

# **INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2024**

**Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez  
Pazmiño**

***Con condición de Superior Universitario***

Av. Bolívar Madero Vargas  
El Oro - Ecuador  
insup.ismaelpp@gmail.com  
[www.instipp.edu.ec](http://www.instipp.edu.ec)

### **Misión del INSTIPP**

Contribuir a la solución de problemas sociales, mediante la formación integral de profesionales de pregrado y postgrado, basado en un modelo educativo, de gestión de la vinculación con la sociedad e investigación pertinentes, que contribuyan al crecimiento y desarrollo del país con una visión de desarrollo sostenible.

### **Visión del INSTIPP**

Ser el Instituto Superior Tecnológico referente en el país, sustentado en la excelencia de sus procesos académicos, de vinculación con la sociedad, investigación basada en la gestión y la práctica de valores éticos y morales, que permitan el desarrollo social y productivo para la sociedad en general.

### **Valores del INSTIPP**

- Honestidad
- Responsabilidad
- Puntualidad
- Solidaridad

### **Estructura Organizacional**

1. **Nivel de Gobierno**
  - 1.1. **Máximo Órgano Superior:** Órgano Colegiado Superior
  - 1.2. Rectorado
  - 1.3. Vicerrectorado
2. **Nivel Académico**
  - 2.1. Coordinaciones de Carrera
  - 2.2. Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación
  - 2.3. Coordinación de Vinculación con la Sociedad
  - 2.4. Coordinación del Centro de Formación Integral y de Servicios Especializados
  - 2.5. Coordinación de Aseguramiento de la Calidad
  - 2.6. Coordinación del Centro de Idiomas
  - 2.7. Coordinación de Posgrado Tecnológico
3. **Nivel de Asesoría y Apoyo**
  - 3.1. Unidad de Secretaría General
  - 3.2. Unidad de Asesoría Jurídica
  - 3.3. Unidad de Bienestar Institucional
  - 3.4. Unidad Administrativa
  - 3.5. Unidad de Planificación Estratégica
  - 3.6. Unidad de Comunicación
  - 3.7. Unidad de Talento Humano
  - 3.8. Unidad de Relaciones Internacionales e Interinstitucionales

### Antecedentes

La Constitución de la República en el numeral 4, del Art. 100, expresa que se fortalecerá la democracia con mecanismos permanentes de transparencia, rendición de cuentas y control social; en su artículo 26 menciona a la educación como un derecho de toda la vida, esto lo constituye en un área primordial de inversión pública y de inclusión en el establecimiento de políticas públicas orientadas hacia la inclusión e igualdad para garantizar el principio del buen vivir

En su artículo 208, dispone: *“Serán deberes y atribuciones del Consejo de Participación Ciudadana y Control Social, además de los previstos en la ley; 1. Promover la participación ciudadana, estimular procesos de deliberación pública y propiciar la formación en ciudadanía, valores, transparencia y lucha contra la corrupción. 2. Establecer mecanismos de rendición de cuentas de las instituciones y entidades del sector público, y coadyuvar procesos de veeduría ciudadana y control social”*.

El artículo 2 de la Ley Orgánica de Participación Ciudadana (LOPC), expresa que: *“La presente Ley tiene aplicación obligatoria para todas las personas en el territorio ecuatoriano; las ecuatorianas y los ecuatorianos en el exterior; las instituciones públicas y las privadas que manejen fondos públicos o desarrollen actividades de interés público”*.

Las IES por conformar el sistema encargado de formar el desarrollo de nuevos profesionales partícipes de la sociedad a través de tres funciones sustantivas, Docencia, Investigación y Vinculación, gestionan sus procesos de acuerdo a ejes estratégicos y posteriormente objetivos a cumplirse que faciliten la integración de propósitos declarados en la LOES a la vez que cumpla con actividades de gestión desde la planificación, organización, dirección y control con enfoques en el aseguramiento de la calidad educativa.

Acorde al Reglamento de Rendición de Cuentas No. CPCCS-PLC-SG-069-E-2021-476 se establece lo siguiente:

Artículo 10.- Del contenido del informe de rendición de cuentas. - Los sujetos obligados deberán rendir cuentas sobre:

- a) Cumplimiento de políticas, plan estratégico, planes, programas, proyectos y plan operativo anual;
- b) Presupuesto institucional y participativo, aprobado y ejecutado;
- c) Contratación de obras y servicios;
- d) Adquisición y enajenación de bienes;
- e) Compromisos asumidos con la comunidad
- f) Cumplimiento de recomendaciones o pronunciamientos emanados por las entidades de la Función de Transparencia y Control Social y la Procuraduría General del Estado
- g) En el caso de las empresas públicas y de las personas jurídicas de derecho privado que presten servicios públicos, manejen recursos públicos o desarrollen actividades de interés público deberán presentar balances anuales y niveles de cumplimiento de obligaciones laborales, tributarias y cumplimiento de objetivos; y,
- h) Propuesta o plan de trabajo presentado al Consejo Nacional Electoral, antes de la campaña, en el caso de autoridades de elección popular;
- i) Propuestas de acciones de legislación, fiscalización y política pública, para autoridades de elección popular;
- j) Propuesta de acciones sobre las delegaciones realizadas a nivel local, nacional e internacional, para autoridades de elección popular;
- k) Las demás que se deriven del proceso de rendición de cuentas.

## Carreras Vigentes 2024

**Tabla 1**  
*Carreras Vigentes 2024*

<b>Tecnicaturas</b>	
IST IPP 1.	Gestión de Producción y Servicios <b>Tecnologías Superiores</b>
IST IPP 2.	Acuicultura - Dual
IST IPP 3.	Agroecología
IST IPP 4.	Contabilidad
IST IPP 5.	Desarrollo de aplicaciones Web
IST IPP 6.	Desarrollo de Software
IST IPP 7.	Desarrollo Infantil Integral
IST IPP 8.	Electricidad
IST IPP 9.	Electromecánica
IST IPP 10.	Electrónica
IST IPP 11.	Logística Portuaria - Dual
IST IPP 12.	Logística Multimodal
IST IPP 13.	Operaciones Turísticas
IST IPP 14.	Educación Inicial – Dual
IST IPP 15.	Ensamblaje y Mantenimiento de Equipos de Computo
IST IPP 16.	Mantenimiento eléctrico y control Industrial
IST IPP 17.	Mantenimiento y seguridad industrial
IST IPP 18.	Mecánica Automotriz
IST IPP 19.	Mecánica Industrial
IST IPP 20.	Producción Agropecuaria
IST IPP 21.	Redes y Telecomunicaciones
IST IPP 22.	Secretariado Ejecutivo
IST IPP 23.	Superior en Soldadura
IST IPP 24.	Seguridad Ciudadana y Orden Público <b>Tecnologías Superiores Universitarias</b>
IST IPP 25.	Electricidad
IST IPP 26.	Electrónica
IST IPP 27.	Infraestructura de Redes y Cyberseguridad
IST IPP 28.	Mecánica Automotriz

*Nota.* Elaborado de la información proporcionada por Secretaría General del INSTIPP.

### Objetivo General

Informar a la comunidad educativa y sociedad en general mediante el informe de rendición de cuentas establecido por el CPCCS, los resultados obtenidos de las actividades que conforman los procesos sustantivos que se ejecutaron en el Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño durante el año 2024, para el mejoramiento de las condiciones de transparencia y generación de confianza entre el ente gobernante y la ciudadanía.

### Objetivos Específicos

- Consolidar la información de actividades del año 2024 proporcionado por las áreas encargadas de los procesos institucionales.
- Describir los procesos y actividades que desarrollo el INSTIPP durante el 2024 de acuerdo con los OEI (Objetivos Estratégicos Institucionales) trazados y los cumplimientos de las unidades encargadas.
- Describir los resultados transversales obtenidos posterior al análisis de las actividades y principales funciones de las unidades en función de los procesos sustantivos.
- Informar a la comunidad y a los organismos de control, transparentando la información del INSTIPP a fin de consolidarse como un instituto de educación superior ético y

responsable con la ciudadanía.

### Actividades

- a. Gestión Académica (Docencia)
- b. Formación en ciencia e innovación tecnológica (Investigación)
- c. Vinculación con la sociedad
- d. Gestión Institucional

### Resultados Obtenidos

#### a. Gestión Académica (Docencia)

Correspondiente al 2024, conformado por 2 periodos académicos, el IST Ismael Pérez Pazmiño matriculó 1231 estudiantes en el IPA 2024 y 928 estudiantes en el IIPA 2024 estudiantes incluidos estudiantes aprobados a nuevos semestres, por titulación o repetidores.

**Tabla 2**

*Cumplimiento Gestión Académica*

<b>Coordinación y seguimiento de la gestión académica de la institución</b>	<b>Cumplimiento</b>
Control de avance diario	100%
Control de avance académico mensual	100%
Novedades significativas en desarrollo de cátedras	0%
Observación de Clases	100%
Reuniones con coordinaciones de carrera	100%
<b>Elaborar la planificación académica de la institución</b>	
Planificación académica IST Ismael Pérez Pazmiño IPA 2024	100%
Planificación académica IST Ismael Pérez Pazmiño IIPA 2024	100%
<b>Programas de educación continua</b>	
Programas aprobados IPA 2024	100%
Programas aprobados IIPA 2024	100%
<b>Elaborar Calendario Académico Anual</b>	
CAL. ACAD. I PA 2024	100%
CAL. ACAD. II PA 2024	100%
<b>Ejecución Calendario Académico Anual</b>	
CAL. ACAD. I PA 2024	100%
CAL. ACAD. II PA 2024	100%
<b>Evaluación Docente</b>	
II PA 2024	100%
I PA 2024	100%
<b>Capacitación Docente</b>	
Plan de trabajo metodológico del I PA 2024	100%
Plan de trabajo metodológico del II PA 2024	100%
<b>Otras actividades de la gestión académica</b>	
Informes sobre desempeño de docentes	100%
Informes sobre el desarrollo de los distributivos	100%
Procesos de titulación	100%
<b>Total cumplimiento</b>	<b>100%</b>

*Nota.* Elaborado de la información proporcionada por Vicerrectorado del INSTIPP.

