, TRABAJADO CON LA UNESCO.
- INTEGRANTE DEL PROYECTO: **ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LA SALUD AMBIENTAL**, SOBRE LA BASE DE LOS OBJETIVOS CLIMÁTICAMENTE INTELIGENTES, EN LA POBLACIÓN DE LAS COMUNIDADES DE GABRIELA NÚÑEZ Y SAN JUAN DE PADRECOCHA, DISTRITO DE BELÉN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO, PERÚ, TRABAJADO CON LA EMBAJADA DE LOS ESTADOS UNIDOS.
- RESPONSABLE DEL PROYECTO: **IMPLEMENTACIÓN DE ESPACIOS DE VIDA SALUDABLES** MEDIANTE LA **GESTIÓN Y MANEJO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS** EN EL CENTRO POBLADO BARRIO FLORIDO Y LA COMUNIDAD NATIVA SANTO TOMÁS, DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA DE MAYNAS, TRABAJADO CON PETROPERÚ.

### 3.4 CONTRIBUCIONES REALIZADAS A LA INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

#### EXPERIENCIA Y TRAYECTORIA

- **DOCENCIA UNIVERSITARIA:**  
PROFESORA COMPROMETIDA EN LA FORMACIÓN DE FUTUROS AGRÓNOMOS EN LA UNAP, COMBINANDO CONOCIMIENTOS TÉCNICOS CON UN ENFOQUE EN LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL (2006-2025), SECRETARIA ACADÉMICA (2022-2025), RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN DE INCUBADORA DE EMPRESAS DE LA UNAP (2023) Y OTROS CARGOS ADMINISTRATIVOS EN LA UNAP, DESDE EL 2006.
- **CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:**  
RECONOCIDA POR SUS DESTACADAS ACCIONES EN LA PRESERVACIÓN Y CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE AMAZÓNICO. HA TRABAJADO EN INICIATIVAS DESTINADAS A PROTEGER LA BIODIVERSIDAD DE LA REGIÓN Y PROMOVER PRÁCTICAS AGRÍCOLAS SOSTENIBLES.
- **PROYECTOS COMO IMPLEMENTACIÓN DEL ECOMUSEO LLAQTA AMARU-YOREN KUWAI , TINIS Y ESPACIOS DE VIDA:**  
LÍDER EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO "TINI" (TIERRA DE NIÑAS, NIÑOS Y JÓVENES), UNA ESTRATEGIA EDUCATIVA QUE CONECTA A LOS NIÑOS Y JÓVENES CON LA NATURALEZA. ESTOS ESPACIOS HAN SERVIDO PARA FOMENTAR UNA CONCIENCIA AMBIENTAL DESDE EDADES TEMPRANAS. ASIMISMO, EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL ECOMUSEO LLAQTA AMARU-YOREN KUWAI EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA.
- **GESTIÓN DE EVENTOS ACADÉMICOS:**  
ORGANIZADORA DE DIVERSOS EVENTOS ACADÉMICOS FINANCIADOS POR **INNOVATE PERÚ**, DISEÑADOS PARA PROMOVER LA INNOVACIÓN, LA INVESTIGACIÓN Y LA DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTOS EN LA COMUNIDAD AGRÓNOMA Y ACADÉMICA.



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

CONSEJO NACIONAL

• **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS:**

LIDERO EL PROYECTO "FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN ESTUDIANTES MUJERES DE UNA COMUNIDAD NATIVA PARA INSERTARLAS EN CARRERAS STEM, CON EL APOYO DE LA UNESCO Y BRITISH COUNCIL. HA PARTICIPADO ACTIVAMENTE EN MÚLTIPLES PROYECTOS RELACIONADOS CON SU ÁREA DE ESPECIALIZACIÓN, CONTRIBUYENDO AL DESARROLLO DE LA AGRICULTURA SOSTENIBLE Y LA INVESTIGACIÓN APLICADA.

**LOGROS DESTACADOS**

- LIDERÓ EXITOSAMENTE ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN COMUNIDADES RURALES Y URBANAS DE LA AMAZONÍA PERUANA.
- GESTIONÓ PROYECTOS FINANCIADOS POR INNOVATE PERÚ, LOGRANDO UN IMPACTO POSITIVO EN EL ÁMBITO ACADÉMICO Y EN LA INVESTIGACIÓN APLICADA.
- CONTRIBUYÓ AL FORTALECIMIENTO DE LA RELACIÓN ENTRE LA ACADEMIA Y LA CONSERVACIÓN AMBIENTAL MEDIANTE INICIATIVAS INTEGRADORAS Y PRÁCTICAS.

**ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN**

- AGRICULTURA SOSTENIBLE
- CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD AMAZÓNICA
- EDUCACIÓN AMBIENTAL Y FORMACIÓN EN SOSTENIBILIDAD
- DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS DE IMPACTO SOCIAL Y AMBIENTAL.
- FORTALECIMIENTO DE HERRAMIENTAS DE INTERPRETACIÓN AMBIENTAL Y DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLES.

