



**RENDICIÓN DE  
CUENTAS 2023**



**Diseño y diagramación:**

Dirección de Comunicación y Relaciones Públicas

**Fotografías:**

Dirección de Comunicación y Relaciones Públicas  
Archivo General.

**Información:**

Rectorado, Secretaría General, Vicerrectorado  
Administrativo, Vicerrectorado Académico, Facultades,  
Dirección de Investigación, Dirección de Vinculación  
con la Sociedad, Dirección de Bienestar Universitario,  
División de Posgrado y Educación Continua,  
Dirección de Sostenibilidad e Innovación,  
Dirección Administrativa, Dirección de Planificación y  
Calidad Institucional, Departamentos Administrativos.





**RENDICIÓN DE  
CUENTAS 2023**



# Contenido

<b>MISIÓN</b>	6
<b>VISIÓN</b>	6
<b>MIEMBROS DEL ÓRGANO COLEGIADO SUPERIOR</b>	7
<b>AUTORIDADES ACADÉMICAS</b>	8
<b>PRESENTACIÓN</b>	9
<b>MARCO LEGAL</b>	11
<b>RESULTADOS ESTRATÉGICOS</b>	12
<b>EJES ESTRATÉGICOS</b>	13
<b>1. FORMACIÓN ACADÉMICA, BIENESTAR UNIVERSITARIO Y GRADUADOS</b>	13
1.1. Oferta Académica de Grado y Posgrado	13
1.1.1. Nuevas carreras y programas presentadas y aprobadas durante el 2023	13
1.1.2. Oferta Académica de grado por unidad académica	13
1.1.3. Oferta Académica de posgrado	16
1.1.4. Estudiantes	18
1.1.5. Estudiantes distinguidos en el 2023 por mejor desempeño académico	25
1.1.6. Estudiantes que realizaron sus prácticas preprofesionales	31
1.1.7. Proceso de becas y ayudas económicas	31
1.1.8. Aspirantes a cursos de nivelación	33
1.1.9. Proceso de orientación vocacional y profesional	35
1.1.10. Inducción y socialización de la normativa e información institucional a aspirantes	35
1.1.11. Consejerías psicológicas	35
1.1.12. Dispensario Médico	35
1.1.13. Políticas de Igualdad	35
1.1.14. Actividades Culturales	38
1.2. Personal académico de grado	39
1.2.1. Docentes por unidad académica	39
1.2.2. Docentes por tiempo de dedicación	39
1.2.3. Docentes por sexo	39
1.2.4. Docentes con formación de posgrado	40
1.2.5. Cursos de actualización científica docente	40
1.3. Seguimiento a graduados, prácticas preprofesionales y banca laboral	50
1.3.1. Graduados por facultad	50
1.3.2. Empleabilidad de los graduados	51
1.3.3. Nivel de satisfacción de los graduados respecto a los servicios de la universidad	51
1.3.4. Nivel de satisfacción de los graduados respecto a sus estudios	51
1.3.5. Graduados de Posgrado por programa	52
1.3.6. Conferencias para ALUMNI	53
1.3.7. Canales de comunicación	56
1.3.8. Programa de Inserción Laboral	56
1.4. Consultorios Jurídicos Gratuitos (CJG)	60
1.5. Relaciones Internacionales y Cooperación	62
1.5.1. Convenios y redes	62
1.5.2. Estrategias que promueven la participación de la comunidad universitaria en actividades internacionales	62
1.5.3. Movilidad Internacional Estudiantil	64
1.5.4. Actividades de internacionalización en casa	65
1.6. Biblioteca	67
1.6.1. Número de libros	67
1.6.2. Bases de datos contratadas	67
1.6.3. Capacitaciones gestionadas desde la Biblioteca	67
<b>2. INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA</b>	68
2.1. Convocatoria interna de financiamiento para la investigación, innovación y producción científica 2023	68
2.2. Resultados de la Investigación	69
2.3. VI Conferencia Internacional en Informática Aplicada, ICAI 2023	70
2.3.1. Whorkshops organizados en el ICAI	70
2.4.. XI Congreso Internacional Tecnología, Universidad y Sociedad (TUS) 2023	73



2.4.1. Conferencias magistrales	74
2.4.2. Ponencias por unidad académica	75
2.4.3. Ponencias por Comisión	75
2.5. IX Jornada Científica Estudiantil (JCE)	76
2.5.1. Líneas temáticas de la JCE	76
2.5.2. Estudiantes participantes de la JCE por la Facultad	77
<b>3. VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD</b>	77
3.1. Principales indicadores de Vinculación con la Sociedad	77
3.2. Convenios de cooperación firmados en 2023	77
3.3. Cursos y programas articulados con Educación Continua	78
3.4. Convocatorias internas de financiamiento a proyectos de Vinculación con la Sociedad	79
3.5. Proyectos de Vinculación con la Sociedad en ejecución y finalizados	80
3.6. Feria de Vinculación con la Sociedad 2023	82
3.6.1. Proyectos participantes de la Feria de Vinculación con la Sociedad	83
3.6.2. Resultados	84
3.7. Actividades complementarias	84
3.7.1. Club de Bienestar Animal ECOTEC (BAE)	84
3.7.2. Casa Abierta 2023	86
<b>4. SOSTENIBILIDAD</b>	91
4.1. Sostenibilidad	91
4.1.1. Campañas de concientización	91
4.1.2. Capacitaciones	93
4.1.3. Proyectos propuestos y en ejecución	95
4.1.4. Certificaciones alcanzadas	97
4.1.5. Participación en Rankings	98
4.1.6. Publicaciones y/o investigaciones realizadas	99
<b>5. GESTIÓN INSTITUCIONAL, RECURSOS E INFRAESTRUCTURA</b>	100
5.1. Infraestructura	100
5.2. Eventos Institucionales	102
5.3. Tecnología e Innovación	116
5.4. Planificación y Calidad Institucional	117
5.4.1. Planificación Institucional	117
5.4.2. Rankings internacionales	118
5.4.3. Evaluación y Acreditación	119
5.4.4. Calidad	119
5.4.5. Grado de avance en el cumplimiento del PEDI 2022-2026	119
<b>7. PROYECCIÓN PARA 2024</b>	121





## MISIÓN

Formar profesionales humanistas e innovadores, con responsabilidad social, empresarial y ambiental, a través de la docencia y la investigación de calidad, para contribuir al desarrollo del país.

## VISIÓN

La Universidad Tecnológica ECOTEC, se consolida a nivel nacional e internacional como una institución de docencia e investigación, siendo referente científico, tecnológico y ambiental, reconocida por la calidad de sus procesos sustantivos.





# Miembros del Órgano Colegiado Superior

- Roberto Passailaigue Baquerizo Ph. D.  
**Canciller**
- Gilda Alcívar García, Ph. D.  
**Rectora**
- Nory Pinela Morán, Ph. D.  
**Vicerrectora Académica**
- Carlos Ernesto Ortega Santos, Ph. D.  
**Vicerrector Administrativo**
- Dr. Alfredo Negrete Talenti  
**Representante del Consejo de Regentes**
- Ing. Paula Villagómez De Oliveira, Ph. D.  
**Representante Principal de los Docentes**
- Ing. Roberto Aguilera Peña, Mgtr.  
**Representante Principal de los Docentes**
- Lic. Silvia Aguirre Jiménez, Mgtr.  
**Representante Principal de los Docentes**
- Ing. Franklin Calderón Quijano, MBA.  
**Representante Principal de los Docentes**
- Karla Stephani Jara Solís  
**Representante Principalizada de los Estudiantes**
- Luis Enrique Lozano Holguín  
**Representante Principal de los Servidores y Trabajadores**





# Autoridades Académicas

- Mario Cuvi Santacruz, Mgtr.  
**Director de Posgrado y Educación Continua**
- Dr. Carlos Salvador, Mgtr.  
**Decano de la Facultad Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano**
- Ana María Gallardo, Mgtr.  
**Decano de la Facultad Ciencias Económicas y Empresariales**
- Andrés Madero, Mgtr.  
**Decano de la Facultad Derecho y Gobernabilidad**
- Ana María Gallardo, Mgtr.  
**Decana de la Facultad Estudios Globales y Hospitalidad**
- Erika Ascencio Jordán, Mgtr.  
**Decana de la Facultad Ingenierías**
- Verónica Baquerizo Álava, Mgtr.  
**Decana de la Facultad Marketing y Comunicación**



# Presentación



Es una gran satisfacción presentar los logros alcanzados por la Universidad ECOTEC en el 2023, que se constituyó en un año de promoción y fortalecimiento de múltiples estrategias institucionales fundamentadas en el marco legal vigente y por consiguiente en la pertinencia de la formación de grado y posgrado, considerando los cinco pilares institucionales: Investigación, Innovación, Internacionalización, Conciencia ecológica y Referentes de análisis, opinión y experticia.

En el 2023 el Consejo de Educación Superior (CES) aprobó nuevas carreras y programas, incrementando la oferta académica de la Universidad ECOTEC en 2 carreras de modalidad presencial, un programa bajo la modalidad en línea y un programa de modalidad híbrida. Lo que permitió brindar una oferta académica de 43 carreras y 34 programas.

En el espacio de las relaciones interinstitucionales nacionales e internacionales, se firmaron convenios, que se constituyen en oportunidades para nuestros estudiantes de conexión laboral y de participación en programas de movilidad internacional.

En ese contexto, se formalizaron 22 nuevos convenios interinstitucionales con organizaciones públicas y privadas, que permitieron a ECOTEC ser un nexo entre los estudiantes, graduados y las organizaciones; se realizó la feria laboral con la participación de 73 empresas nacionales y multinacionales.

La Universidad ECOTEC sumó un total de 64 convenios con universidades extranjeras; se firmaron 14 convenios nuevos o renovaciones con Universidad Pablo de Olavide, Universidad de Panamá, Universidad La Rochelle (Convenio Marco y Convenio Específico), Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas S.A.C, College of the Rockies, Universidad Dr. Andrés Bello, Universidad Politécnica de Francisco I. Madero, UNICARIBE, Universidad Alcalá, Universidad EAN, Universidad del Rosario, EOI Escuela de Organización Industrial, Instituto de Educación Superior Especializado en Formación Diplomática y Consular (INESDYC).

Estudiantes de Ecotec participaron de movilidad presencial y virtual en universidades de Canadá, Colombia, Corea del Sur, España, México y Perú.

El trabajo de investigación pertinente desarrollado por nuestros docentes en el 2023 resultó en la mayor producción científica en la historia de ECOTEC, incluyendo 137 publicaciones de artículos en revistas de alto impacto y 22 de carácter regional, así como 41 libros y 40 capítulos de libros. De igual manera, gestionamos la difusión de la ciencia y el conocimiento a través de nuestras revistas científicas, Ecociencia y Res Non Verba.

ECOTEC desarrolló el XI Congreso Internacional Tecnología, Universidad y Sociedad (TUS) logrando la participación de 15 universidades, de las cuales 6 fueron internacionales; fueron aceptadas 105 ponencias y se contó con 233 participantes.

Con la ejecución de 20 proyectos de Vinculación con la Sociedad, se han beneficiado, directa e indirectamente a 70.311 personas; participaron 1.098 estudiantes, bajo la guía de 58 docentes.

La articulación de los procesos sustantivos permitió el fortalecimiento de las capacidades de nuestro claustro docente, su participación en la investigación y en programas de vinculación con la sociedad, procesos que fundamentan la razón de ser institucional que es la formación de nuestros estudiantes.

En la esfera de la Sostenibilidad e Innovación, ECOTEC dando continuidad a su compromiso en los ámbitos de derechos humanos, estándares laborales, medio ambiente y anticorrupción, participó como miembro del Pacto Global de las Naciones Unidas United Nations Global Compact – SDGs.

El accionar institucional en pro de la sostenibilidad fue avalado con certificaciones nacionales e internacionales





en el cumplimiento de estándares de gestión ambiental; es así que se mantuvo con la máxima certificación nacional “Punto Verde”, a través del proyecto “Planta Solar ECOTEC” y como la única universidad a nivel nacional “Carbono neutro” y “Espacio 100% Libre de Humo de Tabaco”.

La Universidad ECOTEC alcanzó el primer lugar como universidad privada en el Ecuador, en el Ranking UI Green Metric; la iniciativa Hablemos de Cambio, nos otorgó 3 reconocimientos por nuestro compromiso con los Objetivos de Desarrollo Sostenible entre ellos: Agua y Saneamiento (Objetivo 6), Acción por el Clima (Objetivo 13) y Paz, Justicia e Instituciones Sólidas (Objetivo 16). Así también, la Cámara de Comercio de Guayaquil nos reconoció con el primer lugar en las categorías: Innovación y Generación de Empleo Joven y en tercer lugar en la categoría de Responsabilidad Social Empresarial.