**Tabla 3**

*Principales acciones realizadas por las coordinaciones de carreras vigentes en el periodo fiscal 2024*

<b>Acciones</b>	<b>Principales Logros / Resultados</b>	<b>Evidencias / Actividades Destacadas</b>	
Cumplimiento del Plan Operativo Anual (POA)	- Ejecución mayoritaria de actividades planificadas en lineamiento con funciones sustantivas	- Elaboración y seguimiento de documentación académica y administrativa	100%
Gestión Académica	- Reuniones periódicas para seguimiento y evaluación de actividades	- Reuniones de carrera, informes de rendimiento, revisión de propuestas curriculares	100%
Capacitación y Formación Docente	- Capacitación en contenidos de docencia, investigación, seguridad y vinculación	- Programas de capacitación por periodo y seminarios especializados	100%
Vinculación con la Sociedad	- Actividades efectivas de vinculación y proyectos relacionados	- Reuniones con tutores PPI, actividades de vinculación y proyectos en marcha	100%
Procesos Administrativos	- Gestión eficiente de matrícula, registros, titulación y asignaciones temporales	- Procesos de matriculación, entrega de actas, homologaciones, informes de prácticas	100%
Seguimiento y Evaluación del Desempeño	- Reportes de seguimiento de deserción, bajo rendimiento y novedades	- Informes periódicos, evaluación del rendimiento y atención a estudiantes	100%
Mejoras y Recomendaciones	- Implementación de planes de mejora en organización y gestión, con énfasis en sistematización	- Recomendaciones para planificación anticipada, fortalecimiento de procesos de evaluación y monitoreo	100%

*Nota.* Elaborado de la información proporcionada por las coordinaciones de carreras vigentes en el periodo fiscal 2024.

#### **b. Formación en Ciencia e Innovación Tecnológica (Investigación)**

En el transcurso del año 2024, la Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño llevó a cabo diversas acciones estratégicas alineadas con los objetivos institucionales y en concordancia con el POA vigente. Estas acciones se organizaron conforme a los objetivos específicos establecidos para la gestión investigativa.

**Tabla 4**

*Matriz de Principales Resultados IDTI*

<b>Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación – Año 2024</b>			
<b>Objetivo Específico</b>	<b>Actividad Realizada</b>	<b>Fecha(s)</b>	<b>Resultados Obtenidos</b>
<b>1. Difundir el modelo de Investigación, Desarrollo</b>	Convocatoria a socialización del Modelo de I+D+i	08 de abril de 2024	Modelo socializado institucionalmente

<b>Tecnológico e Innovación (I+D+i)</b>	Socialización de la normativa interna de I+D+i	09 de abril de 2024	Normativa difundida a la comunidad académica
<b>2. Asesorar a las carreras en la elaboración de planes y proyectos de investigación</b>	Asesoría técnica al Ing. Néstor Enderica para la elaboración de informe de necesidades	Abril de 2024	Informe de necesidades formulado para estructurar proyecto de investigación
	Difusión del programa de investigación a todas las carreras	10 de abril de 2024	Carreras informadas sobre líneas, programas y proyectos de investigación vigentes
	Desarrollo de proyectos de investigación	Proceso continuo	49 proyectos en ejecución con finalización proyectada para el IPA 2025
<b>3. Ejecutar y dar seguimiento a los proyectos de investigación</b>	Publicación de artículos científicos	2024	174 artículos elaborados, 44 publicados en revista indexada "Ciencia Latina" - 130 informes de avance - 48 fichas de evaluación
	Seguimiento y gestión documental de proyectos	2024	- 45 planes de aprendizaje - 49 informes de necesidades - 49 fichas de proyectos - 95 actas de reuniones
<b>4. Gestionar la participación del Instituto en eventos científicos y redes académicas</b>	II Congreso de Ciencia y Tecnología – presentación de pósteres científicos	09 de mayo de 2024	Participación de todos los grupos de investigación; socialización interna e intercambio académico
	III Congreso de Ciencia y Tecnología – ponencias orales	06 de agosto de 2024	Exposición de avances parciales, fortalecimiento de capacidades docentes; entrega de 45 certificados
	Participación en eventos externos con ponencias	2024	7 docentes con certificación en ponencias a nivel nacional e internacional
<b>5. Explotar el conocimiento adquirido por fuentes externas, a través del sistema de gestión de absorción e innovación</b>	Entrenamiento de docentes en empresas del sector productivo y de servicios	2024	19 docentes capacitados mediante vinculación directa con el entorno laboral; fortalecimiento del sistema de absorción e innovación; transferencia de conocimientos al ámbito académico
<b>6. Registrar y acreditar a docentes investigadores en la plataforma de la SENESCYT</b>	Soporte y acompañamiento en procesos de registro y acreditación	2024	53 docentes certificados como investigadores: – 39 con Certificado de Registro – 14 con Certificado de Investigador Acreditado
<b>7. Registrar guías de estudio con propiedad intelectual</b>	Gestión del registro en SENADI	2024	21 guías de estudio registradas con certificado de Propiedad Intelectual; fortalecimiento del proceso de enseñanza-aprendizaje y protección de derechos de autor

<b>8. Registrar libros con Código ISBN</b>	Gestión para la obtención del Código ISBN	2024	39 libros de autoría docente registrados con ISBN, garantizando su difusión y circulación académica nacional e internación
--	---	------	--

*Nota.* Elaborado de la información proporcionada por la coordinación de IDTI del INSTIPP.

## Proyectos de Investigación Docente

**Tabla 5**

*Proyectos de investigación docente*

	<b>Nombre</b>	<b>Artículos Revisados</b>
1	Crianza de Tilapia Roja ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) en Jaulas Flotantes Simuladas en Acuarios en el Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño. cantón Machala en el Periodo 2022-2025	4
2	Índice de conversión alimenticia en la producción de pollos en la finca Gaona, en el cantón Pasaje, en el período 2023-2025.	4
3	Producción de crustáceos <i>Litopenaeus vannamei</i> en el Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño en el periodo 2023 -2025	4
4	Producción De Miel En La Finca "Enríquez" Cantón Machala Periodo 2023 - 2025	4
5	Productividad de cacao en la finca Sol y Paz del cantón Pasaje en el período 2023 – 2025.	4
6	Productividad del alga <i>Spirulina Arthrospira</i> sp en las instalaciones del Instituto Ismael Pérez Pazmiño, cantón Machala en el periodo 2023-2025	4
7	Residuos sólidos de granjas porcinas en la Finca Sol y Paz, Cantón Pasaje, en el periodo 2023- 2025	4
8	Crecimiento de la <i>Anadara tuberculosa</i> en la camaronera Zoilo Ramos en el cantón Machala en el período 2023-2025	4
9	Aprendizaje del idioma Ingles desde el nivel intro, en el Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño, en el cantón Machala, en el período 2023 -2025	4
10	Desarrollo de habilidades productivas del idioma inglés en los estudiantes del nivel B1 del centro de idiomas del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño del cantón Machala en el periodo 2023-2025	4
11	Identidad cultural de las experiencias vividas de los adultos mayores pertenecientes al programa de atención a grupos prioritarios del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de El Oro, periodo 2022-2025	4
12	Maltrato infantil en niñas y niños menores de 8 años, de los hijos de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño del Campus El Oro en el período 2022 – 2025.	4
13	Memorias de la Orquesta Sinfónica Juvenil de El Oro del cantón Machala en el periodo 2024 - 2025.	4
14	Narrativas infantiles de turismo y patrimonio cultural orense en el en el Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño, durante el periodo 2023-2025	4
15	Estrategias de enseñanza activa en el aprendizaje de la física en el Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño, Cantón Pasaje en el periodo 2023 - 2025.	4
16	Gestión documental en el área administrativa en la empresa VBV	3

Consultores del cantón Machala, en el periodo 2023 - 2025		
17	Plan de trabajo científico metodológico basado en los modelos de gestión de las funciones sustantivas del proceso de formación del profesional, para el perfeccionamiento docente de los profesores del ITS Ismael Pérez Pazmiño en el periodo 2022–2025.	1
18	Modelo de gestión de la vinculación con la sociedad para el Instituto Tecnológico Superior Ismael Pérez Pazmiño, y una estrategia para su implementación que articule coherentemente los procesos sustantivos, y contribuya a la inserción de los institutos en la transformación de la matriz productiva del país.	3
19	La agregación de valor al banano orgánico producido en la Asociación de producción agrícola "Producción y Vida" en la ciudad de Machala, en el periodo 2022 – 2025.	4
20	Control Presupuestario en la Estación de Servicios "El Aguador" en la ciudad de Machala en el periodo 2023 -2025.	4
21	Gestión administrativa y contable de la empresa Importadora y Comercializadora del Sur Imcomsur S.A., del Cantón Machala, en el período 2023 – 2025.	4
22	La cultura organizacional de la Asociación de Técnicos en Electrónica y afines de la Provincia de El Oro en el periodo 2023-2025.	4
23	Operaciones en la instalación industrial de la empresa Banaplast S.A., en la ciudad de Machala, durante el periodo 2023-2025	4
24	La gestión del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño en la ciudad de Machala en el periodo 2023-2027	3
25	Proceso de entrada y salida de unidades de carga en el Depósito de Contenedores LASA ante cortes de energía eléctrica durante el periodo 2022 – 2025.	4
26	Servicio al cliente en la empresa Carlo Romelli, en el cantón Machala, en el periodo 2023-2025.	4
27	Alfabetización cuantitativa de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño, Cantón Machala en el periodo 2023_2025	3
28	Consumo energético en la Fundación Albergue para desamparados "Divina Misericordia" de la Ciudad de Machala en el periodo 2023 - 2025	4
29	Desarrollo integral de niños con discapacidad intelectual en la Unidad Educativa Especializada El Oro en el cantón Machala en el periodo 2022-2025	4
30	Detección temprana de problemas en baterías ácido sulfúrico de vehículos livianos de docentes del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño, en el Cantón Machala, en periodo 2023-2025	4
31	Eficiencia de procesos de conversión de energía de biogás en GAD Torata período 2022 – 2025	3
32	El consumo de energía eléctrica de un cartel alfanumérico en el campus José Ochoa León del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño del cantón Pasaje en el periodo 2023-2025	4
33	Emisiones producidas a través del proceso de soldadura SMAW en el campus Ochoa León del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño en el periodo 2023 - 2025	3
34	Habilidad en control industrial de los estudiantes de la carrera electromecánica en el Campus Ochoa León del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño en el periodo 2023 - 2025	4
35	Emisiones contaminantes en motores a gasolina de los vehículos de la comunidad educativa del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño de la ciudad de Machala en el periodo 2023 – 2025	4