**3.5 PARTICIPACIÓN Y APOYO AL COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ**

PRESIDENTE DEL CAPÍTULO DE AGRÓNOMOS 2018-2021  
INTEGRANTE DEL EQUIPO DEL FOSCIL 2024

**3.6 PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE APOYO SOCIAL, EN ESPECIAL PARA EL DESARROLLO DE LA MUJER**

RESPONSABLE DE LA INICIATIVA PILOTO

IGUALDAD QUE TRANSFORMA: INICIATIVA PARA PROMOVER CARRERAS STEM PARA MUJERES JOVENES EN REGIONES ESTRATÉGICAS DEL PERÚ.

El proyecto "Igualdad que Transforma", ejecutado entre julio y noviembre de 2025, promovió la participación activa y el empoderamiento de jóvenes mujeres en el ámbito de la Ciencia,



Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM), con un enfoque de igualdad de género, interculturalidad y sostenibilidad ambiental.

Este informe final, tiene como fin dar a conocer sobre las actividades realizadas en éstos meses y que fueron prioritarias para gestionar, coordinar, planificar y ejecutar el plan de actividades programadas para realizar los talleres, en coordinación con UNESCO Perú, PRONABEC y diversas instituciones regionales, logrando articular esfuerzos en seis regiones del país: Loreto, Moquegua, Pasco, Arequipa, Ucayali y La Libertad.

El equipo técnico estuvo conformado por profesionales comprometidas con la equidad y la educación científica: Ing. Giorly Geovanni Machuca Espinar, Blga. Raquel Amparo Medina Larico, Blga. Bibi Gutiérrez Navarro, Ing. Melissa Jessenia Ventura Ajahuana, Ing. Cecilia Martínez, Ing. Shirley Mori e Ing. Carla Nicole Torre de la Cruz.

La metodología aplicada se basó en el aprendizaje participativo, la contextualización territorial y el enfoque de género, desarrollando talleres, charlas, conversatorios y visitas técnicas que conectaron la ciencia con la experiencia de vida de las estudiantes. Asimismo, se promovieron testimonios inspiradores de mujeres líderes en investigación y gestión ambiental, que motivaron a las participantes a romper estereotipos y asumir nuevos retos profesionales.

Los resultados fueron altamente positivos:

- Más de 520 beneficiarias directas participaron en las actividades.
- El 82% manifestó interés en seguir estudios vinculados a las áreas STEM.
- Se consolidaron alianzas interinstitucionales y se visibilizó el liderazgo femenino como motor del desarrollo local.
- Se generó espacios vocacionales STEM, integrados por estudiantes universitarias y de secundaria.

El impacto educativo y social del proyecto se reflejó en el fortalecimiento de la autoconfianza, el liderazgo y la visión de futuro de las jóvenes, así como en la integración de la perspectiva de género en la educación científica regional.

Como lección principal, se evidenció que el contacto directo con modelos femeninos de éxito y el aprendizaje vivencial son estrategias eficaces para motivar vocaciones científicas sostenibles y transformar paradigmas culturales.

Finalmente, se recomienda institucionalizar y ampliar la iniciativa en 2026 bajo la propuesta "Igualdad que Transforma II: Mujeres STEM para el Futuro Sostenible", integrando nuevas regiones, fortaleciendo las redes de mentoría y promoviendo el liderazgo de las mujeres como protagonistas del desarrollo sostenible del país.



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

CONSEJO NACIONAL

### 3.7 PREMIACIONES Y RECONOCIMIENTOS RECIBIDOS

**2024: RECONOCIMIENTO DE HABER SIDO SELECCIONADOS POR LA UNESCO Y BRITISH COUNCIL DE HABER GANADO EL FONDO SEMILLA PARA EJECUTAR LA INICIATIVA PILOTO IGUALDAD QUE TRANSFORMA: INICIATIVA PARA PROMOVER CARRERAS STEM PARA MUJERES JOVENES EN REGIONES ESTRATÉGICAS DEL PERÚ.**

**MINISTERIO DEL AMBIENTE – MINAM: PREMIO A LA ECOEFICIENCIA, A TRAVES DE UNA ADECUADA GESTIÓN Y MANEJO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA.**

**RECONOCIMIENTO A LA EXCELENCIA UNAP PREMIO PERLITA DE IQUITOS: RECONOCIMIENTO A LA EXCELENCIA UNAP, CON EL PREMIO "PERLITA DE IQUITOS" POR LA DESTACADA LABOR DE PROYECCIÓN UNIVERSITARIA 2010-2014.**

**JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY JICA(JAPAN)/EMBRAPA- BUEN TRABAJO CREATIVO CON JÓVENES-CONCURSO DE VIDEO- PREMIO AL CONCURSO DE VIDEO, SOBRE LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS A LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y AMBIENTES.**

**FECHA DE PRESENTACIÓN: 02 / 02 / 2026**

**Adjuntar anexos (máximo 20 hojas adicionales)  
Presentar el formato de postulación por correo o en físico al  
Decanato del Consejo Departamental al cual pertenece la candidata.**