La Universidad ECOTEC en su tercera participación en THE Impact Rankings se ubicó en el rango de 801-1000 lo que la posicionó en el séptimo lugar de las instituciones de educación superior ecuatorianas participantes. En el ODS 13 Acción por el Clima y en el ODS 16 Paz, Justicia e Instituciones Sólidas resultó en el primer puesto en el Ecuador.

Es importante mencionar que en el año 2023 la Universidad ECOTEC alcanzó el nivel Platinum Class de acreditación institucional bajo el modelo Education Quality Accreditation Agency (EQUAA) con una vigencia de cuatro años.

Las acciones desplegadas para el cumplimiento de las estrategias en el 2023 fueron acompañadas con el fortalecimiento de la infraestructura, con nuevos espacios de bienestar, la construcción y equipamiento de los laboratorios especializados de Agronomía, Ingeniería Industrial, Media Lab y Medicina, así como la renovación de espacios de oficinas administrativas y académicas.

Es de destacar el trabajo desarrollado por ECOTEC como referente de análisis, opinión y experticia; ha propiciado, generado y participado en conversatorios, debates, charlas y paneles con la asistencia de representantes y actores sociales, económicos, políticos e institucionales.

Esta sucinta presentación de los logros de la Universidad ECOTEC en el 2023, expone el trabajo desarrollado y orientado a la mejora continua de todos sus procesos institucionales alineados a su filosofía organizacional de servicio a la comunidad universitaria y a sus grupos de interés, motivando la generación de nuevos desafíos para el 2024.

Gilda Alcívar García, Ph. D.  
Rectora



# Marco Legal

Las normativas que expresan la obligatoriedad de rendir cuentas a la comunidad universitaria son: La Constitución, Ley Orgánica Reformatoria de la Ley Orgánica de Educación Superior (LOES), la Resolución RPC-SO-41-N°740-2019 adoptada por el Pleno del Consejo de Educación Superior (CES).

El Artículo 355 de la Constitución, indica: “La autonomía no exime a las instituciones del sistema de ser fiscalizadas, de la responsabilidad social, rendición de cuentas y participación en la planificación nacional.”

El Artículo 17 LOES, manifiesta: “...además observarán los principios de justicia, equidad, solidaridad, participación ciudadana, responsabilidad social y rendición de cuentas.”

El Artículo 27 de la LOES, establece que: “Las instituciones que forman parte del Sistema de Educación Superior, en el ejercicio de su autonomía responsable, tienen la obligación anual de rendir cuentas a la sociedad, sobre el cumplimiento de su misión, fines y objetivos. La rendición de cuentas también se lo realizará ante el Consejo de Educación Superior.”

El Artículo 50 de la LOES, indica que “...Adicionalmente, el Rector o Rectora deberá presentar el informe anual de rendición de cuentas a la sociedad, en el que incluya el respectivo informe del cumplimiento de su plan de trabajo a la comunidad universitaria o politécnica, al Consejo de Educación Superior y al ente rector de la política pública de educación superior, que será publicado en un medio que garantice su difusión masiva.”

La Resolución RPC-SO-41-N°740-2019 adoptada por el Pleno CES del 27 de noviembre de 2019, aprueba el Instructivo de Rendición de Cuentas de las Instituciones de Educación Superior, que en su Artículo 3, manifiesta que: “La rendición de cuentas es un proceso a través del cual las IES reportan, analizan y discuten con su comunidad, la sociedad y los organismos estatales correspondientes, sobre la información de la gestión académica e institucional en lo que se refiere al cumplimiento de la misión, objetivos estratégicos, recursos recibidos, su administración, mandato y obligaciones previstas en la Ley, desarrollada durante cada año.

El Artículo 7 de la mencionada Resolución, indica que: “Las IES deberán desarrollar los mecanismos que crean necesarios para promover la participación, publicidad y deliberación con la sociedad de los informes de rendición de cuentas.”

El Artículo 8 de la misma Resolución dispone que: “Las IES presentarán al CES su informe de rendición de cuentas hasta el mes de junio de cada año inmediato posterior para su registro.”

En consecuencia, dando cumplimiento a las normativas indicadas, la Universidad ECOTEC, a través de su máxima autoridad, realizó el acto público de Rendición de Cuentas que contó con la presencia de la comunidad universitaria e invitados externos. Dentro de esta fase de deliberación, la comunidad tuvo la oportunidad de hacer preguntas y plantear sugerencias y observaciones, las mismas que fueron solventadas por la Sra. Rectora.



A man in a dark blue suit is standing on the right side of the frame, gesturing with his right hand towards a group of students seated at wooden desks. The students, consisting of two men and two women, are looking towards the presenter. The room has wood-paneled walls and a modern, minimalist design. The lighting is warm and focused on the presenter and the students.

# RESULTADOS ESTRATÉGICOS



## EJES ESTRATÉGICOS

### 1. FORMACIÓN ACADÉMICA, BIENESTAR UNIVERSITARIO Y GRADUADOS

Con la finalidad de responder a los requerimientos de su entorno y contribuir a solventar las necesidades del territorio en el que se desenvuelve la Universidad ECOTEC, se incrementó la oferta académica de grado y posgrado en todas sus modalidades. Es así como el Consejo de Educación Superior (CES) aprobó nuevas carreras y programas.

#### 1.1. Oferta Académica de Grado y Posgrado

##### 1.1.1. Nuevas carreras y programas presentadas y aprobadas durante el 2023

*Tabla 1*  
Carreras y programas aprobados por CES

No.	CARRERA PROGRAMA	TÍTULO	MODALIDAD	UNIDAD ACADEMICA	FECHA DE APROBACIÓN	RESOLUCIÓN
1	Derecho Penal	Magíster en Derecho Penal	En Línea	ECOTEC Online - Posgrado	01/03/2023	RPC-SO-09-No.174-2023
2	Marketing Estratégico	Magíster en Marketing Estratégico	Híbrida	Posgrado	01/03/2023	RPC-SO-09-No.174-2023
3	Arquitectura	Arquitecto	Presencial	Ingenierías	13/12/2023	RPC-SO-50-No.837-2023
4	Nutrición y Dietética	Licenciado en Nutrición y Dietética	Presencial	Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	18/10/2023	RPC-SO-50-No.837-2023

**Fuente:** Sistema de Información Académico de la Universidad

##### 1.1.2. Oferta Académica de grado por unidad académica

La oferta académica de grado para el año 2023 fue de 43 carreras distribuidas en las diferentes unidades académicas.

*Tabla 2*  
Oferta Académica de grado por unidad académica

No.	MODALIDAD	CARRERA	UNIDAD ACADEMICA	FECHA DE APROBACIÓN	RESOLUCIÓN
1	Presencial	Enfermería	Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	16/12/2020	RPC-SO-26-No.596-2020
2	Presencial	Fisioterapia	Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	06/1/2021	RPC-SO-01-No.019-2021
3	Presencial	Medicina	Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	13/1/2022	RPC-SO-02-No.034-2022
4	Presencial	Psicología Clínica	Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	10/8/2022	RPC-SO-31-No.491-2022



No.	MODALIDAD	CARRERA	UNIDAD ACADEMICA	FECHA DE APROBACIÓN	RESOLUCIÓN
5	Presencial	Nutrición y Dietética	Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	18/10/2023	RPC-SO-50-No.837-2023
6	Presencial	Administración de Empresas	Ciencias Económicas y Empresariales	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
7	Presencial	Administración Pública	Ciencias Económicas y Empresariales	29/7/2020	RPC-SO-17-No.351-2020
8	Presencial	Comercio	Ciencias Económicas y Empresariales	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
9	Presencial	Contabilidad y Auditoría	Ciencias Económicas y Empresariales	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
10	Presencial	Economía	Ciencias Económicas y Empresariales	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
11	Presencial	Finanzas	Ciencias Económicas y Empresariales	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
12	Presencial	Gestión del Talento Humano	Ciencias Económicas y Empresariales	15/7/2020	RPC-SO-16-No.322-2020
13	Presencial	Logística y Transporte	Ciencias Económicas y Empresariales	06/5/2020	RPC-SO-12-No.226-2020
14	Presencial	Negocios Digitales	Ciencias Económicas y Empresariales	09/9/2020	RPC-SO-20-No.420-2020
15	Presencial	Negocios Internacionales	Ciencias Económicas y Empresariales	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
16	Presencial	Criminalística	Derecho y Gobernabilidad	11/9/2019	RPC-SO-31-No.531-2019
17	Presencial	Derecho	Derecho Gobernabilidad	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
18	Presencial	Relaciones Internacionales	Estudios Globales y Hospitalidad	01/7/2020	RPC-SE-09-No.086-2020
19	Presencial	Turismo y Hotelería	Estudios Globales y Hospitalidad	21/10/2020	RPC-SO-23-No.497-2020
20	Presencial	Agronomía	Ingenierías	01/7/2020	RPC-SE-09-No.086-2020
21	Presencial	Ingeniería Industrial	Ingenierías	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
22	Presencial	Mecatrónica	Ingenierías	17/3/2021	RPC-SO-06-No.177-2021
23	Presencial	Sistemas Inteligentes	Ingenierías	12/5/2021	RPC-SO-10-No.283-2021
24	Presencial	Arquitectura	Ingenierías	13/12/2023	RPC-SO-50-No.837-2023



No.	MODALIDAD	CARRERA	UNIDAD ACADEMICA	FECHA DE APROBACIÓN	RESOLUCIÓN
25	Presencial	Comunicación	Marketing y Comunicación	15/7/2020	RPC-SO-16-No.322-2020
26	Presencial	Mercadotecnia	Marketing y Comunicación	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
27	Presencial	Multimedia y Producción Audiovisual	Marketing y Comunicación	16/10/2019	RPC-SO-35-No.617-2019
28	Presencial	Periodismo	Marketing y Comunicación	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
29	Presencial	Psicología	Marketing y Comunicación	17/6/2020	RPC-SO-15-No.309-2020
30	En línea	Administración de Empresas	ECOTEC Online	20/5/2020	RPC-SO-13-No.249-2020
31	En línea	Comercio	ECOTEC Online	20/5/2020	RPC-SO-13-No.249-2020
32	En línea	Comunicación	ECOTEC Online	20/5/2020	RPC-SO-13-No.249-2020
33	En línea	Contabilidad y Auditoria	ECOTEC Online	20/5/2020	RPC-SO-13-No.249-2020
34	En línea	Derecho	ECOTEC Online	3/6/2020	RPC-SO-14-No.273-2020
35	En línea	Economía	ECOTEC Online	20/5/2020	RPC-SO-13-No.249-2020
36	En línea	Educación	ECOTEC Online	20/5/2020	RPC-SO-13-No.255-2020
37	En línea	Finanzas	ECOTEC Online	20/5/2020	RPC-SO-13-No.249-2020
38	En línea	Gestión del Talento Humano	ECOTEC Online	20/5/2020	RPC-SO-13-No.249-2020
39	En línea	Mercadotecnia o Marketing	ECOTEC Online	3/6/2020	RPC-SO-14-No.273-2020
40	En línea	Negocios Internacionales	ECOTEC Online	3/6/2020	RPC-SO-14-No.273-2020
41	En línea	Psicología	ECOTEC Online	3/6/2020	RPC-SO-14-No.273-2020
42	En línea	Relaciones Internacionales	ECOTEC Online	3/6/2020	RPC-SO-14-No.273-2020
43	En línea	Turismo	ECOTEC Online	6/5/2020	RPC-SO-12-No.226-2020

**Fuente:** Sistema de Información Académico de la Universidad



### 1.1.3. Oferta Académica de posgrado

**Tabla 3**  
**Oferta Académica de posgrado vigente 2023**

No.	MODALIDAD	PROGRAMA	TÍTULO	FECHA DE APROBACIÓN	RESOLUCIÓN DEL CES
1	En línea	Comunicación Corporativa	Magíster en Comunicación Corporativa	16/06/2021	RPC-SO-12-No.341-2021
2	En línea	Derecho Administrativo	Magíster en Derecho Administrativo	30/06/2021	RPC-SO-14-No.387-2021
3	En Línea	Derecho Penal	Magíster en Derecho Penal	01/03/2023	RPC-SO-09-No.174-2023
4	En línea	Dirección de Centros Educativos	Magíster en Dirección de Centros Educativos	18/11/2020	RPC-SO-24-No.539-2020
5	En línea	Educación Inclusiva e Intercultural	Magíster en Educación Inclusiva e Intercultural	02/06/2021	RPC-SO-11-No.302-2021
6	En línea	Educación, mención Pedagogía en Entornos Digitales	Magíster en Educación, Mención Pedagogía en Entornos Digitales	17/03/2021	RPC-SO-06-No.184-2021
7	En línea	Gestión Financiera y Riesgo	Magíster en Gestión Financiera y Riesgo	05/11/2020	RPC-SE-19-No.151-2020
8	En línea	Inteligencia de Negocios	Magíster en Inteligencia de Negocios	03/02/2021	RPC-SO-03-No.094-2021
9	En línea	Marketing Digital y Social Media	Magíster en Marketing Digital y Social Media	14/04/2021	RPC-SO-08-No.239-2021
10	En línea	Mediación y Resolución de Conflictos	Magíster en Mediación y Resolución de Conflictos	15/09/2021	RPC-SO-22-No.561-2021
11	Híbrida	Derecho Corporativo y Propiedad Intelectual	Máster en Derecho Corporativo y Propiedad Intelectual	17/03/2021	RPC-SO-06-No.195-2021
12	Híbrida	Derecho Laboral	Magíster en Derecho Laboral	14/04/2021	RPC-SO-08-No.239-2021
13	Híbrida	Derecho Tributario	Magíster en Derecho Tributario	17/03/2021	RPC-SO-06-No.195-2021
14	Híbrida	Diplomacia	Magíster en Diplomacia	28/04/2021	RPC-SO-09-No.265-2021
15	Híbrida	Educación Inclusiva en Atención a la Diversidad de Aprendizajes	Magíster en Educación Inclusiva en Atención a la Diversidad de Aprendizajes	02/06/2021	RPC-SO-11-No.302-2021
16	Híbrida	Gestión de la Cadena de Suministro	Magíster en Gestión de la Cadena de Suministro	19/02/2021	RPC-SO-04-No.125-2021