36	Materiales reciclables de la industria bananera en la finca EL TRIUNFO del Cantón Machala en el período 2023 – 2025	4
37	Patrones de vibración de elementos mecánicos en maquinaria rotativa de la empresa Minera Oro Blanco S.A. del cantón Portovelo en el periodo 2023 - 2025.	4
38	Residuos Orgánicos generados en la finca La Alcancia del Cantón Pasaje en el periodo 2023-2025.	3
39	Sistemas Eléctricos – Electrónicos orientados al área de producción acuícola en la Provincia de El Oro- Ecuador en el Periodo 2023-2025 del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño.	4
40	Cultura Vial de la Ciudad de Machala en el período 2023 – 2025.	3
41	Prevención de Riesgos Laborales en la producción de camarones, en la empresa CRIMASA S.A., en el Cantón Balao, Provincia del Guayas, en el período 2024 – 2026	0
42	Asistencia del personal del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño en entornos laborales dispersos, en la ciudad de Machala, en el año 2023 - 2025	4
43	El impacto en el uso de recursos informáticos en la planta docente del campus matriz del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño en el período 2023 - 2025	4
44	Gestión de la información institucional del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño de la provincia de El Oro, en el periodo 2023 - 2025	0
45	Gestión de la seguridad de los equipos tecnológicos en los laboratorios del campus Ochoa León del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño, del Cantón Pasaje, en el periodo 2023 - 2025.	4
46	La satisfacción de los usuarios que usan el servicio de internet, en el campus Martha Bucaram del Instituto Superior Ismael Pérez Pazmiño durante El periodo 2023 - 2025	4
47	Proceso de monitoreo y control de un cultivo hidropónico de sistema de flujo y reflujo en el Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño en el periodo 2023 - 2025.	3
48	Niveles de dióxido de carbono en zonas estratégicas de la ciudad de Pasaje en los años 2023 – 2025	2
49	Optimización del control de los planes de clases de la carrera Redes y Telecomunicaciones, del Instituto Tecnológico Superior Ismael Pérez Pazmiño, en el Cantón Machala, durante el periodo 2023, 2025	4
<b>Total</b>		<b>174</b>

Nota. Elaborado por Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación.

**Tabla 6**  
*Artículos Publicados*

	<b>Tema de artículo</b>	<b>Autor principal</b>
1	Habilidades duras y blandas en estudios, proyectos y programas de desarrollo	María Vanessa Narváez Encalada
2	Determinar la evolución de la ingeniería de sistemas en la medición de niveles de Co2 en relación con los niveles de dióxido de carbono en zonas estratégicas de la ciudad de Pasaje en los años 2023 – 2025	Carlos Xavier Vega Oyola
3	Determinar la evolución del proceso administrativo, financiero y legal de una caja de ahorro en la administración de asociaciones sin fines de lucro en su relación con la cultura organizacional	Jaime Lautaro Ramón Solórzano

4	Evolución de los procesos de redacción en los géneros literarios y su relación con las memorias de la Orquesta Sinfónica Juvenil de El Oro	Cinthya Jacqueline Barzallo Carrión
5	Evolución de la tecnología educativa de la física y su impacto en las estrategias de enseñanza activa en el aprendizaje de la física en el Instituto Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño	Wilson Armando León Armijos
6	Desarrollo evolutivo de la elaboración de piensos orgánicos en el proceso de elaboración alimenticia avícola en la finca Gaona cantón Pasaje	Andrea Valeria Aguirre López
7	Evolución del manejo de las TIC en la informática y su impacto en el uso de recursos informáticos	Yandri Jesús Espinoza Andrade
8	Evolución de la Planificación Estratégica en la Industrialización de los derivados del Banano	Alba Cecilia Cortez Arboleda
9	Evolución de los procesos de elaboración de biopreparados en su relación con la productividad de cacao	Jorge Washington Manzano Torres
10	Análisis de la evolución del control aduanero posterior en los procedimientos aduaneros de importación	Ximena Andrea Terán Elizalde
11	Evolución del análisis de vibraciones en mantenimiento predictivo, en relación a los patrones de vibración en elementos mecánicos	Hugo Eduardo Crespo Azanza
12	Consideraciones históricas de la planificación estratégica en los modelos de gestión institucional del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño	Andrés Bismark Castro Agila
13	Determinar la evolución de las habilidades básicas del idioma inglés en la lingüística aplicada en su relación con el aprendizaje del idioma desde el nivel intro, en el cantón Machala	José Orlando Cañar Rojas
14	El control interno y su influencia en la gestión administrativa de las microempresas de servicios	Laura Gabriela Merchán Noblecilla
15	La Evolución de los Procesos Contables y Financieros en la Administración Financiera en su relación con el Control Presupuestario en la Estación de Servicios "EL AGUADOR" en la ciudad de Machala	Mariuxi Katherine Samaniego Peñaloza
16	Evolución de las metodologías de desarrollo de Software en la gestión académica	Jaramillo Alba Jorge Andres
17	Determinar la evolución de estrategias pedagógicas en inglés aplicada en su relación con habilidades productivas del idioma en estudiantes del nivel B1 del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño del cantón Machala	Eddie Jazmany Quimi Oyola
18	Evolución del proceso de implementación de un apiario en su relación con la producción de miel de abeja en la Finca "Enríquez" Cantón Machala	Narcisa de Jesús Macanchi Procel
19	Rendimiento de un biodigestor en la gestión ambiental en su relación con los residuos sólidos de granjas porcinas en la Finca Sol y Paz, Cantón Pasaje, en el periodo 2023 – 2025	Ángel Jonathan Galarza López
20	Evolución de las energías renovables basados en la optimización energética en su relación con el consumo energético en la fundación albergue para desamparados "Divina Misericordia" de la ciudad de Machala en el periodo 2023 - 2025	Chessman Chayanne González Pereira
21	Un viaje renovable: la evolución de tecnologías sostenibles entre Ecuador y España	Chessman Chayanne González Pereira
22	La evolución de los procesos de gestión de información y documentación en la administración de empresas en su relación con la gestión documental en el área administrativa del consorcio VBV consultores, del cantón Machala	Azucena Yecenia Guerra Rosales

23	El flujo de caja en la gestión de las microempresas de la ciudad de Machala	Grace Cecilia Torres Dávila
24	Evolución de la gestión logística relacionada a los depósitos de contenedores	Franklin Mauricio Calva Jiménez
25	La evolución de los procesos de elaboración de alimento con alto valor nutricional y su relación para la producción de crustáceos <i>Litopenaeus vannamei</i>	Sara del Rocío Maldonado Guzmán
26	Evolución de la ventilación mecánica en la contaminación ambiental en su relación con las emisiones contaminantes producidas a través del proceso de soldadura SMAW en el campus Ochoa León del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño	Darwin Fabian Coronel Farez
27	La evolución de los procesos de redacción en la conservación de la cultura en su relación con identidad cultural de las experiencias vividas de los adultos mayores pertenecientes al programa de atención prioritarios del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de El Oro	Ana Paola Ramírez Aguilar
28	Revisión sistematizada de la evolución de la ingeniería de software en el monitoreo y control de sistemas hidropónicos de flujo y reflujo	Jorge Luis González Crespín
29	Evolución del biodigestor anaeróbico en energías limpias en relación a los residuos orgánicos en los centros de faenamiento	Gabriel Ángel Encalada Seminario
30	Análisis agroecológico a partir de la comunidad de nematodos en el cultivo de cacao ( <i>Theobroma cacao</i> L.), en dos localidades del trópico ecuatoriano	José Misael Vélez Urbano
31	Análisis de los sistemas de monitoreo local de variables de producción en los procesos de conversión de energía del biogás	Medina Garcés Víctor Manuel
32	Caracterización de la perspectiva sociológica, tecnológica y metodológica del proceso de Automatización Industrial	Juan Carlos Echever Bález
33	Caracterización de las perspectivas gnoseológicas, metodológicas y sociológicas de la lingüística aplicada	Antonio Ángel Herrera Chamba
34	Caracterización gnoseológica, axiológica, sociológica, metodológica, y tecnológica de la Gestión Ambiental	Jhon Henry González Guevara
35	Caracterización gnoseológica, metodológica y sociológica en la administración financiera	Mariuxi Katherine Samaniego Peñaloza
36	Caracterización gnoseológica, metodológica, sociológica y tecnológica la seguridad de redes	Alex Enrique Blacio Roca
37	Caracterización multidimensional de la gestión logística	Eduardo Manuel Moran Echeverria
38	Caracterizar las perspectivas gnoseológica, metodológica y tecnológica del proceso de elaboración de biopreparados	Jorge Washington Manzano Torres
39	Characterization of the epistemological, methodological, and pedagogical perspective in English language teaching	Eizer Fabian Montesdeoca Delgado
40	Estrategias educativas en Entornos Virtuales de Aprendizaje Desarrollados a Medida	Tania Estefanía Pulla Vásquez
41	Evaluación de emisiones de gases en vehículos a gasolina mediante la prueba estática.	Carlos Alfredo Zhigui Loja
42	Evolución de los Procesos Administrativos y Contables	Laura Gabriela Merchán Noblecilla
43	Piensos Orgánicos para la producción sostenible en las dietas alimenticias de pollos Cobb500 en la finca Gaona cantón Pasaje	Andrea Valeria Aguirre López
44	Caracterización de los modelos de gestión institucional del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño	Andrés Bismark Castro Agila

Nota. Elaborado por Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación.