No.	MODALIDAD	PROGRAMA	TÍTULO	FECHA DE APROBACIÓN	RESOLUCIÓN DEL CES
17	Híbrida	Gestión de Ventas	Magíster en Gestión de Ventas	19/02/2021	RPC-SO-04-No.125-2021
18	Híbrida	Gestión Financiera e Inversiones	Magíster en Gestión Financiera e Inversiones	03/03/2021	RPC-SO-05-No.155-2021
19	Híbrida	Gestión Hospitalaria y Nuevas Tecnologías	Máster en Gestión Hospitalaria y Nuevas Tecnologías	31/03/2021	RPC-SO-07-No.217-2021
20	Híbrida	Gestión Tributaria	Magíster en Gestión Tributaria	17/03/2021	RPC-SO-06-No.195-2021
21	Híbrida	Marketing Estratégico	Magíster en Marketing Estratégico	01/03/2023	RPC-SO-09-No.174-2023
22	Híbrida	Metodologías de Enseñanza para el Aprendizaje	Magíster en Metodologías de Enseñanza para el Aprendizaje	02/06/2021	RPC-SO-11-No.302-2021
23	Híbrida	Tecnología e Innovación Educativa	Magíster en Tecnología e Innovación Educativa	02/06/2021	RPC-SO-11-No.302-2021
24	Presencial	Administración de Empresas	Magíster en Administración de Empresas	02/12/2020	RPC-SO-25-No.568-2020
25	Presencial	Comunicación Estratégica e Imagen Institucional	Magíster en Comunicación Estratégica e Imagen Institucional	06/01/2021	RPC-SO-01-No.024-2021
26	Presencial	Derecho Constitucional	Magíster en Derecho Constitucional	06/01/2021	RPC-SO-01-No.024-2021
27	Presencial	Derecho Penal	Magíster en Derecho Penal	06/01/2021	RPC-SO-01-No.024-2021
28	Presencial	Derecho Procesal	Magíster en Derecho Procesal	06/01/2021	RPC-SO-01-No.024-2021
29	Presencial	Desarrollo Organizacional y Talento Humano	Magíster en Desarrollo Organizacional y Talento Humano	16/12/2020	RPC-SO-26-No.599-2020
30	Presencial	Economía	Magíster en Economía	06/01/2021	RPC-SO-01-No.024-2021
31	Presencial	Finanzas Estratégicas	Magíster en Finanzas Estratégicas	02/12/2020	RPC-SO-25-No.568-2020
32	Presencial	Gestión de Operaciones y Seguridad Industrial	Magíster en Gestión de Operaciones y Seguridad Industrial	05/11/2020	RPC-SE-19-No.151-2020
33	Presencial	Marketing Estratégico	Magíster en Marketing Estratégico	06/01/2021	RPC-SO-01-No.024-2021
34	Presencial	Tecnologías Digitales y Exponenciales	Magíster en Tecnologías Digitales y Exponenciales	18/11/2020	RPC-SO-24-No.539-2020

Fuente: Sistema de Información Académico de la Universidad



1.1.4. Estudiantes

Tabla 4  
Número de estudiantes registrados por unidad académica

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL ESTUDIANTES	%
Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	1.806	11%
Ciencias Económicas y Empresariales	2.933	18%
Derecho y Gobernabilidad	3.026	19%
Estudios Globales y Hospitalidad	300	2%
Ingenierías	1.191	7%
Marketing y Comunicación	1.805	11%
ECOTEC Online	3.776	24%
Posgrado	1.273	8%
TOTAL	16.110	100%

Fuente: Sistema de Información Académico de la Universidad

El número de estudiantes que se registraron en la Institución, por unidad académica, carrera y programa, fue el siguiente:

Tabla 5  
Número de estudiantes por unidad académica, carrera y programa

UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA / PROGRAMA	TOTAL
<b>Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano</b>	Licenciatura en Enfermería	645
	Licenciatura en Fisioterapia	377
	Licenciatura en Psicología Clínica	270
	Medicina	514
<b>Total Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano</b>		<b>1.806</b>
<b>Ciencias Económicas y Empresariales</b>	Economía	339
	Ingeniería en Administración de Empresas	60
	Ingeniería en Logística y Transporte	108
	Licenciatura en Administración de Empresas	758
	Licenciatura en Administración Pública	5



UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA / PROGRAMA	TOTAL
<b>Ciencias Económicas y Empresariales</b>	Licenciatura en Comercio	35
	Licenciatura en Contabilidad y Auditoría	309
	Licenciatura en Finanzas	119
	Licenciatura en Gestión del Talento Humano	160
	Licenciatura en Negocios Digitales	101
	Licenciatura en Negocios Internacionales	939
<b>Total Ciencias Económicas y Empresariales</b>		<b>2.933</b>
<b>Derecho y Gobernabilidad</b>	Derecho	2.253
	Licenciatura en Criminalística	773
<b>Total Derecho y Gobernabilidad</b>		<b>3.026</b>
<b>Estudios Globales y Hospitalidad</b>	Ingeniería en Administración Hotelera	5
	Ingeniería en Planificación Turística	2
	Licenciatura en Administración Hotelera	10
	Licenciatura en Hospitalidad y Hotelería	16
	Licenciatura en Planificación Turística	4
	Licenciatura en Relaciones Internacionales	158
	Licenciatura en Turismo	28
	Licenciatura en Turismo y Hotelería	77
<b>Total Estudios Globales y Hospitalidad</b>		<b>300</b>
<b>Ingenierías</b>	Ingeniería en Agronomía	164
	Ingeniería en Mecatrónica	109
	Ingeniería en Sistemas	39
	Ingeniería en Sistemas Inteligentes	402
	Ingeniería en Software	121
	Ingeniería en Tecnologías de la Información	43
	Ingeniería Industrial	313
<b>Total Ingenierías</b>		<b>1.191</b>
<b>Marketing y Comunicación</b>	Ingeniería en Administración de Empresas	15
	Licenciatura en Administración de Empresas	27



UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA / PROGRAMA	TOTAL
Marketing y Comunicación	Licenciatura en Comunicación	170
	Licenciatura en Marketing	118
	Licenciatura en Mercadotecnia	334
	Licenciatura en Multimedia y Producción Audiovisual	268
	Licenciatura en Periodismo	82
	Licenciatura en Psicología	791
Total Marketing y Comunicación		1.805
ECOTEC Online - Grado	Derecho	278
	Licenciatura en Administración de Empresas	644
	Licenciatura en Ciencias de la Educación	639
	Licenciatura en Comercio	69
	Licenciatura en Comunicación	116
	Licenciatura en Contabilidad y Auditoría	339
	Licenciatura en Gestión del Talento Humano	72
	Licenciatura en Mercadotecnia	152
	Licenciatura en Negocios Internacionales	180
	Licenciatura en Psicología	55
	Licenciatura en Relaciones Internacionales	2
	Licenciatura en Turismo	92
Total ECOTEC Online - Grado		2.638
ECOTEC Online - Posgrado	Administración en E-Commerce	15
	Comunicación Corporativa	53
	Derecho Administrativo	199
	Dirección de Centros Educativos	50
	Educación Inclusiva e Intercultural	69
	Educación, mención Pedagogía en Entornos Digitales	406
	Gestión Financiera y Riesgo	79
	Inteligencia de Negocios	62
	Administración de Empresas	34
	Derecho Penal	33



UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA / PROGRAMA	TOTAL
ECOTEC Online - Posgrado	Desarrollo Organizacional y Talento Humano	39
	Marketing Digital y Social Media	62
	Mediación y Resolución de Conflictos	37
Total ECOTEC Online - Posgrado		1.138
Posgrado Presencial	Maestría de Administración de Empresas	97
	Maestría de Administración de Empresas con mención en Sostenibilidad de Sectores	2
	Maestría de Comunicación Estratégica e Imagen Institucional	16
	Maestría de Derecho Constitucional	40
	Maestría de Derecho Penal	8
	Maestría de Derecho Procesal	60
	Maestría de Desarrollo Organizacional y Talento Humano	4
	Maestría de Economía	3
	Maestría de Finanzas	1
	Maestría de Gestión del Talento Humano	2
	Maestría de Marketing Estratégico	19
	Maestría de Relaciones Internacionales	1
	Maestría de Sistemas de Información con mención en Inteligencia de Negocios	5
	Maestría de Tecnología e Innovación Educativa	29
	Maestría en Marketing Estratégico	1
Total Posgrado Presencial		288
Posgrado Híbrido	Maestría de Administración de Empresas	80
	Maestría de Derecho Corporativo y Propiedad Intelectual	45
	Maestría de Derecho Laboral	49
	Maestría de Derecho Procesal	32
	Maestría de Derecho Tributario	44
	Maestría de Desarrollo Organizacional y Talento Humano	44
	Maestría de Diplomacia	5



UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA / PROGRAMA	TOTAL
<b>Posgrado Híbrido</b>	Maestría de Educación Inclusiva en Atención a la Diversidad de Aprendizajes	5
	Maestría de Gestión Ágil de Proyectos	14
	Maestría de Gestión de la Cadena de Suministro	67
	Maestría de Gestión de Ventas	74
	Maestría de Gestión Financiera e Inversiones	51
	Maestría de Gestión Hospitalaria y Nuevas Tecnologías	180
	Maestría de Gestión Tributaria	48
	Maestría de Marketing Estratégico	12
	Maestría de Metodologías de Enseñanza para el Aprendizaje	9
	Maestría de Relaciones Internacionales	20
	Maestría de Tecnología e Innovación Educativa	206
<b>Total Posgrado Híbrido</b>		<b>985</b>
<b>TOTAL</b>		<b>16.110</b>

Fuente: Sistema de Información Académico de la Universidad

**Tabla 6**  
Número de estudiantes nuevos por unidad académica, carrera y programa

UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA / PROGRAMA	TOTAL
<b>Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano</b>	Fisioterapia	172
	Licenciatura en Enfermería	236
	Medicina	230
<b>Total Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano</b>		<b>638</b>
<b>Ciencias Económicas y Empresariales</b>	Economía	74
	Ingeniería en Logística y Transporte	51
	Licenciatura en Administración de Empresas	187
	Licenciatura en Administración Pública	1
	Licenciatura en Comercio	16



UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA / PROGRAMA	TOTAL
<b>Ciencias Económicas y Empresariales</b>	Licenciatura en Finanzas	32
	Licenciatura en Gestión del Talento Humano	37
	Licenciatura en Negocios Digitales	46
	Licenciatura en Negocios Internacionales	263
<b>Total Ciencias Económicas y Empresariales</b>		<b>801</b>
<b>Derecho y Gobernabilidad</b>	Criminalística	255
	Derecho	472
<b>Total Derecho y Gobernabilidad</b>		<b>727</b>
<b>Estudios Globales y Hospitalidad</b>	Relaciones Internacionales	43
	Turismo y Hotelería	35
<b>Total Estudios Globales y Hospitalidad</b>		<b>78</b>
<b>Ingenierías</b>	Agronomía	39
	Ingeniería en Sistemas Inteligentes	157
	Ingeniería Industrial	96
	Mecatrónica	54
	Software	2
<b>Total Ingenierías</b>		<b>348</b>
<b>ECOTEC Online</b>	Licenciatura en Administración de Empresas	165
	Licenciatura en Ciencias de la Educación	66
	Licenciatura en Comunicación	112
	Licenciatura en Contabilidad y Auditoría	132
	Licenciatura en Mercadotecnia	117
	Licenciatura en Turismo	107
<b>Total ECOTEC Online</b>		<b>699</b>



UNIDAD ACADÉMICA	CARRERA / PROGRAMA	TOTAL
Posgrado	Administración de Empresas	84
	Comunicación Corporativa	31
	Derecho Administrativo	140
	Derecho Constitucional	19
	Derecho Corporativo y Propiedad Intelectual	25
	Derecho Laboral	23
	Derecho Procesal	41
	Derecho Tributario	13
	Dirección de Centros Educativos	19
	Educación Inclusiva e Intercultural	32
	Educación Mención en Pedagogía en Entornos Digitales	284
	Gestión de la Cadena de Suministro	41
	Gestión de Ventas	43
	Gestión Financiera e Inversiones	19
	Gestión Financiera y Riesgo	25
	Gestión Hospitalaria y Nuevas Tecnologías	91
	Gestión Tributaria	18
	Inteligencia de Negocios	20
	Marketing Digital y Sociedad Media	40
	Marketing Estratégico	17
	Mediación y Resolución de Conflictos	41
	Tecnología e Innovación Educativa	81
Total Posgrado		1.147
TOTAL		5.024

Fuente: Sistema de Información Académico de la Universidad



### 1.1.5. Estudiantes distinguidos en el 2023 por mejor desempeño académico

Como parte de la política de incentivos y reconocimiento a sus méritos, el Vicerrectorado Académico distinguió a 145 estudiantes con mejor rendimiento académico. Para el año 2023 los estudiantes que se ubicaron en la “Lista de la Rectora” y la “Lista del Decano” fueron:

**Tabla 8**  
**Estudiantes que obtuvieron distinciones por mejor desempeño académico**

No.	NOMBRE	FACULTAD	PROMEDIO	DISTINCIÓN
1	Roldán Chávez Alexia Valentina	Ciencias Económicas y Empresariales	99,78	Lista de la Rectora
2	Molina Vera María de los Ángeles	Ciencias Económicas y Empresariales	99,60	Lista de la Rectora
3	González Castro Andrés Alejandro	Marketing y Comunicación	99,50	Lista de la Rectora
4	Bejarano Saltos Amalia Cristina	Derecho y Gobernabilidad	99,10	Lista de la Rectora
5	Badaraco Álvarez Aylin Bárbara	Ingenierías	99,00	Lista de la Rectora
6	Infante González Angelina Indira	Ciencias Económicas y Empresariales	99,00	Lista de la Rectora
7	Zúñiga García Linda Esther	Derecho y Gobernabilidad	99,00	Lista de la Rectora
8	Arias Moscoso Isabel Fernanda	Derecho y Gobernabilidad	98,90	Lista de la Rectora
9	Dalgo Flores Cristhiany Elizabeth	Marketing y Comunicación	98,82	Lista de la Rectora
10	Pincay Mejía Verónica Nathaly	Derecho y Gobernabilidad	98,82	Lista de la Rectora
11	Jiménez Morales Giulliana Doménica	Marketing y Comunicación	98,67	Lista de la Rectora
12	Rubio Dueñas Valeria Nicole	Derecho y Gobernabilidad	98,64	Lista de la Rectora
13	Peralta Yagual Fiorella Katherine	Marketing y Comunicación	98,60	Lista de la Rectora
14	Reyes Salazar Ruth Betzabeth	Derecho y Gobernabilidad	98,50	Lista de la Rectora
15	Calvas Martillo Ana Belén	Derecho y Gobernabilidad	98,36	Lista de la Rectora
16	Conforme García Anthony Vladimir	Ciencias Económicas y Empresariales	98,29	Lista de la Rectora
17	Macías Macías Josué Juvenal	Ciencias Económicas y Empresariales	98,29	Lista de la Rectora
18	Osorio Proaño Paula Daniella	Marketing y Comunicación	98,08	Lista de la Rectora
19	Rodríguez Navarro Kyra Lisette	Marketing y Comunicación	98,00	Lista de la Rectora
20	Quijije Figueroa Tania Grace	Derecho y Gobernabilidad	98,00	Lista de la Rectora
21	Salas Fadul Diego Andree	Ciencias Económicas y Empresariales	97,91	Lista del Decano
22	Flores Vélez María Fernanda	Derecho y Gobernabilidad	97,83	Lista del Decano



No.	NOMBRE	FACULTAD	PROMEDIO	DISTINCIÓN
23	Pavón Rodríguez Carla Gabriela	Ciencias Económicas y Empresariales	97,82	Lista del Decano
24	Cisneros Wah Hing Juan Francisco	Marketing y Comunicación	97,67	Lista del Decano
25	Cadena Velásquez Diego Andrés	Ciencias Económicas y Empresariales	97,67	Lista del Decano
26	Lamota Veloz Ivana Pierina	Derecho y Gobernabilidad	97,67	Lista del Decano
27	Ramos Menéndez Liliana Jacqueline	Marketing y Comunicación	97,60	Lista del Decano
28	Vera Espinoza María del Pilar	Marketing y Comunicación	97,60	Lista del Decano
29	Toral Reyes Roberto Carlos	Ciencias Económicas y Empresariales	97,50	Lista del Decano
30	Alvarado Cadena Génesis Katherine	Ciencias Económicas y Empresariales	97,45	Lista del Decano
31	Burgos Valero Ricardo Moisés	Ciencias Económicas y Empresariales	97,45	Lista del Decano
32	Desiderio Ladínez Nayeli Vanessa	Marketing y Comunicación	97,44	Lista del Decano
33	Mendieta Viteri Andy Joel	Derecho y Gobernabilidad	97,40	Lista del Decano
34	Villamar Tumbaco Any Sammy	Ciencias Económicas y Empresariales	97,36	Lista del Decano
35	Ramírez Rivera Linda Alejandra	Estudios Globales y Hospitalidad	97,33	Lista del Decano
36	Villarroel Zambrano María Fernanda	Derecho y Gobernabilidad	97,33	Lista del Decano
37	Cueva Bajaña José Alexander	Marketing y Comunicación	97,30	Lista del Decano
38	Núñez Ibarra Alejandra Marcela	Marketing y Comunicación	97,30	Lista del Decano
39	Retto Andrade Denisse Elizabeth	Marketing y Comunicación	97,25	Lista del Decano
40	Haz González Areanna Scarlet	Derecho y Gobernabilidad	97,20	Lista del Decano
41	Vega Romero Valeria Vanessa	Derecho y Gobernabilidad	97,20	Lista del Decano
42	Silva Olivo Yanella Denisse	Marketing y Comunicación	97,10	Lista del Decano
43	Plúas Coloma Shania Steffy	Derecho y Gobernabilidad	97,09	Lista del Decano
44	Chiluisa Guisha Katherine Lisbeth	Ciencias Económicas y Empresariales	97,00	Lista del Decano
45	Alarcón Barco Fiona Valeria	Derecho y Gobernabilidad	97,00	Lista del Decano
46	Díaz León Shamira Amayrani	Derecho y Gobernabilidad	96,93	Lista del Decano
47	Castro García Nathaly Marola	Derecho y Gobernabilidad	96,92	Lista del Decano



No.	NOMBRE	FACULTAD	PROMEDIO	DISTINCIÓN
48	Cedeño Morejón Itaty Guadalupe	Ciencias Económicas y Empresariales	96,92	Lista del Decano
49	Iturralde Rodríguez Camila Janeth	Marketing y Comunicación	96,89	Lista del Decano
50	Villón Andrade Dennis Thalía	Marketing y Comunicación	96,86	Lista del Decano
51	Barreiro González Jimi Emmanuel	Ciencias Económicas y Empresariales	96,83	Lista del Decano
52	Coello Tapia Emilia José	Derecho y Gobernabilidad	96,78	Lista del Decano
53	Guevara Cedeño Edwin Javier	Ingenierías	96,70	Lista del Decano
54	Bravo Ortega Michelle Alejandra	Marketing y Comunicación	96,69	Lista del Decano
55	Arana Torres Adriana Sofía	Derecho y Gobernabilidad	96,67	Lista del Decano
56	Andrade Serrano Valerya	Estudios Globales y Hospitalidad	96,60	Lista del Decano
57	Unda Vaca Josué Ricardo	Estudios Globales y Hospitalidad	96,60	Lista del Decano
58	Parra Aspiazu Isabella Alejandra	Ciencias Económicas y Empresariales	96,60	Lista del Decano
59	Delá Verdezoto Michelle Aidee	Estudios Globales y Hospitalidad	96,58	Lista del Decano
60	Rodríguez Méndez Shirley Lizeth	Estudios Globales y Hospitalidad	96,56	Lista del Decano
61	Bastidas Gálvez Martin Emanuel	Ingenierías	96,50	Lista del Decano
62	Méndez González María Gabriela	Estudios Globales y Hospitalidad	96,50	Lista del Decano
63	Rivas Montalván Domenika Paulette	Estudios Globales y Hospitalidad	96,50	Lista del Decano
64	Sotomayor Pigüave Emilia Rossana	Estudios Globales y Hospitalidad	96,50	Lista del Decano
65	Proaño Intriago Camila Valentina	Ciencias Económicas y Empresariales	96,50	Lista del Decano
66	Alvarado Pita Milena Dennise	Ciencias Económicas y Empresariales	96,44	Lista del Decano
67	Morocho Rivadeneira Luis Alfredo	Ciencias Económicas y Empresariales	96,44	Lista del Decano
68	Londoño Guevara Soria	Derecho y Gobernabilidad	96,44	Lista del Decano



No.	NOMBRE	FACULTAD	PROMEDIO	DISTINCIÓN
69	Vallejo Romero Nuria Milena	Ingenierías	96,42	Lista del Decano
70	Cevallos Gamboa Justin Javier	Ciencias Económicas y Empresariales	96,42	Lista del Decano
71	Checa Aguirre Fausto Daniel	Derecho y Gobernabilidad	96,40	Lista del Decano
72	León Flores Melanie Alejandra	Estudios Globales y Hospitalidad	96,33	Lista del Decano
73	Jiménez Quinto Guido Alain	Ciencias Económicas y Empresariales	96,33	Lista del Decano
74	Balda Rivero Daniela Carolina	Estudios Globales y Hospitalidad	96,29	Lista del Decano
75	Santibáñez Briones Andrea Cristina	Marketing y Comunicación	96,22	Lista del Decano
76	Tello Alvarado Ivanna Natasha	Estudios Globales y Hospitalidad	96,20	Lista del Decano
77	Tutivén Rodríguez Nayeli Nathaly	Marketing y Comunicación	96,20	Lista del Decano
78	Bolaños Cobos Madelyne Stefany	Derecho y Gobernabilidad	96,20	Lista del Decano
79	Veloz Jaramillo Camila Victoria	Derecho y Gobernabilidad	96,20	Lista del Decano
80	Ayón Velásquez Any Gislayne	Derecho y Gobernabilidad	96,17	Lista del Decano
81	Cusme Montero Marlon Alayn	Ingenierías	96,11	Lista del Decano
82	Montenegro Carvajal Dayanna Nicole	Marketing y Comunicación	96,11	Lista del Decano
83	Tenesaca Flores Ashley Ariadna	Ingenierías	96,10	Lista del Decano
84	Moncayo Araujo Dahiana Samira	Marketing y Comunicación	96,10	Lista del Decano
85	Benítez Cabello Bruno David	Derecho y Gobernabilidad	96,10	Lista del Decano
86	Pinzón Torres Sara Alexandra	Marketing y Comunicación	96,09	Lista del Decano
87	Andrade Casanova William Antonio	Ingenierías	96,00	Lista del Decano
88	Alcívar Pincay Noely Tatiana	Ciencias Económicas y Empresariales	96,00	Lista del Decano
89	Poveda Martillo Gianella Jenniffer	Ciencias Económicas y Empresariales	96,00	Lista del Decano
90	Moreno Mancheno Martha Herminia	Derecho y Gobernabilidad	96,00	Lista del Decano
91	Alvarado Burgos Pedro Andrés	Derecho y Gobernabilidad	96,00	Lista del Decano
92	Tapia Soto Mercedes de Jesús	Derecho y Gobernabilidad	96,00	Lista del Decano
93	Nieto González Erika Stefanía	Derecho y Gobernabilidad	96,00	Lista del Decano