**Tabla 7**  
*Ponencias Internas*

Nombres y apellidos	Tema de ponencia
Mvz. Lisette Gaona	Desarrollo evolutivo de la elaboración de piensos orgánicos en el proceso de elaboración alimenticia avícola en la finca Gaona cantón Pasaje
Ing. Jhon González	Determinar el rendimiento de un biodigestor en la Gestión Ambiental en su relación con los residuos sólidos de granjas porcinas en la Finca Sol y Paz, Cantón Pasaje, en el periodo 2023 – 2025
Ing. Richard Vásquez, MSc.	Evolución de los procesos de elaboración de biopreparados en su relación con la productividad de cacao.
Ing. Carlos Enríquez, MSc.	Evolución del proceso de implementación de un apiario en su relación con la producción de miel de abeja en la Finca "Enríquez" Cantón Machala periodo 2023-2025.
Blgo. Santiago Coello.	La evolución de la producción de biomasa en el cultivo de algas en su relación con Productividad del alga Spirulina Arthrospira sp
Ing. Sara Maldonado	La evolución de los Proceso de elaboración de alimento con alto valor nutricional y su relación para la producción de Crustáceos Litopenaeus vannamei.
Ing. Yanira Jadán.	Evolución de los métodos de producción extensiva en la Maricultura en su relación con el Impacto Ambiental de la calidad de agua en jaulas flotantes simuladas en gavetas para la crianza de Tilapia Roja ( <i>Oreochromis niloticus</i> )
Ing. Jessenia Chacón	La calidad del agua del cultivo <i>Anadara tuberculosa</i> en la camaronera Zoilo Ramos en el cantón Machala en el periodo 2023-2025.
Lic. Liliana Flores Naranjo	Narrativas infantiles de turismo y patrimonio cultural oreense en el periodo 2023- 2025
Abg. Katuska Beatriz Sanchez, Mgs.	Evolución de entornos familiares para el desarrollo Biopsicosocial en relación con Maltrato infantil año 2024
Lic. Wilson Armando León.	Evolución de la tecnología educativa de la física y su impacto en las estrategias de enseñanza activa en el aprendizaje de la física en el Instituto Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño.
Ing. Cinthya Barzallo.	Evolución de los procesos de redacción en los géneros literarios y su relación con las memorias de la Orquesta Sinfónica Juvenil de El Oro
Lic. Maritza Saraguro	Identidad cultural de las experiencias vividas de los adultos mayores pertenecientes al programa de atención prioritarios del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de El Oro, periodo 2022-2025
Ing. Jakelin Conza, Mgs.	Cultura Vial de la Ciudad de Machala en el periodo 2023 – 2025.

Ing. Andrés Castro, Mgs.	Consideraciones históricas de la planificación estratégica en los modelos de gestión institucional del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño.
Lic. José Cañar	La evolución de las Habilidades básicas del idioma inglés en la Lingüística aplicada en su relación con el Aprendizaje del idioma desde el nivel intro, en el cantón Machala.
Lic. Eizer Montesdeoca, Mgs.	Desarrollo de habilidades productivas del idioma inglés en los estudiantes del nivel B1 del centro de idiomas del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño del cantón Machala en el periodo 2023-2025
Ing. Jhony Pacheco	Evolución de la gestión logística relacionada a los depósitos de contenedores
Ing. Ximena Terán	Análisis de la Evolución del control aduanero posterior en los procedimientos aduaneros de importación
Ing. Santiago Valdez	Evolución de la planificación estratégica en la industrialización de los derivados del banano
Ing. María Vanessa Narváez, Mgs.	La evolución de las habilidades blandas en la gestión empresarial y su relación con el servicio al cliente
Ing. Elida Aguilar Loayza	Evolución de los procesos administrativos y contables en la administración de empresas: Un análisis histórico
Ing. Sonia Placencia, Mgs.	La Evolución de los Procesos Contables y Financieros en la Administración Financiera en su relación con el Control Presupuestario en la Estación de Servicios ``EL AGUADOR`` en la ciudad de Machala.
Ing. Grace Torres	La evolución del proceso administrativo, financiero y legal de una caja de ahorro en la administración de asociaciones sin fines de lucro en su relación con la cultura organizacional.
Lic. Azucena Yecenia Guerra	La evolución de los Procesos de gestión de información y documentación en la administración de empresas en su relación con la gestión documental en el área administrativa del Consorcio VBV Consultores, del cantón Machala
Lcdo. Rodrigo Espinoza	Evolución de la ventilación Mecánica en la contaminación ambiental en su relación con las Emisiones contaminantes producidas a través del proceso de soldadura SMAW en el campus Ochoa León del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño.
Ing. Bryon Castillo	Determinar la evolución de las tapas y anillos de registros con polímeros termoplásticos de los materiales reciclables de la industria bananera en la finca EL TRIUNFO del Cantón Machala
Ing. Juan Vladimir Cabrera Salazar	Evolución del biodigestor anaeróbico en energías limpias con relación con los residuos orgánicos en el centro de faenamamiento municipal del Cantón Machala
Ing. Carlos Zhigue	Evolución del Análisis de Vibraciones en Mantenimiento Predictivo, en Relación a los Patrones de Vibración en Elementos Mecánicos

---

Ing. Carlos Zhigui Loja	Emisiones contaminantes en motores a gasolina de los vehículos de la comunidad educativa del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño de la ciudad de Machala en el periodo 2023 – 2025
Ing. Roberth Ochoa, Mgs	La evolución de las variables eléctricas y operativas en el sistema de arranque vehicular en su relación con la detección temprana de problemas en batería ácido sulfúrico de automotores livianos
Ing. Yanira Muñoz, MSc.	Evolución de los procesos acuícolas en los procesos productivos en su relación con sistemas eléctricos-electrónicos orientados al área de producción acuícola en la Provincia de El Oro – Ecuador en el periodo 2023-2025 del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño
Ing. Chessman González	Evolución de las energías renovables basados en la optimización energética en su relación con el Consumo energético en la Fundación Albergue para desamparados "Divina Misericordia" de la Ciudad de Machala en el periodo 2023 - 2025.
Ing. Estefanía Montes, MSc.	La evolución de los recursos tecnológicos en el contexto educativo del desarrollo infantil y su relación con la formación integral de niños con discapacidad
Ing. Darwin Sánchez	Análisis de los sistemas de monitoreo local de variables de producción en los procesos de conversión de energía del biogás
Ing. Oscar Rivas S.	Evolución del controlador lógico programable en el proceso de automatización en control industrial
Ing. Carlos Albán, MSc.	Impacto de la Evolución del Proceso de Elaboración de PCB en el Consumo de Energía de Carteles Alfanuméricos: Un Estudio de Caso en el Campus José Ochoa León del Cantón Pasaje
Lic. Silvio Quezada	Evolución de las Tecnologías de reconocimiento facial en el manejo del registro de asistencia del personal del INSTIPP en entornos laborales dispersos
Lic. Manuel Heredia	Evolución del manejo de las TIC en la informática y su impacto en el uso de recursos informáticos
Ing. Carlos Vega O, Mgs.	La evolución de la ingeniería de sistemas en la medición de niveles de Co2 en relación con los niveles de dióxido de carbono
Ing. Carlos Guzmán	Evolución de las metodologías de desarrollo de Software en la gestión académica
Ing. Jhonathan Rodríguez	Revisión Sistematizada de la Evolución de la Ingeniería de Software en el Monitoreo y Control de Sistemas Hidropónicos de Flujo y Reflujo
Ing. José Cun	Alfabetización cuantitativa de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño, Cantón Machala en el periodo 2023_2025

Ing. Hugo Loaiza, Mgs.	La Evolución de los Servidores de Nombres de Dominio con MikroTik en las Redes Informáticas y su Relación con la Satisfacción de los Usuarios del Servicio de Internet en el Campus Martha Bucaram del Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño (INSTIPP)
Ing. Gabriel Narváez	Evolución de las amenazas y vulnerabilidades de los activos informáticos en la seguridad de redes en su relación con la gestión de la seguridad de la información de los equipos tecnológicos de los laboratorios del campus José Ochoa León

*Nota.* Elaborado por Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación.

**Tabla 8**  
*Ponencias Externas*

<b>Nombres y apellidos</b>	<b>Tema de ponencia</b>	<b>Evento</b>	<b>Fecha de Ponencia</b>	<b>Lugar</b>
Joffre Manuel Ayala Mendieta	Innovación Continua: Rol de los Microservicios en la Transformación Digital Empresarial	VI Congreso Internacional de Tecnologías para el Desarrollo	14/11/2024	Machala - Ecuador
Andres Bismark Castro Agila	Plan estratégico de desarrollo institucional para el Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño de la provincia de El Oro.	V Evento científico Ideas en Acción 2024	13/09/2024	Portoviejo - Ecuador
Carmen Luisa Cabrera Espinoza	Plan estratégico de desarrollo institucional para el Instituto Superior Tecnológico Ismael Pérez Pazmiño de la provincia de El Oro.	V Evento científico Ideas en Acción 2024	13/09/2024	Portoviejo - Ecuador
Carmen Luisa Cabrera Espinoza	Modelo de gestión de la vinculación con la sociedad.	V Evento científico Ideas en Acción 2024	13/09/2024	Portoviejo - Ecuador
Alba Cecilia Cortez Arboleda	Caracterización de la planificación estratégica para el sector agroindustrial	VI Encuentro Internacional UEAN 2024	11/07/2024	Buenos Aires - Argentina
Lisseth Carolina Quevedo Tapia	Caracterización de la planificación estratégica para el sector agroindustrial	VI Encuentro Internacional UEAN 2024	11/07/2024	Buenos Aires - Argentina
Karla Mariuxi Rivas Jiménez	Caracterización de la planificación estratégica para el sector agroindustrial	VI Encuentro Internacional UEAN 2024	11/07/2024	Buenos Aires - Argentina

*Nota.* Elaborado por Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación.

**Tabla 9**  
Absorción del INSTIPP

CARRERA	DOCENTE(S) EN ENTRENAMIENTO	EMPRESA
Agroecología	Ing. George Michael Lara Montoya	ASOPAOP
Producción Agropecuaria	Mvz. Lisette Carolina Gaona Feijoo	MAG
Aplicaciones Web	Ing. Carlos Xavier Vega Oyola.	GUACHISACA
Logística Multimodal	Ing. Ximena Andrea Terán Elizalde	AGENCIA LOGISTICA
Logística Portuaria Y LMM	Ing. Erik Bolívar Castillo Córdova	INTERLARTE
Desarrollo Infantil	Lic. Liliana Esther Flores Naranjo	MIESS
Electromecánica	Ing. Oscar Eduardo Rivas Sánchez	SOLTECH
Mant. Electr Y Control Industrial	Ing. Juan Francisco Morales Montero	GONZAGA Y RODRIGUEZ
Acuicultura	Ing. Juan Vladimir Cabrera Salazar Ing. Marco Patricio Neira Román	RIVERJUB
Mecánica Automotriz	Ing. Roberth Mauricio Ochoa Zambrano	OROTURBO
Mecánica Automotriz	Ing. Nader Agustín Jiménez Negrón	TROYA MOTORS
Electrónica	Ing. Bismar Orlando Carrión Torres	CNEL-EP
Electricidad	Ing. Duver Michael Veintimilla Ruiz e Ing. Alexis Yanira Muñoz Jadán	CNEL-EP
Mecánica Industrial	Ing. Gabriel Ángel Encalada Seminario	INGMATRICOM
Mecánica Industrial	Ing. Byron Aníbal Ruiz Jaramillo	TAMPRE
Mant. Y Segu. Industrial	Ing. Néstor Antonio Enderica Armijos	ESCAVI
Contabilidad	Ing. Sonnia Placencia; Ing. Elida Aguilar	MASTER CODE
Contabilidad	Ing. Susana González; Ing. Jennifer Vega	LATAM
Soldadura	Ing. Byron Castillo Cabrera.	MACTAX CINPRODIA CIA LTDA

*Nota.* Elaborado por Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación.