No.	NOMBRE	FACULTAD	PROMEDIO	DISTINCIÓN
94	Espín Daza Margarita	Estudios Globales y Hospitalidad	95,82	Lista del Decano
95	Espinoza Cervantes Emily Dayanna	Marketing y Comunicación	95,82	Lista del Decano
96	Prado Castillo Narcisa Johanna	Derecho y Gobernabilidad	95,80	Lista del Decano
97	Montesdeoca Zambrano Lourdes Paola	Marketing y Comunicación	95,73	Lista del Decano
98	Freire Chávez Doménica Camila	Marketing y Comunicación	95,70	Lista del Decano
99	Chiluisa Guisha Evelyn Dayana	Ciencias Económicas y Empresariales	95,70	Lista del Decano
100	Matamoras Espinoza Sugeydi Dayanara	Marketing y Comunicación	95,67	Lista del Decano
101	Muñoz Campuzano Ashley Gabriela	Ciencias Económicas y Empresariales	95,58	Lista del Decano
102	Herrera Vargas Gonzalo Javier	Marketing y Comunicación	95,56	Lista del Decano
103	Dávila Clemente Shirlany Vanny	Marketing y Comunicación	95,56	Lista del Decano
104	Orrala Álvarez Hilda Tomasa	Derecho y Gobernabilidad	95,56	Lista del Decano
105	Arancibe Medina María Gabriela	Marketing y Comunicación	95,50	Lista del Decano
106	Polo Idrovo Noemí Stephanie	Marketing y Comunicación	95,50	Lista del Decano
107	Albuja García Ivanna Pamela	Ciencias Económicas y Empresariales	95,50	Lista del Decano
108	Calderón Cruz Joffre Gustavo	Ciencias Económicas y Empresariales	95,50	Lista del Decano
109	Muñoz Macías María Daniela	Derecho y Gobernabilidad	95,50	Lista del Decano
110	Mejía De La Cadena Erick Paul	Derecho y Gobernabilidad	95,50	Lista del Decano
111	Zavala Loaiza Romina Maylee	Ciencias Económicas y Empresariales	95,46	Lista del Decano
112	Freire Calixto Karla Justine	Estudios Globales y Hospitalidad	95,44	Lista del Decano
113	Astudillo González Maday Adonay	Marketing y Comunicación	95,44	Lista del Decano
114	Barreiro González María Daniela	Marketing y Comunicación	95,44	Lista del Decano
115	Idrovo González Shanny Stephanía	Derecho y Gobernabilidad	95,42	Lista del Decano
116	Moreira Vilela Yosune Tairy	Derecho y Gobernabilidad	95,40	Lista del Decano
117	Almeida Pozo Diego Alexander	Derecho y Gobernabilidad	95,38	Lista del Decano
118	Calero Correa Doménica Madeline	Derecho y Gobernabilidad	95,38	Lista del Decano



No.	NOMBRE	FACULTAD	PROMEDIO	DISTINCIÓN
119	Marañón Barberán Mario Andrés	Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	95,33	Lista del Decano
120	Lara Castro Mariela Jovanka	Marketing y Comunicación	95,33	Lista del Decano
121	Cevallos Lamboglia Jacqueline Azucena	Marketing y Comunicación	95,33	Lista del Decano
122	Ycaza Paladines María Victoria	Marketing y Comunicación	95,33	Lista del Decano
123	Almarza Zambrano Ruth Daniela	Marketing y Comunicación	95,33	Lista del Decano
124	Burbano Merino Linda Leyda	Ciencias Económicas y Empresariales	95,33	Lista del Decano
125	Mena Núñez Daniel Josías	Derecho y Gobernabilidad	95,33	Lista del Decano
126	Caicedo Ayllón Tamara Elizabeth	Marketing y Comunicación	95,30	Lista del Decano
127	Correa Lozano Erick Julián	Ingenierías	95,25	Lista del Decano
128	Suárez Arreaga Aníbal Adonny	Ingenierías	95,25	Lista del Decano
129	Veloz Rodríguez Ashly Nicol	Derecho y Gobernabilidad	95,25	Lista del Decano
130	Varas Barragán María Gabriela	Derecho y Gobernabilidad	95,23	Lista del decano
131	Villavicencio Gordon Gustavo Armando	Derecho y Gobernabilidad	95,17	Lista del Decano
132	Jiménez Bastidas Carlos Armando	Marketing y Comunicación	95,10	Lista del Decano
133	Calderón Manzaba Ana Cristina	Ciencias Económicas y Empresariales	95,10	Lista del Decano
134	Guzñay Proaño Arely Valeria	Ciencias Económicas y Empresariales	95,10	Lista del Decano
135	Morales Morales Diana Nicole	Ciencias Económicas y Empresariales	95,10	Lista del Decano
136	Vargas Platón Kenny Edward	Ciencias Económicas y Empresariales	95,09	Lista del Decano
137	Cantos Vera Kelly Gabriela	Derecho y Gobernabilidad	95,09	Lista del Decano
138	Menéndez Carbo Gladys Lilian	Marketing y Comunicación	95,08	Lista del Decano
139	Herrera Albán Jorge Steven	Ciencias Económicas y Empresariales	95,08	Lista del Decano
140	Lamota Veloz Bárbara Lucía	Derecho y Gobernabilidad	95,08	Lista del Decano
141	Llvisaca Ganchozo Daisy Nohelia	Ingenierías	95,00	Lista del Decano
142	Alvear Arízaga Diana Olga	Marketing y Comunicación	95,00	Lista del Decano



No.	NOMBRE	FACULTAD	PROMEDIO	DISTINCIÓN
143	Vega Rosas Karen Nayelhi	Marketing y Comunicación	95,00	Lista del Decano
144	Gallardo Castro Melissa Valentina	Marketing y Comunicación	95,00	Lista del Decano
145	Barrera Escobar Solange Patricia	Derecho y Gobernabilidad	95,00	Lista del Decano

**Fuente:** Sistema de Información Académico de la Universidad

### 1.1.6. Estudiantes que realizaron sus prácticas preprofesionales

De acuerdo a los informes de integración de los procesos sustantivos, el número de estudiantes que se registraron en el proceso de prácticas preprofesionales por facultad, es el siguiente:

**Tabla 9**  
**Estudiantes que realizaron sus prácticas preprofesionales por facultad**

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL ESTUDIANTES
Ciencias Económicas y Empresariales	314
Derecho y Gobernabilidad	398
Estudios Globales y Hospitalidad	48
Ingenierías	88
Marketing y Comunicación	177
<b>TOTAL</b>	<b>1.025</b>

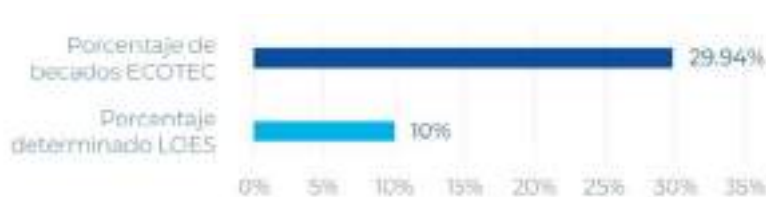
**Fuente:** Sistema de Información Académico de la Universidad

### 1.1.7. Proceso de becas y ayudas económicas

La Universidad ECOTEC, a través de su Comité de Becas y Ayudas Económicas, consecuente con su misión social y consciente de la necesidad de facilitar el acceso a la educación superior, a personas pertenecientes a minorías históricamente discriminadas y grupos vulnerables, y en clara búsqueda de cumplimiento de acciones afirmativas, concedió becas y ayudas económicas a los estudiantes que lo necesitan.

De esta manera, ECOTEC mantuvo durante el 2023 un 29,94% de becas otorgadas, sobrepasando con amplitud lo establecido en el Art. 77 de la LOES donde especifica que las IES deben establecer programas de becas al 10% de sus estudiantes regulares.

**Gráfico 1**  
**Porcentaje de estudiantes becados en la Universidad ECOTEC 2023 vs. LOES**



**Fuente:** Dirección de Bienestar Universitario



Así, la Universidad ECOTEC concedió becas y ayudas económicas a 8.103 estudiantes, quienes se beneficiaron, de acuerdo con la siguiente tabla:

Tabla 10  
Becas y ayudas económicas a estudiantes

FACULTAD	CSAL			CCEE			DER y GOB			EG y HOSP			ING			MKT y COM			TOTAL		
	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Pensión diferenciada y apoyo	388	387	775	1046	952	1998	944	1069	2013	47	115	162	624	84	708	486	764	1250	3535	3653	7188
Deportistas	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Mejor bachiller	1	0	1	1	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6
Institucional	0	0	0	0	4	4	0	1	1	0	2	2	2	0	2	2	4	6	4	11	15
Discapacidad	0	1	1	3	2	5	4	5	9	1	0	1	3	0	3	3	4	7	14	12	26
Convenios	34	43	77	107	67	174	60	60	120	10	9	19	51	7	58	57	84	141	319	270	589
Senescyt	0	0	0	26	30	56	2	0	2	3	17	20	14	7	21	7	29	36	52	83	135
Escasos recursos económicos	0	3	3	6	8	14	1	7	8	0	0	0	3	0	3	2	2	4	12	20	32
DASE	1	2	3	18	36	54	5	8	13	1	4	5	3	5	8	4	24	28	32	79	111
TOTAL	424	436	860	1208	1103	2311	1016	1150	2166	62	147	209	700	103	803	561	911	1472	3971	4132	8103

Fuente: Dirección de Bienestar Universitario



Por el principio de equidad de género, se otorgaron becas a los estudiantes procurando un equilibrio entre hombres y mujeres. De esta manera, la Institución entregó un porcentaje mayor de becas y ayudas económicas a estudiantes mujeres como refleja el gráfico siguiente:

**Gráfico 2**  
**Becarios por sexo**

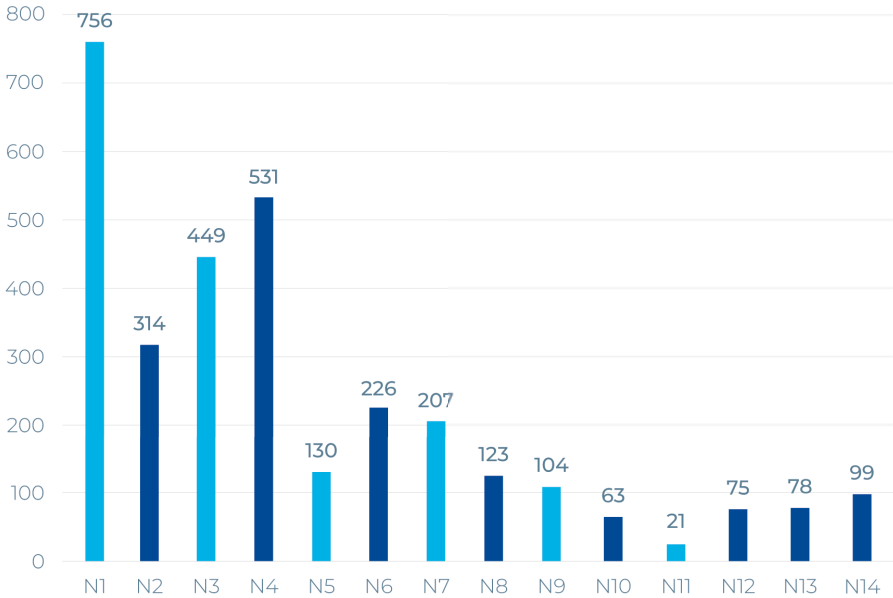


**Fuente:** Dirección de Bienestar Universitario

Se mantuvo el “Sistema Pensión Diferenciada y Apoyo”, que asigna ayudas económicas a los estudiantes, de acuerdo al colegio o institución de procedencia, favoreciéndolos conforme a sus condiciones económicas que mantuvieron en su etapa anterior. Fueron beneficiados en total 7.188 estudiantes.

**1.1.8. Aspirantes a cursos de nivelación**

**Gráfico 3**  
**Registro de aspirantes en curso de nivelación**



**Fuente:** Sistema de Información Académico de la Universidad



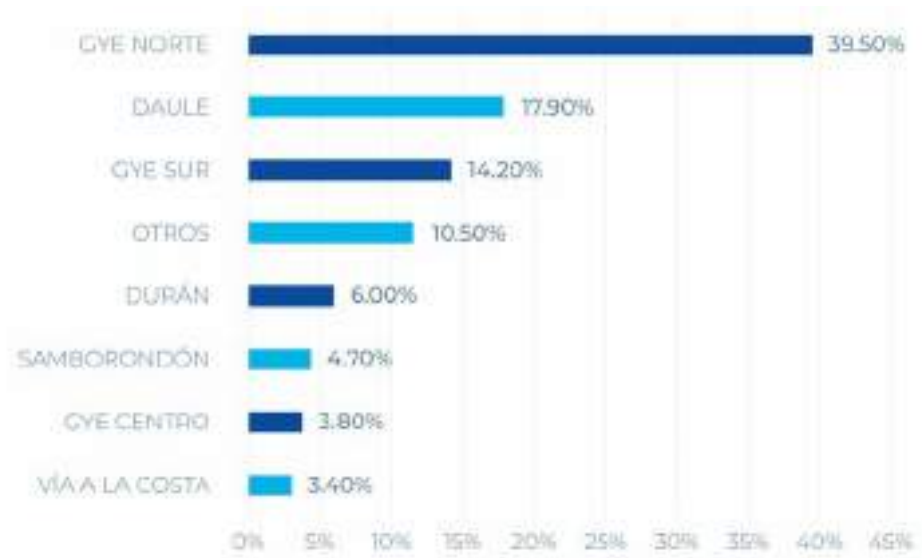
**Tabla 11**  
**Distribución de aspirantes de Nivelación por Facultad y por campus**

FACULTAD	CAMPUS SAMBORONDÓN	%	CAMPUS JUAN TANCA MARENGO	%	CAMPUS LA COSTA	%	TOTAL UNIVERSIDAD	%
Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	919	41%	219	30%	0	0%	1138	35%
Ciencias Económicas y Empresariales	407	18%	177	24%	72	40%	656	21%
Derecho y Gobernabilidad	379	17%	149	21%	61	34%	589	19%
Estudios Globales y Hospitalidad	48	2%	8	1%	3	2%	59	2%
Ingenierías	282	12%	87	12%	18	10%	387	12%
Marketing y Comunicación	236	10%	85	12%	26	14%	347	11%
<b>TOTAL</b>	<b>2.271</b>	<b>100%</b>	<b>725</b>	<b>100%</b>	<b>180</b>	<b>100%</b>	<b>3.176</b>	<b>100%</b>

**Fuente:** Sistema de Información Académico de la Universidad

Los aspirantes que asistieron a los cursos de nivelación durante el 2023 residían en los siguientes sectores:

**Gráfico 4**  
**Aspirantes de cursos de Nivelación por sector de domicilio**



**Fuente:** Sistema de Información Académico de la Universidad



### 1.1.9. Proceso de orientación vocacional y profesional

El Art. 86 de la LOES establece que: “Las instituciones de educación superior mantendrán una unidad administrativa de bienestar destinada a promover los derechos de los distintos estamentos de la unidad académica, y desarrollará procesos de orientación vocacional y profesional, además de obtención de créditos, estímulos, ayudas económicas y becas, y ofrecerá servicios asistenciales que se determinen en las normativas de cada institución.