**Tabla 10**  
Registro y acreditación de docentes investigadores

No. cédula	Nombres/Apellidos
0703635896	Aguilar Loayza Elida Lucía
0703048884	Alvarado Salinas Yasser César
0704197623	Armijos Zumba Ciro Patricio
0703022376	Ávila Jaramillo Yandri Vanessa
0706396132	Barrezueta Rodríguez Bryan Xavier
0704142629	Barzallo Carrión Cinthya Jacqueline
0703799411	Blacio Roca Alex Enrique
0704355262	Cabrera Fajardo William Giovanni
0702671710	Cañar Rojas José Orlando
0704449412	Castro Agila Andres Bismark
0705358638	Chacón Sánchez Jessenia Cecibel
0704770312	Coronel Farez Darwin Fabian

0704677772	Cortez Arboleda Alba Cecilia
0703726901	Echever Bález Juan Carlos
0705688257	Flores Naranjo Liliana Esther
0705046837	Gálvez Palomeque Diana Victoria
0706580073	Gaona Feijoo Lisette Carolina
0706513496	González Guevara Jhon Henry
0703228379	González Malla Susana Emperatriz
0705408243	Heredia Arias Manuel Fernando
0701554065	Jadán Veriñez Yanira Benita
0704183185	Jiménez Negrón Nader Agustín
0705281400	Loaiza Maldonado Iliana Del Cisne
0704790344	Loayza Espinoza Hugo Efren
0705436848	Macanchi Procel Narcisa De Jesús

*Nota.* Elaborado por Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación.

**Tabla 11**  
*Guías de Estudio Registradas en SENADI*

<b>Nombre De La Guía</b>	<b>CERTIFICADO</b>	<b>AUTOR (Es)</b>
Guías De Estudio Del Centro De Idiomas	N° CUE-005615	Cañar Rojas José Orlando
Guía De Estudio Tecnología Superior Desarrollo De Software	N° CUE-005609	Tapia Noblecilla Eduardo Rodolfo
Guías De Estudio De Mecanica Automotriz	N° CUE-005622	Ochoa Zambrano Roberth Mauricio
GUIAS DE ESTUDIO DE CONTABILIDAD	N° CUE-005614	Ramírez Aguilar Ana Paola
Guías De Estudio De Secretariado Ejecutivo	N° CUE-005627	Saraguro Jaramillo Maritza Del Carmen
Guía De Estudio De T.S. En Gestión De Producción Y Servicios	N° CUE-005611	Quevedo Tapia Lisseth Carolina
Guías De Estudio De T.S. Acuicultura	N° CUE-005617	Maldonado Guzmán Sara Del Rocío
Guía Mantenimiento Eléctrico Y Control Industrial	N° CUE-005624	Coronel Farez Darwin Fabian
Guía De Estudio Electromecánica	N° CUE-005621	Coronel Farez Darwin Fabian

*Nota.* Elaborado por Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación.

**Tabla 12**  
Libros registrados con Código ISBN

Autor	Título	ISBN
Yanira Muñoz Jadán	Diseño de un sistema de control de un inversor trifásico de tres piernas con el filtro LCL para la operación modo red con inyección de potencia activa y modo isla de una planta del Triphase.	978-9942-7218-0-8
Darwin Coronel, Rodrigo Espinoza, Holger Astudillo	Soldadura G.M.A.W - MIG/MAG	978-9942-7218-1-5
Yanira Muñoz, Daniel Iñiguez, Joseph Erreyes	Manual de uso de una fuente de poder AC programable	978-9942-7218-2-2
Eduardo Tapia, Jhonathan Rodríguez	Cisco Packet Tracer 8.1.1	978-9942-7218-4-6
Bryan Salvatierra	Fusibles	978-9942-7218-5-3
Carlos Vega O.	Uso, manejo y gestión de PGADMIN	978-9942-7218-3-9
Byron Castillo, Carlos Cedillo, Tomas Campoverde	Manejo de máquinas herramientas del taller del campus "José Ochoa León"	978-9942-7218-6-0
Silvio Quezada, Ángel Ramón	Desarrollo de aplicaciones móviles con lenguaje Java IDE Android Studio	978-9942-7218-7-7
Yanira Jadán, Eduardo Moran, Ronal Benavides	Terminologías en acuicultura	978-9942-7218-8-4
Estefanía Montes	Electrónica digital	978-9942-7218-9-1
Andrés Palacios, Carlos Echever, Eizer Montesdeoca, Joseph Erreyes	Creación de sistemas eléctricos de potencia con Digsilent Power Factory	978-9942-7227-3-7
Jorge Manzano, Richard Vásquez, Yamile Orellana	Microorganismos benéficos: aliados invisibles en sistemas productivos	978-9942-7227-1-3

*Nota.* Elaborado por Coordinación de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación.

### c. Vinculación con la Sociedad

Durante el año académico 2024, la Vinculación con la Sociedad se orientó a la ejecución de proyectos y actividades como prácticas preprofesionales, capacitaciones y emprendimientos, integrando la investigación como eje transversal. En este marco, se atendieron las necesidades de diversas entidades públicas y privadas de la provincia, logrando ejecutar acciones planificadas que facilitaron la participación de casi el 100% de los estudiantes y docentes, fortaleciendo su interacción con el entorno y promoviendo una formación integral.

**Tabla 13**  
**Principales actividades de la Coordinación de Vinculación con la Sociedad**

N°	Ítem	Principal actividad o acción	Detalles relevantes / Periodo / Cantidades
1	<b>Cartas de intención</b>	Firma de cartas de intención para fortalecer vínculos con entidades públicas y privadas	Se firmaron 33 cartas desde enero a diciembre de 2024, abarcando distintas carreras (contabilidad, desarrollo web, electromecánica, electricidad, logística, etc.).
2	<b>Convenios suscritos con entidades públicas y privadas</b>	Suscripción de convenios de colaboración y desarrollo conjunto	Se suscribieron un total de 74 convenios en 2024, incluyendo acuerdos de vinculación, internacionales y PPI, con entidades como empresas, instituciones y organizaciones de diferentes sectores productivos. Se desarrollaron proyectos para atender necesidades del sector, con un avance del 100% en ejecución según lo planificado, y proyectos en diversas áreas como agroecología, logística, redes y telecomunicaciones, electricidad, entre otros.
3	<b>Proyectos de vinculación</b>	Elaboración y ejecución de proyectos y actividades de vinculación	Cerca del 100% de los estudiantes y docentes participaron en prácticas preprofesionales en entidades firmantes, fortaleciendo su formación integral y habilidades profesionales.
4	<b>Prácticas preprofesionales</b>	Implementación de prácticas relacionadas a los convenios y actividades planificadas	Se generaron certificados de horas vinculadas y PPI, con registros firmados y matrices, y se compartieron en enlaces de Google Drive, entregándose también a la secretaria del instituto.
5	<b>Generación de certificados de horas de vinculación y PPI</b>	Emisión de certificados digitales y físicos	Se realizaron exposiciones en campus, sustentaciones de proyectos, creación de drives para almacenamiento de informes y registros, además de seguimiento de tareas relacionadas con los proyectos y convenios, en un período de abril a agosto de 2024.
6	<b>Centro de formación integral y servicios especializados</b>	Formación continua, exposiciones, sustentaciones, seguimiento y documentación de actividades	

*Nota.* Elaborado por Coordinación Estratégica en relación con la información proporcionada por Coordinación de Vinculación con la Sociedad.

**Tabla 14***Cartas de intención por carrera*

<b>CARRERAS</b>	<b>NÚMERO DE CARTAS DE INTENCIÓN</b>	<b>MES</b>
Contabilidad	3	abril - octubre
Desarrollo De Aplicaciones Web	3	junio
Desarrollo De Software	1	mayo
Electricidad	2	marzo- octubre
Electromecánica	2	mayo- octubre
Infraestructura De Redes Y Cyber Seguridad	3	julio
Logística Portuaria	1	mayo
Mantenimiento Y Seguridad Industrial	1	mayo
Mecánica Automotriz	5	junio- agosto- octubre
Mantenimiento Eléctrico Y Control Industrial	1	mayo
Producción Agropecuaria	1	mayo
Secretariado Ejecutivo	6	mayo-junio-octubre
Soldadura	1	abril
Desarrollo Infantil Integral	1	mayo
Electrónica	1	octubre
Redes Y Telecomunicaciones	1	octubre
<b>TOTAL</b>	<b>33</b>	

*Nota.* Elaborado por Coordinación de Vinculación con la Sociedad.

**Tabla 15***Convenios suscritos con entidades públicas y privadas*

<b>Mes</b>	<b>Convenios Suscritos</b>	<b>Descripción</b>
Enero	2	1 Convenio de PPI -1 Convenios de Cooperación
Febrero	0	
Marzo	24	24 Convenios de Vinculación con la Sociedad
Abril	0	
Mayo	2	2 Convenios de Vinculación con la Sociedad
Junio	15	15 Convenios de PPI
Julio	5	5 Convenios de Vinculación con la Sociedad
Agosto	13	8 Convenios de PPI ; 5 Convenios de Vinculación con la Sociedad
Septiembre	2	2 Convenios de Vinculación con la Sociedad

Octubre	5	2 Convenios de PPI; 3 Convenios de Vinculación con la Sociedad
Noviembre	0	
Diciembre	6	2 Convenios de Vinculación con la Sociedad; 4 Convenios Internacionales
<b>Total</b>	<b>74</b>	

Nota. Elaborado por Coordinación de Vinculación con la Sociedad.