Durante los cursos de nivelación realizados durante el año 2023 se aplicaron 2.475 Test de Orientación Vocacional y Profesional lo que permitirá una mejor decisión por parte de los aspirantes al escoger sus carreras. Para los estudiantes homologantes se realizó también el proceso de orientación vocacional evaluando a 71 estudiantes más.

La población de aspirantes de nivelación que participó del Test de Orientación Vocacional y Profesional 2023, se ubica de acuerdo a su género de la siguiente manera:

**Femenino:** 1.221

**Masculino:** 1.254

**Estudiantes homologantes:**

**Femenino:** 31

**Masculino:** 40

### 1.1.10. Inducción y socialización de la normativa e información institucional a aspirantes

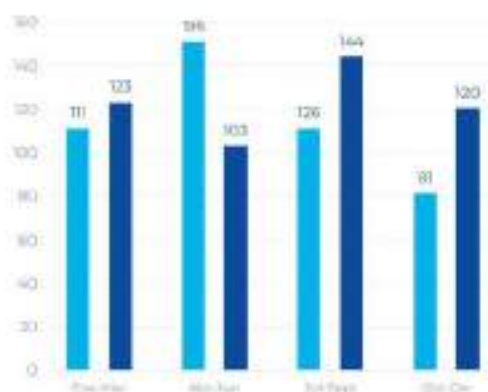
En los talleres realizados dentro de los cursos de Nivelación, se procedió a orientar e introducir en los siguientes temas:

- Misión y Visión de la institución.
- Servicios universitarios y de la Dirección de Bienestar Universitario.
- Reglamento Interno y Código de Ética.
- Procedimiento de registro de la ficha médica.
- Servicios en Biblioteca.
- Acompañamiento a los aspirantes para el desarrollo de su proyecto de vida.
- Información académica de importancia para su desenvolvimiento y gestiones.

### 1.1.11. Consejerías psicológicas

Dentro de los procesos de Consejería Psicológica se detectaron algunos casos de estudiantes que presentan dificultades emocionales y de personalidad, así como dificultades de aprendizaje, donde Bienestar Universitario, además de realizar el diagnóstico, realizó seguimiento de los 964 casos en el año 2023.

**Gráfico 5**  
**Número de atenciones psicológicas a estudiantes**



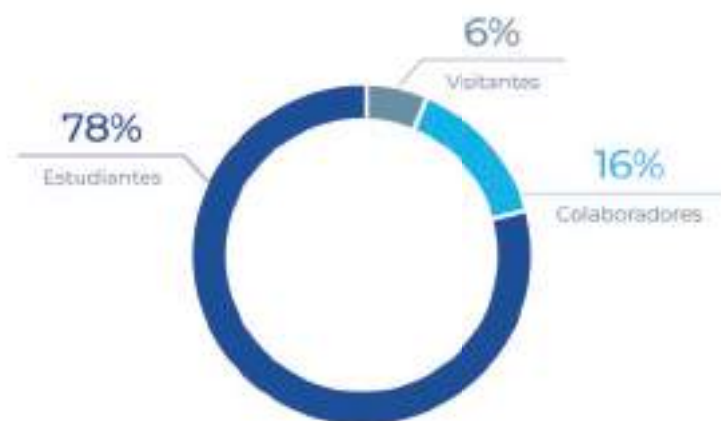
**Fuente:** Dirección de Bienestar Universitario



### 1.1.12. Dispensario médico

Como parte de los servicios que brinda la Universidad ECOTEC a sus estudiantes, personal académico y colaboradores, la Institución ofrece un dispensario médico para atención primaria. Durante el 2023 se dieron 17.006 atenciones médicas a la comunidad universitaria, como sigue:

**Gráfico 6**  
**Número de atenciones médicas a la comunidad**



**Fuente:** Dirección de Bienestar Universitario

### 1.1.13. Políticas de igualdad

El Plan de Igualdad establece estrategias y acciones que permiten prevenir situaciones de violencia y vulneración de los derechos de los miembros de la comunidad universitaria, creando una cultura de igualdad bajo los principios y filosofía de la Universidad ECOTEC.

En el año 2023 se realizaron varias actividades en el contexto de las Políticas de Igualdad, siendo las siguientes:

#### Eje 1: Prevención y erradicación de violencia en la comunidad

- **Charla para la promoción, prevención y asistencia en Salud Sexual y Reproductiva:** 16, 23 y 25 de mayo, dictada por la Obstetra Érika Álvarez del programa Educando al futuro del Laboratorio Abbott; total de asistentes 274 estudiantes.
- **Charla de Prevención del delito ante el consumo de drogas:** Se mantuvo dentro del Plan de la asignatura de Ética y Responsabilidad Social los temas de: El fenómeno socio económico de las drogas, Clasificación general de las drogas y Salud pública y consumo problemático de drogas de acuerdo a lo sugerido por la Senescyt.
- **Charla de Prevención del delito frente al consumo de sustancias sujetas a fiscalización y su impacto en la seguridad ciudadana:** 26, 27 y 31 de julio, dictada por el Sgto. Cristian Ponce, con la presencia de 97 estudiantes.
- **Cine Foro: Trata de personas con fines de Explotación:** 19 de julio, presentado por la Lic. Vivian Cartagena de GAATW; total de asistentes 87.
- **Charla de Acoso y Violencia y su impacto en la salud mental:** 6 de noviembre, dirigida a 45 colaboradores, dictada por el Servicio integrado del ECU911.
- **Taller “No hay Excusa”:** 1 de diciembre, dictado por la Psicól. Karla Simisterra Macías, con asistencia de 28 estudiantes.
- **Clubes:** con la finalidad de fomentar la construcción de comunidades entre los estudiantes, se ejecutaron diversas actividades por los clubes estudiantiles conformados: Programación, ECOART, BAE, Robótica, Relaciones Internacionales y Multiculturalidad, Líderes y Emprendedores, Fotografía, Finanzas, Debate, Camaleón, Sostenibilidad, OLÉ.



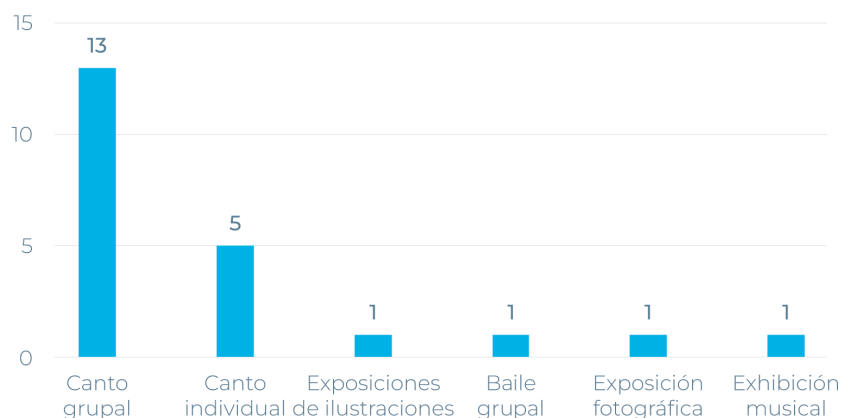
## Eje 2: Implementar la cultura de igualdad

- **Charla “Conociendo la APP ANIMA Ec”:** 25 de mayo, dictada por el Psicól. Clínico Eduardo Valverde con la presencia de 27 estudiantes de la carrera de Psicología.
- **Charla de Prevención del Suicidio:** 10 de octubre, dictada por miembros del Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil a 279 estudiantes.
- **Charla “El cuerpo y el Autismo”:** 5 de mayo, con la participación de la Psicól. Laura Noroña y la participación de 106 estudiantes.
- **Taller de “Arte Terapia Calm Art”:** 10 y 11 de octubre, con la participación de la Psicól. Laura Noroña, con la presencia de 52 estudiantes.
- **Jornada de integración Meet:** con la participación de 417 estudiantes que iniciaron sus estudios en la institución.
- **Promoción en la red Instagram de Bienestar Universitario:** Día Internacional de la mujer y la niña en la ciencia; Estrategias para fomentar la vocación científica desde la infancia; Fomento de Equidad de género desde la infancia.
- **Charla “Recursos de afrontamiento y desarrollo emocional”:** 20 de noviembre, dictada por la Psicól. Brenda Buchelli, con una asistencia de 150 estudiantes.
- **Miércoles culturales:** desarrollado de enero a diciembre del 2023, logrando el desarrollo 66 presentaciones y promoviendo la participación de los estudiantes en actividades de expresión musical, danza, canto, entre otras.
- **ECOGAMES 2023;** promoviendo el trabajo en equipo y el juego limpio, así como estrategias de resolución pacífica de conflictos, con campeonatos en las disciplinas: fútbol, tenis de mesa, ajedrez, voleibol mixto, natación y baloncesto.
- **Charla “Necesidades educativas especiales y estrategias dentro del aula”:** Del 18 al 20 de julio, dirigidas por el equipo de Bienestar Universitario, hacia un total 139 docentes.
- **Socio drama “Crianza positiva”:** En el segmento de ECOTEC y los niños, con la participación de 29 estudiantes. De igual forma se promovió el uso del cuarto de lactancia en las instalaciones de la Universidad.
- **Publicaciones relacionadas a actividades físicas y vida saludable:** Día internacional del Deporte para el Desarrollo y la Paz, ¿Cuáles son los beneficios que tiene el Básquet en la salud?, ¿Cómo nos ayuda el deporte voleibol en la salud?, Convocatoria a conformar la primera selección de fútbol, ¿Cómo utilizar las instalaciones del Complejo Deportivo?, Tipos de actividades físicas, Promoviendo el deporte como bienestar integral, Rutinas de calentamiento, Convocatoria para la pre selección de Baloncesto, Beneficios del crossfit, Beneficios de la gimnasia artística.
- **Charla de Beneficios de la actividad física en la salud:** con 61 participantes, dictada por la Dra. Ana Loor, recomendaciones nutricionales como la de “antojos nocturnos, evítalos con esta estrategia”.
- **Eventos de Multiculturalidad e internacionalización de la universidad:** Conversatorio y Feria Internacional LATAM, Sesión informativa de la beca Manuela Sáenz, Sesión informativa del Programa de intercambio, Charla del Departamento de Estado y Misión Consular USA, Día cultural de USA, Taller intercultural e integración SII 2023, Sesión de inducción del programa de negocios en Argentina 2024; actividades cuya ejecución fue liderada por la Dirección de Relaciones Internacionales y Cooperación.



### 1.1.14. Actividades Culturales

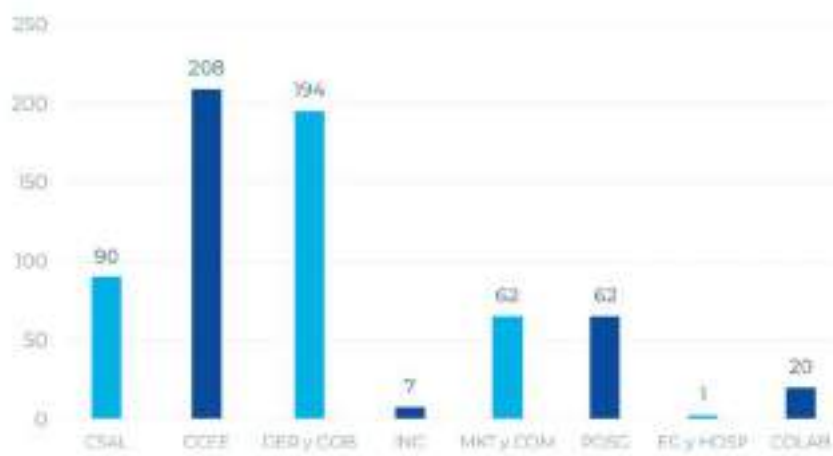
**Gráfico 7**  
**Actividades culturales**



**Fuente:** Dirección de Bienestar Universitario

Con la finalidad de fortalecer las habilidades de integración, compañerismo, disciplinas y valores, se ejecutó la actividad ECOGAMES del 18 de noviembre al 16 de diciembre, misma que contó con 664 participantes, entre estudiantes, aspirantes, docentes y colaboradores.