**Tabla 16**  
IPA 2024

Carreras INSTIPP	Nº Grupos	Nº de Proyectos	Nº de Actividades	Empresas desarrollando Vinculación	Convenios Aprobados por la Zonal 7
Agroecología	11	3		Cooperativa Agrícola "Oro Verde"	3
Agropecuaria	3	2		Asociación fincas de El Oro, Fundación Divino Niño Jesús CAORO, ASOPAOP	2
Gestión y Producción de Servicios	8	8	1	MaJose Sport, Pastelería Illis Cake, Calzado Carlos Romelli, Confecciones Piedad, PCO Cía. Ltda., Panadería Pan Rico, PLASTISUR, Finca Agrícola de El Oro	8
Acuicultura	5	3		Fundación Divino Niño, ASOGROTEM	3
Redes y Telecomunicaciones	11	5		CEINCONSA, Policlínico Virgen del Carmen, Hotel Grehis, SERVITRARA Cia. Ltda, Escuela De Conducción Rodar, INSTIPP	5
Electricidad	6	4		GAD Torata, GAD La Peaña, GAD Buenavista, GAD El Paraíso – Las Lajas	4
Electrónica	5	3		Fundación Mundo Inclusivo, GAD Buenavista, GAD San Vicente	3
Mecánica Industrial	5	5		Federación Deportiva Provincial De El Oro, Fundación Mundo Inclusivo, GAD La Peaña, GAD Buenavista, GAD El Paraíso	5
Soldadura	3	2		GAD Santa Rosa, INSTIPP	1
Electromecánica	10	4		GAD Torata, GAD La Avanzada, SOLTECH, INSTIPP	3

Mantenimiento Eléctrico y Control Industrial	6	4		INSTIPP, GAD Torata, GAD La Avanzada, SOLTECH	3
Desarrollo Infantil Integral	6	3		Escuela de Educación Básica "Javier", Escuela Águilas del Saber, CDI Pequeñitos, Centro De Patrocinio Arco	3
Educación Inicial	4	4		Unidad Educativa Particular "Dr. Paulo Freire", Unidad Educativa Particular "Siete De Mayo ", Centro De Desarrollo Infantil Arca De Los Genios, Unidad Educativa Particular Easy Peasy	4
Secretariado Ejecutivo	16	7		Escuela De Educación Básica Particular "Javier", Transportes Multioro S.A., Unidad Educativa Particular "Mi Sendero", GAD El Oro, Colegio Provincial de Arquitectos de El Oro, Roxaire R&O Y Compañía, Movimiento de Mujeres de El Oro	7
Desarrollo de Software	7	3		Colegio de Ingenieros Mecánicos De El Oro, Escuela de Educación Básica Particular "Las Águilas Del Saber", INSTIPP	2
Aplicaciones Web	5	4		The Rock Gym Center, Escuela De Educación Básica Particular "Las Águilas Del Saber", FISIOMED Cia. Ltda, Trelles Dental	4
Mantenimiento y Seguridad Industrial	3	1		INSTIPP	
Mecánica Automotriz	6	2	1	GAD El Oro, Colegio de Ingenieros Automotrices de El Oro	2
Logística Portuaria	10	4		Asociación de Técnicos en Electrónica y Afines de la Provincia de El Oro, SINAITRANSPORT S.A., BLADECON S.A. LOGISTICS-AGENCY S.A.	4

Contabilidad	24	7	Transportes El Oro Ticar Cia Ltda, Mena Cornejo Héctor Elías, IMCOMSUR S.A, Taller Eléctrico Romero, FERTIBAL Cia. Ltda, Centro Integral Pedagógico "Mi Espacio Sideral" ENGVAS S.A.S.,INSTIPP	6
Infraestructura de Redes y Cyber Seguridad	4	3	BLUNET, ECUARED PCTRONIC, IESS	3

Nota. Elaborado por Coordinación de Vinculación con la Sociedad.

**Tabla 17**  
IIPA 2024

Nº	Carreras del Instipp	Nº Grupos	Nº de Proyectos	Nº de Actividades	Empresas desarrollando Vinculación con la Sociedad	Convenios aprobados por Zonal 7
1	Agroecología	8	2		Cooperativa Agrícola "ORO VERDE" Asociación Fincas de El Oro	1
2	Agropecuaria	4	2		CAORO, Asociación de Producción Agrícola Orgánica Pasaje-ASOPAOP	2
3	Gestión y Producción de Servicios	4	4	1	MAJOSE SPORT, Confecciones Piedad, Pastelería Illis Cake, Calzado Carlos Romelli	4
4	Acuicultura	6	2		ASOGROTEM, INSTIPP,	1
5	Redes y Telecomunicaciones	8	8		Policlínico Virgen Del Carmen, Hotel Grehis, Taller Electromecánico Romero, IATEC Asesorías, ECUARED, BLUNET	6
6	Electricidad	4	4		Colegio de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos de El Oro, GAD Pasaje, GAD Torata, GAD La Peaña	4

Nota. Elaborado por Coordinación de Vinculación con la Sociedad.

**Tabla 18**  
*Prácticas preprofesionales*

Carreras	Nº de estudiantes insertados	Nº de empresas
Redes y Telecomunicaciones	62	11
Agroecología	45	2
Secretariado	78	25
Desarrollo Infantil	19	2 instituciones privadas, 5 CDI público
Educación Inicial	15	2 instituciones privadas, 1 CDI Público
Electricidad	42	5
Electrónica	23	5
Electromecánica	12	4
Mecánica Industrial	50	13
Mecánica Automotriz	82	12
Logística Portuaria	46	17
Logística Multimodal	16	8
Acuicultura	71	11
Desarrollo de Software	21	3
Aplicaciones Web	10	6
Contabilidad	61	8
Producción Agropecuaria	36	INSTIPP
Mantenimiento y Seguridad Industrial	11	5
Producción de Gestión y Servicio	48	7
<b>Total</b>	<b>748</b>	

*Nota.* Elaborado por Coordinación de Vinculación con la Sociedad.

**Tabla 19**  
*Cursos ejecutados y coordinados por CEFYSE*

Nº	Orientado a	Curso	Nro. Participantes aprobados
1	Público en general	Firewall con IPTABLE Instalación y configuración de Sistemas Operativos. Redes con Linux	26
2	Formación docente	Formación de Formadores	60
3	Replica de curso a docentes INSTIPP	Producción Científica	88
4	Replica de curso UNIR a docentes INSTIPP	Inteligencia Artificial Generativa Aplicada a la Educación	6
5	Centro de idiomas	INTRO 23 de noviembre al 22 de enero del 2025	192

6	Centro de idiomas	INTRO 27 de abril al 17 de Agosto del 2024	99
7	Público en general	PREPARATEC	55

*Nota.* Elaborado por Centro Especializado en Formación Integral y Servicios Especializados.

**Tabla 20**

*Cursos realizados aprobados por el Ministerio de Trabajo*

N°	Nombre del Curso	N° participantes aprobados
1	Nivel Básico A1 – Ingles – Presencial	166
2	Nivel Básico A2 – Ingles – Presencial	80
3	Nivel Intermedio B1 – Ingles – Presencial	56

*Nota.* Elaborado por Centro Especializado en Formación Integral y Servicios Especializados de los cursos efectuados desde el 27 de abril al 17 de agosto del 2024.

**Tabla 21**

*Cursos realizados aprobados por el Ministerio de Trabajo*

N°	Nombre del Curso	N° participantes aprobados
1	Nivel Básico A1 – Ingles – Presencial	149
2	Nivel Básico A2 – Ingles – Presencial	156
3	Nivel Intermedio B1 – Ingles – Presencial	21

*Nota.* Elaborado por Centro Especializado en Formación Integral y Servicios Especializados de los cursos efectuados desde el 23 de noviembre 2024 al 22 de enero 2025.

#### d. Gestión

##### Dirección administrativa financiera

Se controló y verificó los bienes muebles, se realizó mantenimiento preventivo y correctivo, y se elaboraron informes técnicos para pagos de servicios básicos sin novedades. Además, se llevaron a cabo procesos de selección de 14 docentes con perfiles específicos, y se gestiona la liquidación de exfuncionarios. Todo esto para asegurar la eficiencia, control adecuado y cumplimiento normativo en la gestión institucional

**Tabla 22**

*Gestiones de Dirección Administrativa Financiera*

Planificar, organizar y ejecutar la gestión administrativa	Cumplimiento
Selección del perfil de docente acorde a los requisitos de SENESCYT	100%
Difusión de vacantes y/o necesidad docente	100%
Coordinación de las clases demostrativas	100%
14 procesos de contratación docente 2024	100%
Capacitaciones al personal docente previo inicio de PA	100%
Revisión del cumplimiento de educación continua de los docentes	100%
Control de inventarios y suministros de materiales	100%
Mantenimiento preventivo y correctivo de bienes	100%
Levantamiento e inventario de bienes	100%

Control y seguimiento de garantías	100%
Pago de servicios básicos	100%
<b>Total cumplimiento</b>	<b>100%</b>

*Nota:* Elaborado acorde a información proporcionada por la dirección administrativa financiera

### Actividades de selección de personal

**Tabla 23**

*Contrataciones de docentes en el INSTIPP*

Mes	Contrataciones
Marzo	1
Abril	1
Mayo	2
Junio	2
Octubre	1
Noviembre	5
Diciembre	2
<b>Total</b>	<b>14</b>

*Nota:* Elaborado acorde a información proporcionada por la dirección administrativa financiera

### Actividades de liquidaciones de servidores desvinculados

- 18 trámites iniciales de liquidaciones

### TIC

**Tabla 24**

*Actividades realizadas por TIC*

Plataforma Entorno Virtual de Aprendizaje - ATENEA	Cumplimiento
Administración general	100%
Acceso a Biblioteca digital	100%
Publicaciones en la página web institucional	100%
Ingreso de matriculación	100%
Habilitación de perfiles a nuevos docentes y estudiantes	100%
Ingreso de matrículas y distributivos estudiantes matriculados y docentes	100%
Soporte a todos los módulos	100%
<b>Soporte técnico, uso, capacidad, disponibilidad, mantenimiento</b>	
Configuración de acceso al Atenea estudiantes-docentes	100%
Configuración de acceso a los cursos de educación continua	100%
Solución a problemas de credenciales de acceso	100%
Soporte a vicerrectorado académico	100%
<b>Administración Sistema de información SIGA</b>	
Capacitación en uso de la plataforma	100%
Registro de información sobre cursos de capacitación	100%

Registro de información sobre distributivo y cuadro de horas	100%
Configuración sobre ofertas y cursos	100%
<b>Backup de información</b>	
Respaldo de información sistema ATENEA	100%
Respaldo de información de página web	100%
Respaldo de información sobre procesos determinados	100%
<b>Total Cumplimiento</b>	<b>100%</b>

Nota. Elaborado por TIC

### Dirección de comunicación y relaciones públicas

Se desarrollaron materiales impresos, audiovisuales y planes de comunicación alineados con los objetivos institucionales, logrando una ejecución integral y un cumplimiento del 100%. Se recomienda continuar evaluando la percepción y fortaleciendo la formación del equipo para promover una comunicación efectiva y coherente con la misión del instituto.

**Tabla 25**  
*Cumplimiento Dircom*

Categoría	Actividad	Descripción
Análisis y Diagnóstico	Análisis de la imagen institucional	Evaluación de aspectos de gestión, docencia, vinculación e investigación
Planificación Estratégica	Elaboración del plan de comunicación	Diseño del plan alineado a necesidades institucionales, públicos objetivos y estrategias
Diseño y Producción de Materiales	Elaboración de material impreso (afiches, boletines, trípticos)	Desarrollo y distribución de materiales para campañas internas y externas
	Elaboración de material audiovisual (videos institucionales y promocionales)	Creación de contenidos audiovisuales con storytelling y locaciones estratégicas
Gestión de Identidad Visual	Identificación, clasificación y organización de elementos visuales (logotipos, tipografías, paletas)	Consolidación y estandarización de la imagen gráfica institucional
	Elaboración y aprobación del Manual de uso de marca y sub-marcas	Documento que regula el uso correcto de la identidad visual e institucional
Implementación y Ejecución	Ejecución del plan de comunicación con campañas y eventos	Implementación de campañas, productos gráficos y audiovisuales para fortalecer la imagen
Difusión y Socialización	Distribución de materiales impresos y audiovisuales en campus y eventos	Socialización de logros, actividades y actividades institucionales
Evaluación y Retroalimentación	Medición de percepción institucional y ajuste de estrategias	Uso de instrumentos para valorar y mejorar la percepción pública de la institución

Coordinación y Gestión	Articulación con otras unidades académicas y administrativas	Optimización de la recolección de información y planificación de contenidos
Seguimiento y Control	Evaluación del cumplimiento de indicadores y resultados	Seguimiento del cumplimiento de actividades y resultados del POA 2024

*Nota.* Elaborado de la información proporcionada por Dircom.

## UBI

Entre las acciones principales se incluyen campañas preventivas de salud, difusión de servicios, promoción de igualdad de género, prevención de violencia y promoción de valores como respeto y empatía. Además, se realizaron inducciones, capacitaciones en seguridad y campañas de donación de sangre. Las actividades involucraron tanto a estudiantes como a docentes y agentes externos, contribuyendo a crear un ambiente institucional más saludable, inclusivo y comprometido con la comunidad.

**Tabla 26**

*Cumplimiento UBI*

ACTIVIDAD REALIZADA	DETALLE DE LA EJECUCIÓN	DEPARTAMENTO Y/O RESPONSABLE	OBSERVACIONES
Inducción de difusión sobre los servicios de la UBI a inicio de cada periodo académico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inducción de las normas internas institucionales.</li> <li>- Inducción de del código de ética.</li> <li>- Inducción sobre equidad de género</li> <li>- Inducción de las demás unidades institucionales.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordinador de UBI.</li> <li>- Gestor de UBI.</li> <li>- Coordinadores de las diferentes unidades.</li> </ul>	Se dio las inducciones a todos los niveles de cada carrera, logrando al 100 % de estudiantes cubrir.
Capacitación de uso de extintores, policía nacional y primeros auxilios	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inducción del uso y manejo de extintores.</li> <li>- Inducción sobre seguridad ciudadana.</li> <li>- Inducción de primeros auxilios básicos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordinador de UBI.</li> <li>- Gestor de UBI.</li> <li>- Bomberos</li> <li>- Policía Nacional</li> <li>- MSP</li> </ul>	Se aplicó a los docentes y estudiantes de todos los semestres de cada carreras y campus en la inducción. 100%
Implementación de Campañas de donación de sangre y salud	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Donación de sangre.</li> <li>- Inducción de planificación familiar y cuidados de la mujer.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordinador de UBI.</li> <li>- Gestor de UBI.</li> <li>- Cruz roja</li> <li>- MSP</li> </ul>	Se aplica a los estudiantes y docentes que son donadores y a las docentes mujeres sobre cuidados femeninos.
Difusión de programas de Becas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se desarrolló flyers informativos y se designó al responsable para el seguimiento y control de los postulantes.</li> <li>- Dando acompañamiento en el proceso de ayudas económicas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordinador de UBI.</li> <li>- Becas</li> <li>- Encargada de Telecomunicaciones</li> </ul>	Se lograron postular varios estudiantes a los diferentes programas de ayudas económicas que ofreció SENESCYT, quedando el levantamiento de los beneficiarios.

Seguimiento del bienestar psicológico	- Seguimiento del bienestar psicológico a partir de los nudos críticos detectados durante el acompañamiento	- Psicólogo.	Esta actividad de desarrollo emocional a los integrantes de la institución quienes lo han requerido, se lo ha logrado atender.
Implementación el programa de intervención en psicología positiva.	- Se implementó desde el periodo anterior el programa de intervención de psicología positiva de lo cual se continua con el programa activamente	- Coordinador de UBI. - Psicólogo - Gestores de UBI.	Se desarrolla las actividades considerando los diferentes clubes que se implementó como beneficio institucional, cumpliendo al 100% la actividad
Identificación de la cultura de respeto, empatía y apoyo entre los miembros de la comunidad educativa del INSTIPP	- Se desarrolló el proceso de implementación del programa de psicología positiva de manera continua que apoya al aporte de respeto y empatía de la relación interpersonal.	- Coordinador de UBI. - Psicólogo - Gestores UBI	Los diferentes clubes instalados por parte del programa de intervención se cumplen cada semestre y ayudan emocionalmente a los integrantes.
Ferias de convivencias interculturales	- Se dio la participación en las diferentes brigadas sociales en las diferentes ferias de las instituciones externas.	- Coordinador de UBI. - Gestor UBI	Se da la participación en los diferentes espacios y cantones de la provincia con las ferias que sirven al intercambio intercultural, se cumplió al 100%
Seguimiento Bienestar	- Reuniones permanentes con los presidentes y vicepresidentes de los diferentes semestres y carreras de todos los campus. - Detección de problemas sociales, familiares, y académicos que cursos. - Requerimiento permanente a la Policía Nacional de Seguridad y Vigilancia alrededor de las Infraestructuras.	- Coordinador de UBI. - Gestores UBI - Gestores de los campus.	Se involucra en esta reunión casos necesarios de otras coordinaciones a fin de detectar problemas y subsanarlos.
Requerimiento de Seguridad	- Información y comunicación permanente con los patrulleros y encargados de los UPC. - Se brinda asistencia inmediata a estudiantes con problemas de salud.	- Coordinador de UBI. - Gestores y responsables delegados. - Policía Nacional	Se lo desarrollo frecuentemente, más en el ingreso y salida de los estudiantes por la peligrosidad del sector.
Asistencia de bienestar	- Ficha de constancia de los procesos realizados.	- Coordinador de UBI. - Coordinador de Carrera. - Gestores de UBI	Las asistencias se desarrollan a diario en diferentes circunstancias, por lo que se lleva registro de la misma en ficha

Seguro contra Accidentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aplicación de directrices en casos de emergencias médicas y/o Accidentes.</li> <li>- Acompañamiento de estudiantes con problemas médicos o accidentes.</li> <li>- Se socializa con los estudiantes los seguros de vida que ofrece la SENESCYT a los estudiantes mientras tenga la calidad del mismo.</li> <li>- Se brinda asistencia para la presentación de documentación a la Aseguradora y seguimiento de los casos.</li> <li>- Notificación a los estudiantes que pasado el primer parcial muestran un gran porcentaje de faltas y están en peligro de perder el semestre o ya perdieron al superar el 30% de faltas.</li> <li>- Registro de notificación formal personal y por medio de presidentes y vicepresidentes de cada semestre.</li> <li>- Notificación formal a estudiantes con bajo promedio académico con un promedio menor de 3 al término del primer parcial.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestores de los campus.</li> <li>- Coordinador de UBI.</li> <li>- Coordinador de Carrera.</li> <li>- Gestores de UBI</li> <li>- Gestores de los campus.</li> <li>- Secretaría General.</li> <li>- Rectorado</li> </ul>	<p>aprobada por OCS para el efecto y posibles justificaciones por parte de vicerrectorado académico.</p> <p>El Seguro se aplica solo en accidentes, a los estudiantes legalmente matriculados y previamente enlistados y certificados por Secretaría General.</p>
Notificación por faltas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Registro de notificación formal personal y por medio de presidentes y vicepresidentes de cada semestre.</li> <li>- Notificación formal a estudiantes con bajo promedio académico con un promedio menor de 3 al término del primer parcial.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordinador de UBI.</li> <li>- Gestores de los campus.</li> <li>- Secretaría General.</li> <li>- Vicerrectorado Académico.</li> </ul>	<p>Se notifica con la intención de que asistan a clases y se recalca que en educación superior no existe atrasos.</p>
Notificación por promedio	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se registra la notificación formal de forma individual y por los representantes del semestre.</li> <li>- Se recuerda la necesidad de solicitar y asistir a tutorías para mejorar el promedio y aprueben el semestre sin problema alguno.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordinador de UBI.</li> <li>- Coordinador de Carrera.</li> <li>- Gestores de los campus.</li> <li>- Secretaría General.</li> <li>- Vicerrectorado Académico.</li> </ul>	<p>Esta actividad se la realiza al finalizar el primer parcial con la ayuda de los responsables.</p>

Campaña contra la Violencia de Género	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Programas internos de socialización de prevención de Violencia de género.</li> <li>- Uso de Color distintivo en alusión a la fecha.</li> <li>- Publicación de Flyers y pancartas del tema y de las actividades realizadas.</li> <li>- Participación activa de toda la comunidad educativa.</li> <li>- Difusión de carreras ofertadas en la Institución en todos sus campus.</li> <li>- Visita a los Colegios con la difusión y explicación presencial de los programas educativos del instituto.</li> <li>- Creación de Flyers alusivos y explicación precisa de los nuevos procesos para ingreso a la educación Superior.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordinador de UBI. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Salud</li> <li>- Social.</li> <li>- Psicología</li> </ul> </li> <li>- Gestores de los campus. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Docentes.</li> <li>- Administrativos.</li> <li>- Servicio.</li> <li>- SENESCYT.</li> <li>- Encargada de Comunicaciones</li> </ul> </li> <li>- Coordinador de UBI. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Admisión</li> <li>- Social.</li> <li>- Encargada de Comunicaciones</li> </ul> </li> </ul>	<p>La planificación se desarrolló de forma nacional, a través de la SENESCYT.</p> <p>Se difundió en Redes Sociales de la Institución y se visitó a diferentes colegios de la ciudad, a más del trabajo realizado en medios por la autoridad en toda la provincia.</p>
---------------------------------------	--	---	---

*Nota.* Elaborado de la información proporcionada por UBI.

### **Secretaría General**

A la Secretaría General le corresponderá la administración y custodia de la documentación institucional, así como la certificación de los actos del Instituto.

**Tabla 27**

*Gestión Secretaría General*

<b>Dirigir, supervisar, administrar y custodiar la organización y mantenimiento de los archivos físicos y digitales institucionales</b>	<b>Cumplimiento</b>
Habilitación de tareas para el registro de calificaciones fuera de tiempo	100%
Auditoria de calificaciones	100%
Verificación de actas de cada PA	100%
Verificación en amauta	100%
Certificados de promoción a los estudiantes	100%
Revisión de expedientes estudiantiles previo examen complejo	100%
Elaboración de actas de grado	100%
Información al usuario	100%
Dirigir y supervisar la organización y mantenimiento de los archivos institucionales	100%
Entrega de títulos	100%
Despacho de documentación	100%
Elaboración de matrices de seguros para estudiantes	100%

<b>Legalizar y tramitar las matrículas de los estudiantes en las carreras que oferta el Instituto</b>	
Capacitación previo periodo de matriculación	100%
Matriculación de estudiantes con expedientes validados	100%
Seguimiento al proceso de matriculación	100%
Levantamiento de información de matriculación	100%
<b>Total cumplimiento</b>	<b>100%</b>

*Nota.* Elaborado de la información proporcionada por Secretaría General.

## Unidad de Aseguramiento de la Calidad

**Tabla 28**

*Actividades de la Unidad de Aseguramiento de la Calidad*

<b>Acciones</b>	<b>Resultados principales</b>	
Elaboración y aprobación de modelos de evaluación	Desarrollo y aprobación del modelo de autoevaluación en junio 2023 y del plan de aseguramiento de calidad para 2021-2024.	100%
Evaluación institucional	Evaluación mensual de todas las áreas, unidades y departamentos, mediante instrumentos de evaluación, fortaleciendo la cultura de mejora continua.	100%
Informe de autoevaluación y seguimiento	Presentación de informes de autoevaluación en diciembre y socialización de resultados en abril; desarrollo del informe de seguimiento y cumplimiento del Plan Operativo Anual, aprobado en diciembre 2024.	100%
Monitoreo y vinculación con la comunidad	Verificación del cumplimiento del 100% de programas y proyectos de vinculación e investigación, garantizando interacción efectiva con la comunidad.	100%
Acciones de mejora y compromiso institucional	Recomendaciones de evaluación constante interna y mayor compromiso de docentes y personal administrativo con actividades de mejora.	100%
Implementación de cultura de evaluación	Desarrollo mensual de actividades de evaluación para fortalecer la gestión institucional.	100%

*Nota.* Elaborado de la información proporcionada por la Unidad de Aseguramiento de la Calidad.

## Coordinación Estratégica.

**Tabla 29**

*Principales actividades de la coordinación estratégica*

<b>Planificación estratégica institucional, control y seguimiento.</b>	
Coordinación en la elaboración del informe de rendición anual de cuentas del INSTIPP	100%
Coordinación en el diseño de los procesos institucionales (POA) con las diferentes unidades del INSTIPP	100%
Coordinación de la elaboración del Plan Operativo Anual del Instituto	100%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

*Nota.* Elaborado a partir de la información proporcionada por Coordinación Estratégica.

Respecto a las actividades planificadas en la coordinación estratégica, se destacan el inicio de procesos que, pese a no poderse haber ejecutado en el periodo 2024, el mismo permitió marcar hitos para la construcción del manual de procesos institucionales; se designa la unidad de proyectos y esta asume la revisión de los planes, programas y proyectos de las unidades administrativas del INSTIPP, estos fortalecen la gestión institucional desde la concepción teórica de planificar para evitar la improvisación o planificación emergente, estas actividades permiten al nivel estratégico, tomar decisiones oportunas, pese a la dinámica del entorno.

## Unidad de relaciones internacionales e institucionales

Se suscribieron **76** convenios de los cuales son 26 de prácticas preprofesionales, 1 de cooperación, 43 de vinculación con la sociedad, 4 convenios internacionales y **2 redes académicas**, esta última en las cuales se ha dado paso a movilidad docente.

**Tabla 30**

*Acciones realizadas por la unidad de relaciones internacionales e institucionales*

<b>Gestionar las acciones de cooperación y/o alianzas internacionales e institucionales</b>	
Convenios de vinculación con la sociedad	100%
Convenios de PPI	100%
Convenios para el desarrollo académico docente	100%
Convenios para redes académicas	100%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

*Nota.* Elaborado a partir de la información proporcionada por la unidad de relaciones internacionales e institucionales

**Tabla 31***Acciones realizadas por la Unidad de Servicios de Biblioteca*

<b>Acciones</b>	<b>Resultados Principales</b>	
Actualización de normas y reglamentos	Se revisó y actualizó el reglamento para incluir políticas de inclusión, nuevos servicios y cambios en las instalaciones	100%
Gestión del inventario	Se registraron, etiquetaron y sellaron un total de 4,990 libros físicos y digitales, garantizando control y transparencia	100%
Donaciones	Se recibieron 88 libros (4 de la Universidad Metropolitana y 84 del Ing. Andrés Castro), fortaleciendo el fondo bibliográfico	100%
Formación y capacitación	Se capacitaron a estudiantes en el uso del reglamento y manejo de recursos, fomentando el uso responsable	100%
Promoción de la lectura	Se ejecutó el Club de Lectura IPA 2024, con 20 inscritos que mejoraron su comprensión lectora	100%
Desarrollo de contenidos	Se presentaron 295 guías de estudio para reforzar los contenidos académicos específicos	100%

*Nota.* Elaborado a partir de la información proporcionada por la unidad de servicios de biblioteca

## **Conclusiones y Recomendaciones**

### **Conclusiones**

- La gestión institucional fue exitosa en el cumplimiento de sus actividades planificadas durante 2024, con apoyos sólidos de las unidades administrativas y docentes.
- La culminación del 100% en la recepción y finalización de informes de prácticas preprofesionales refleja la eficiencia en el seguimiento de los procesos académicos y de investigación.
- La participación de docentes en congresos y eventos académicos, tanto nacionales como internacionales, favorece la visibilidad y el fortalecimiento de la investigación institucional.
- La realización de congresos y actividades de presentación de proyectos fomenta el intercambio académico y promueve la socialización de resultados en ciencia y tecnología.
- La evaluación continua y constante de todas las áreas del instituto, en línea con el fortalecimiento de la cultura de la evaluación, contribuye a una mejora institucional sostenida.
- La responsabilidad y el compromiso de los coordinadores de diferentes carreras garantizan la gestión eficiente y alineada con los principios de transparencia y eficiencia administrativa.
- Los informes muestran un enfoque en la articulación entre la investigación, la formación académica y la vinculación con la sociedad, promoviendo un perfil integral de la institución.
- La implementación de procesos de aseguramiento de la calidad, incluyendo evaluaciones mensuales, respalda la mejora continua de la gestión institucional.

- La gestión de recursos y fondos públicos se realiza bajo estrictas responsabilidades administrativas, civiles y penales, garantizando la transparencia en las operaciones.
- El fortalecimiento institucional se refleja en la gestión activa en proyectos, investigaciones, participación en eventos y en la constante evaluación interna que sustenta la calidad educativa y la innovación.

### Recomendaciones

- Fortalecer la planificación y seguimiento de proyectos institucionales y académicos continuar con mecanismos de monitoreo sistemáticos y en tiempo real para identificar avances y obstáculos tempranamente, facilitando ajustes oportunos y garantizando el cumplimiento de metas.
- Promover una cultura organizacional basada en la evaluación continua y la mejora Establecer espacios permanentes de evaluación de resultados en todas las áreas, fomentando una cultura de apertura al cambio, innovación y aprendizaje a partir de los errores o desafíos enfrentados en 2024.
- Reforzar la capacitación y actualización del personal administrativo y académico Impulsar programas de formación continua en gestión, innovación educativa, administración, de proyectos y nuevas tecnologías, para potenciar la eficiencia en las funciones sustantivas y la gestión administrativa.
- Establecer mecanismos claros de gestión y control de riesgos Desarrollar protocolos específicos para anticipar, identificar y mitigar obstáculos administrativos o académicos, incluyendo posibles interrupciones externas (ejemplo: cambios normativos o económicos).
- Impulsar la participación activa de la comunidad académica y social Fortalecer la comunicación institucional, promoviendo espacios de participación que permitan recoger aportes y sugerencias desde diferentes actores, promoviendo compromiso y corresponsabilidad en la ejecución de los programas.
- Priorizar los proyectos de investigación y vinculación que tengan impacto social y económico Selección y seguimiento de proyectos estratégicos, asegurando su pertinencia y viabilidad, alineados a las necesidades reales del entorno social en el que se encuentra el instituto.
- Revisar periódicamente los planes institucionales y ajustar metas acordes a los cambios del contexto Realizar evaluaciones semestrales para ajustar la planificación según los avances y obstáculos identificados en el año previo, asegurando flexibilidad y adaptabilidad en la gestión.

  
 Lic. Carmen Luisa Cabrera E., Mgs.  
 Rectora del INSTIPP