**Gráfico 8**  
**Número de participantes por Facultad en ECOGAMES**



**Fuente:** Dirección de Bienestar Universitario





## 1.2. Personal académico de grado

### 1.2.1. Docentes por unidad académica

Tabla 12  
Docentes unidad académica

UNIDAD ACADÉMICA	TOTAL DOCENTES	%
Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	56	14%
Ciencias Económicas y Empresariales	78	19%
Derecho y Gobernabilidad	68	17%
Estudios Globales y Hospitalidad	17	4%
Ingenierías	55	13%
Marketing y Comunicación	68	17%
ECOTEC Online	45	11%
Posgrado	20	5%
<b>TOTAL</b>	<b>407</b>	<b>100%</b>

Fuente: Sistema de Información Académico de la Universidad

### 1.2.2. Docentes por tiempo de dedicación

Tabla 13  
Docentes por tiempo de dedicación

TIEMPO DE DEDICACIÓN	TOTAL DOCENTES	%
Tiempo completo	175	43%
Medio tiempo	13	3%
Tiempo parcial	219	54%
<b>TOTAL</b>	<b>407</b>	<b>100%</b>

Fuente: Sistema de Información Académico de la Universidad

### 1.2.3. Docentes por sexo

Tabla 14  
Número de docentes por sexo

SEXO	TOTAL DOCENTES	%
Hombre	230	57%
Mujer	177	43%
<b>TOTAL</b>	<b>407</b>	<b>100%</b>

Fuente: Sistema de Información Académico de la Universidad



**Tabla 15**  
**Número de docentes por sexo y unidad académica**

UNIDAD ACADÉMICA	HOMBRE	MUJER	TOTAL	% MUJERES POR UNIDAD ACADÉMICA
Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	30	26	56	46%
Ciencias Económicas y Empresariales	54	24	78	31%
Derecho y Gobernabilidad	45	23	68	34%
Estudios Globales y Hospitalidad	6	11	17	65%
Ingenierías	36	19	55	35%
Marketing y Comunicación	28	40	68	59%
ECOTEC Online	21	24	45	53%
Posgrado	10	10	20	50%
<b>TOTAL</b>	<b>230</b>	<b>177</b>	<b>407</b>	<b>43%</b>

**Fuente:** Sistema de Información Académico de la Universidad

#### 1.2.4. Docentes con formación de posgrado

**Tabla 16**  
**Número de docentes por tipo de Posgrado**

NIVEL FORMACIÓN EN POSGRADO	TOTAL DOCENTES	%
Docentes con maestría	325	79%
Docentes con maestría y Ph. D.	51	13%
Docentes con maestría y cursando Ph. D.	31	8%
<b>TOTAL</b>	<b>407</b>	<b>100%</b>

**Fuente:** Sistema de Información Académico de la Universidad

#### 1.2.5. Cursos de actualización científica docente

**Tabla 17**  
**Cursos realizados y docentes capacitados**

NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
¿Cómo suscribir un contrato de inversión?	1	1
¿Cómo te apoya Elsevier en tu proceso de investigación?	1	3
¿Para qué sirve Scopus?	1,5	2



NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
¿Qué es la inteligencia artificial? Y ¿Cuáles son las principales herramientas chatbot para los profes?"	1	1
¿Tienes una hipótesis? Desarrolla una estrategia de búsqueda para darle solución	1,5	2
1er Congreso internacional de Educación Online: La nueva excelencia educativa	1	1
1st Wu global tax seminar "The new international tax order: The	1	1
2023 Virtual conference: Abordaje de víctimas desde el análisis criminal, actividades análogas y aportes para la investigación criminal	2	1
Abonos orgánicos	60	1
Abordaje pedagógico de la Necesidades Educativas Especiales (NEE)	15	1
Administración avanzada con SQL server 2008-2019	13,5	1
Alfabetización digital	14	1
Analítica de datos en finanzas	90	1
Aplicación de inteligencia artificial (IA) para negocios	8	1
Aplicación e interpretación de los instrumentos internacionales sobre familia	17	1
Apoyo vital en emergencias obstétricas	40	1
Audiencia preparatoria de juicio y las causales de la nulidad procesal	2	1
Auditor interno integrado ISO 9001:2015, 14001:2015 e ISO 45001: 2018	32	1
Avaliadores de artigos científicos (turma fev/2023)	20	1
Banco de huevos de resistencia del zooplancton: métodos y perspectivas para estudios de zooplancton neotropical	20	1
Beneficios de la publicación de "un número especial" con Elsevier	1	1
Bootcamp 0: You can innovate: User innovation & entrepreneurship	1	1
Bootcamp 1: Entrepreneurship 101: Who is your customer	1	1
Bootcamp2: Entrepreneurship 102: What can you do for your customer	1	1
Business intelligence & business analytics	32	1
Business intelligence foundation	SN	1
Buslead 3x: Leading high performing teams	1	1
Certificación de competencias laborales: "Prevención en riesgos laborales: construcción y obras públicas"	SN	2
Certificación por competencia laborales de formación de formadores	SN	1
Cianobacterias en escenarios antropogénicos	32	1
Ciclo de conferencias en crimen organizado y lucha contra la corrupción	17	1



NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
Cierre de estados financieros bajo NIIF 2022	8	1
Cómo evaluar los informes de laboratorio y reconocer su calidad	2	1
Cómo hacer un marco teórico para investigación usando como apoyo la inteligencia artificial	1	1
Cómo la inteligencia artificial está impactando en las universidades	1	2
Cómo publicar artículos científicos en revistas de alto impacto JCR	7	1
Cómo reconocer accidentes cerebro vasculares	2	1
Comprensión lectora y generación de preguntas con inteligencia artificial	1	1
Compuestos orgánicos volátiles, ¿Qué son y qué papel juegan en los lixiviados y en el aire ambiente?	2	1
Conceptos básicos sobre precios de transferencias	2	1
Concientización sobre higiene cibernética	SN	1
Configuración de router fabricante fiber home	40	1
¡Conociendo autores latinoamericanos - investigar desde cero... lets do it!	1,5	2
Consejos para una mejor redacción y ortografía	48	1
Contabilidade pública e conformidade na gestão (turmafev/2023)	10	1
Convierte a tus alumnos en bootubers	12	1
Creando ambientes de enseñanza aprendizaje con google classroom	48	1
Crímenes internacionales, graves violaciones de los derechos humanos y crímenes de lesa humanidad	10	1
Cumbres nuevas fronteras educación 360	1	3
Curso virtual ética, integridad y transparencia	30	1
Dashboard y análisis de datos con Excel	4	1
Data science aplicado a la industria	40	1
Data visualization kaggle	SN	1
Demandas tips de redacción y consecuencias jurídicas	20	1
Derecho administrativo y disputa internacional	10	1
Derechos humanos	68	1
Desarrollo del contenido didáctico digital	40	1
Descubre los detalles detrás de las métricas de revistas en Scopus	1,5	2
Design thinking	25	1



NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
Design thinking bootcamp	40	1
Design thinking professional certificate DTPC	1	1
Designing Microsoft azure infrastructure solutions	32	1
Diplomado e-learning	18	1
Diplomado en big data y visualización de datos	336	1
Diplomado en desing thinking con enfoque pedagógico	120	1
Diplomado en Docencia superior	400	1
Diplomado en ecosonografía y dopler en medicina	120	1
Diplomado en e-learning	75	1
Diplomado en gestión del patrimonio cultural	150	3
Diplomado en planificación, diseño y gestión de plataformas digitales para la educación	120	2
Diplomado simulación clínica para el aseguramiento del aprendizaje y la investigación	98	1
Diseño y desarrollo de recursos y actividades virtuales	24	2
Diseño, evaluación y dirección de proyectos	60	1
Economía popular y solidaria	40	1
Ecosistemas de tecnologías. Introducción a las nuevas tecnologías disruptivas	40	1
Edición de video para docentes con Filmora	120	1
Educación financiera I	8	1
Educación financiera II: inversión	5	1
Educación con inteligencia artificial	20	1
Educación en la era digital	18	1
EDUPRO: transformando expertos de la industria de educadores	40	1
El abc de la investigación autodirigida	1	1
El formato APA MEDELEY	2	1
El impacto de tu perfil de autor de Scopus	1,5	1
El precedente judicial y constitucional desde la perspectiva del principio de jerarquía normativa	2	1
Elaboración y trámites de exhorto y casuística	17	1
Encuentro con editores	1	1
Enfrentamiento da lgbtqia+fobia na formacao em psicologia	40	1



NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
Entrepreneurship and small business	SN	1
Escritura creativa para redes sociales	2	1
Escritura de casos	4	3
Escritura de documentos científicos utilizando LaTeX	40	1
Especialización manejo integrado del cultivo de cacao	1200	1
Especialidad de la plataforma de datos de clientes de Microsoft	32	1
Estadística aplicada a proyectos de investigación educativos.	120	1
Estadística nivel avanzado	40	1
Estrategia de atención educativa inclusiva: Competencias básicas y valores necesarios para trabajar en entornos educativos inclusivos	40	10
Estrategias didácticas para la educación androgógica	40	2
Estructura de un paper de investigación	2	3
Ética pública, transparencia y prevención de la corrupción	24	1
Ética, transparencia e integridad en la gestión pública	30	1
Excel avanzado con Microsoft teams	25	1
Experiencia del cliente	16	1
Facturación electrónica	2	1
Fertilización y abonos	60	1
Flipped learning - una ruta hacia la innovación educativa	6	1
Formação de facilitadores de aprendizagem (turma fev/2023)	40	1
Formación de docentes virtuales	120	1
Formación de formadores	40	4
Formación de tutores para educación a distancia	80	1
Foro internacional de aprendizaje educativo en Finlandia Step 2023	40	1
Fundamentos de marketing digital	40	1
Fundamentos del diseño instruccional	60	1
Gestão fiscal municipal (turma fev/2023)	10	1
Gestão tributária municipal (turma fev/2023)	30	1
Gestión de la calidad en salud	60	1
Gestión de procesos	4	1
Gestión de riesgos y de continuidad del negocio	32	1



NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
Gestión interna de los residuos y desechos generados en establecimientos de salud	4	1
Graphical abstracts para mejorar la visibilidad de tus artículos	1,5	1
Habilidades docentes en el proceso de enseñanza-aprendizaje y el desarrollo de competencias en el aula en la educación superior	40	1
Haz que las búsquedas especializadas sean parte de tu día a día	1	5
Herramientas de office 365	64	1
Herramientas digitales y metodologías innovadoras para la educación	40	1
Higiene de equipos de protección personal	4	1
Hostigamiento laboral	17	1
I diploma en balística forense, derecho penal y litigación oral	80	1
I simposio internacional de innovación y transparencia en enfermería	40	1
IC3 Digital Literacy Certification	SN	1
IDB10X: datos para la efectividad de las políticas públicas	40	1
IDB51X: acuerdos comerciales para fomentar las cadenas regionales de valor	20	1
II encuentro promoción de la calidad de la educación superior	12	1
Impact assessment for stem camps. Case of Ecuador	3	1
Implementando seguridad de la información	9,5	1
Indicadores clave de desempeño KPI	12	1
Indicadores claves de desempeño KPI s	12	1
Innova bootcamp AI	40	2
Innova bootcamp SEL	40	7
Innova bootcamp STEAM	40	2
Innovación educativa para profes, nuevas herramientas de inteligencia artificial abiertas	1	1
Instrucción en actividades de capacitación	24	1
Integración de la inteligencia artificial en la educación	40	1
Inteligencia artificial 2023	40	1
Inteligencia artificial aplicada a la educación	80	1
Inteligencia artificial para la gestión de la investigación -de operarios a pensadores sistémicos	6	1
Inteligencia de negocios con POWER BI	40	2



NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
International conference on applied engineering and innovative technologies aenit 2023 speaker of the paper entitled:physical work capacity and heart rate in construction workers	SN	1
Introducción a Python aplicada a la matemática e ingeniería	40	2
Introducción al análisis de datos para la investigación	1	3
Introducción al aprovechamiento estadístico de los registros administrativos	15	1
Introducción al procedimiento ejecutivo según el COGEP	20	1
Introduction to safeguarding for externals	24	1
Inventario y reporte de gases de efecto invernadero - GEI	1	1
Investigación cualitativa con ATLAS TI e inteligencia artificial	40	1
Investigación más allá del contenido	1,5	2
Investigación relacionada con ODS	1	2
IOT MACHINE LEARNING	40	1
La evaluación de aprendizajes en modalidad en línea	6	2
Leading digital trasformation in health care	SN	1
Lectura ágil y comprensiva	40	1
Liderazgo y comunicación efectiva	40	1
Lineamientos para la prevención y respuesta integral hacia niños niñas y adolescentes vinculados a contextos de migración forzada	20	1
Literature review with ATLAS.TI	1	1
Literature review: Cómo elaborar un estado del arte y cómo realizar contribuciones a un campo de conocimiento	3	2
Llega a otro nivel en tus trabajos académicos e investigaciones	1	3
Logística y transporte	40	1
Los 10 pasos para obtener literatura pertinente sobre ODS con SCIENCE DIRECT	1	1
Manejo de datos y visualización con Python	40	1
Manejo de estrés laboral y resolución de conflictos	40	1
Marcando el camino hacia las buenas prácticas de seguridad vial	4	1
Marketing desafíos del entorno digital	10	1
Materia adolescentes infractores	20	2
Matlab aplicado a las telecomunicaciones	40	1
Matriz general de riesgos	4	1



NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
Medios de prueba en actividad jurisdiccional en materia no penal	17	1
Metodología de la investigación científica	48	1
Metodologías blandas y duras	40	1
Metodologías educativas en la era digital.	40	1
Microcurso de impresión 3d y su aplicación en patrimonio (1a. ed.)	10	1
Microsoft azure administrator	SN	1
Microsoft office specialist	SN	1
Mind mapping y rutinas de pensamiento	6	1
Mini talks - edición bibliotecas/latam school success	2	1
Mmhn.1x: habilidades de negociación y comunicación efectiva	32	1
Necesidades educativas especiales: Detección y estrategias dentro del aula	SN	2
Neural networks and deep learning	SN	1
Neurodidáctica	30	1
Nueva plataforma e-libro	40	1
Nuevas tendencias en educación de negocios y su evaluación de impacto	SN	1
Operador del sistema nacional de compras públicas	SN	1
Overview of atlas.ti windows	2	2
Palabras claves como herramienta de análisis	1	3
Pandas kaggle	SN	1
Pcap: programming essentials in python course	70	1
Per 2 ore di formazione ricevuta nel 2° webinar della serie IACA - la prospettiva italiana sull'analisi del crimine	2	1
PI-300 Microsoft power bi - bi data analyst	SN	1
Planificación curricular con enfoque en competencias	120	1
Planificación estratégica para la gestión del talento humano	22	2
PMI Project Management Ready	8	1
Política de datos abiertos	4	1
Posicionamiento en el ecosistema digital	1	1
POWER BI	12	2
Preguntas, respuestas y retos a tus conocimientos	1	2
Prevenção à corrupção. Controles preventivos	10	2



NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
Prevención de riesgos psicosociales, violencia intrafamiliar, acoso laboral, abuso sexual	4	1
Prevención integral del uso de consumo de alcohol, tabaco y drogas	4	1
Primer congreso internacional de salud mental	40	1
Primer congreso latinoamericano de comunicación ciespal - feelafacs	24	1
Primer seminario especializado en derecho penal de tránsito	40	1
Principio de visualización de datos para business intelligence	12	1
Principios procedimientos y garantías constitucionales	17	1
Procedimientos concursales en materia civil	17	1
Procedimientos penales la acción penal	17	1
Professional money laundering	2	1
Programa de alta especialización en econometría aplicada moderna	190	1
Programa de community manager	72	1
Programma on line digital transformation in healthcare	SN	1
Protocolo de Estambul y Minnesota estándares internacionales en ejecución extrajudicial y tortura	17	1
Recreación en 3D de ciudades históricas con blender (4aed.)	60	1
Recuperación de cuerpos de agua	56	1
Recursos procesales penales	20	1
Redacción académica con LaTeX	40	1
Redacción de artículos científicos	40	2
Redacción de sentencias y otras piezas procesales	30	1
Redacción empresarial eficaz- básico intermedio	16	2
Reinducción organizacional CNT EP	8	1
Relaciones públicas escenarios, adaptación y nuevas tendencias	1	2
Reparación integral	17	1
Reportería automática con MS.EXCEL	SN	1
Responsabilidad penal de la persona jurídica	24	1
Ruta crítica en el proceso de acreditación	9	12
Segunda generación de anthology educators latam	12	1
Segundo encuentro promoción de la calidad de la educación superior	12	1
Seguridad en el trabajo en la gestión de baterías ácido plomo para los gestores aliados a BAPU	1	1



NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
Seguridad y crimen organizado	40	1
Seminario 10 temas tributarios de actualidad	4	1
Série CPP 3.3: Avaliação de impacto de políticas públicas	12	1
Sistema de control y seguimiento de la planificación y gestión empresarial	4	1
Sistema de gestión de calidad ISO 9001, gestión y mejora de procesos ISO 90012015	SN	1
Sistema de gestión de seguridad de la información	4	1
Sistema de legislación ambiental	SN	1
Sistema de protección de víctimas y testigos	20	2
Sistema de protección y asistencia a víctimas y testigos	17	1
Sistemas de información geográfica para el procesamiento y análisis de vulnerabilidad en las Islas Galápagos	10	1
Social and economic network: Models and analysis	24	1
Social network analysis	24	1
Soluciones de protección de caída a baja altura	1	1
Strategic thinking	36	1
Tableau: visualización de datos y storytelling para negocios	13	1
Taller de oratoria y comunicación	6	1
Taller de redacción especializado para profesionales	4	1
Teach1,x. Online course development: planning and implementation	1	1
Tecnologías inmersivas en educación.	SN	1
Teorías del delito y la pena y su evolución dogmática en el Ecuador	20	2
Tortura y lesa humanidad	20	2
Traducción e interpretación de idiomas	30	1
Transformando la educación con CHATGPT y la inteligencia artificial desde cero	60	2
Uamy-cp2x inteligencia emocional para el liderazgo efectivo y colaboración	20	1
Un recorrido por la metodología PICO	1	2
UNODC   cryptocurrencies	SN	1
Upper intermediate level (cefr b2)	SN	1
V simposio de humedales: especies y ecosistemas en peligro	SN	1
VI Congreso internacional en Innovación de la ingeniería civil	40	1



NOMBRE DE LA CAPACITACIÓN	DURACIÓN EN HORAS	TOTAL DOCENTES
VIII congreso científico internacional INPIN 2023, la ciencia y la innovación tecnológica en función del desarrollo social sostenible	48	1
Workshop en situaciones críticas en la respuesta humanitaria	7	1
Workshop: The innovative, entrepreneurial, and sustainable university	40	1

**Fuente:** Informe de ejecución del Plan de Capacitación 2023

### 1.3. Seguimiento a graduados, prácticas preprofesionales y banca laboral

El proceso de seguimiento a graduados constituye un mecanismo que utiliza la Universidad ECOTEC para establecer una relación en doble sentido entre la Institución y los graduados. Se busca obtener información del entorno laboral del graduado, así como información que sirva como retroalimentación para mejorar los programas de las asignaturas, las mallas curriculares, el proceso educativo y sus competencias de acuerdo a cada uno de sus perfiles profesionales.

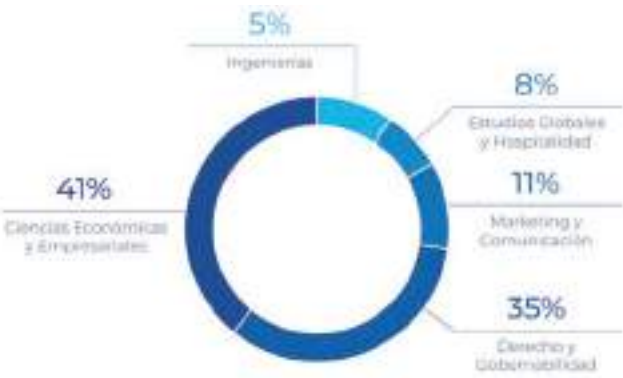
#### 1.3.1. Graduados por facultad

**Tabla 18**  
**Graduados por facultad**

FACULTAD	TOTAL GRADUADOS	%
Ciencias Económicas y Empresariales	180	41%
Derecho y Gobernabilidad	159	35%
Estudios Globales y Hospitalidad	37	8%
Ingenierías	21	5%
Marketing y Comunicación	51	11%
<b>TOTAL</b>	<b>448</b>	<b>100%</b>

**Fuente:** Coordinación de Seguimiento a Graduados, Prácticas preprofesionales y Banca Laboral

**Gráfico 9**  
**Porcentaje de graduados por facultad**



**Fuente:** Coordinación de Seguimiento a Graduados, Prácticas preprofesionales y Banca Laboral



### 1.3.2. Empleabilidad de los graduados

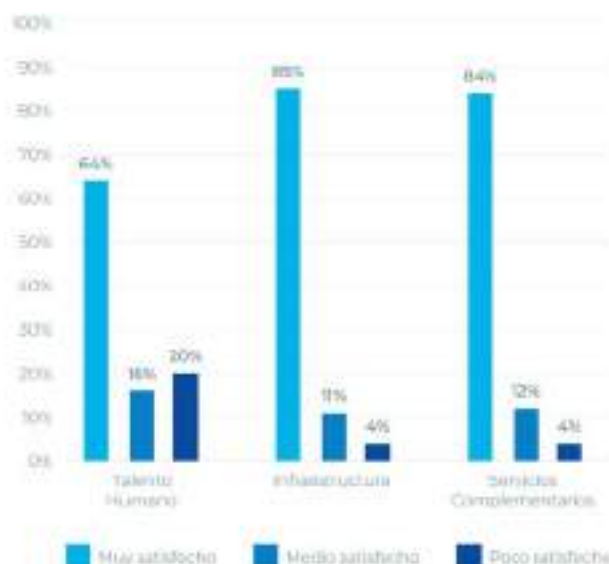
Gráfico 10  
Porcentaje de graduados laboralmente activos



Fuente: Coordinación de Seguimiento a Graduados, Prácticas preprofesionales y Banca Laboral

### 1.3.3. Nivel de satisfacción de los graduados respecto a los servicios de la universidad

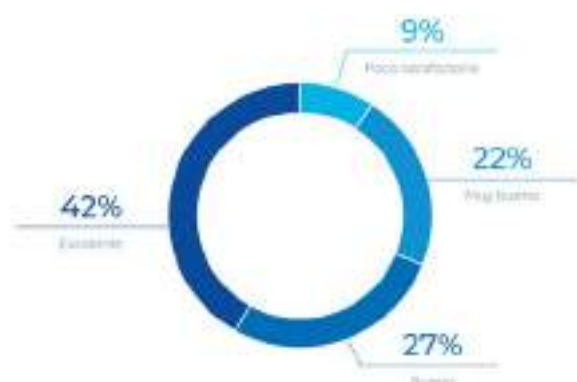
Gráfico 11  
Nivel de satisfacción respecto a los servicios de la universidad



Fuente: Coordinación de Seguimiento a Graduados, Prácticas preprofesionales y Banca Laboral

### 1.3.4. Nivel de satisfacción de los graduados respecto a sus estudios

Gráfico 12  
Nivel de satisfacción respecto a sus estudios



Fuente: Coordinación de Seguimiento a Graduados, Prácticas preprofesionales y Banca Laboral



### 1.3.5. Graduados de Posgrado por programa

*Tabla 19*  
Número de graduados por programa

PROGRAMA	TOTAL GRADUADOS
Administración de empresas	79
Administración de empresas con mención en sostenibilidad de sectores	2
Comunicación estratégica e imagen institucional	21
Derecho constitucional	20
Derecho corporativo y propiedad intelectual	27
Derecho laboral	21
Derecho penal	15
Derecho procesal	56
Derecho tributario	15
Desarrollo Organizacional y Talento Humano	4
Diplomacia	7
Economía	2
Educación inclusiva en atención a la diversidad de aprendizajes	1
Finanzas	1
Gestión de la cadena de suministro	24
Gestión de ventas	24
Gestión del talento humano	1
Gestión financiera e inversiones	20
Gestión hospitalaria y nuevas tecnologías	89
Gestión tributaria	17
Marketing estratégico	16
Metodologías de enseñanza para el aprendizaje	2
Sistemas de Información con mención e Inteligencia de Negocios	4
Tecnología e innovación educativa	242
Administración de empresas	79
<b>Total graduados de programas modalidades presencial e híbrida</b>	<b>710</b>



PROGRAMA	TOTAL GRADUADOS
Derecho administrativo	54
Dirección de centros educativos	15
Educación, mención pedagogía en entornos digitales	142
Gestión financiera y riesgo	22
Mediación y resolución de conflictos	31
Metodologías de enseñanza para el aprendizaje	1
Tecnología e innovación educativa	14
<b>Total graduados de programas modalidad online</b>	<b>279</b>
<b>TOTAL GRADUADOS DE PROGRAMAS</b>	<b>989</b>

**Fuente:** Coordinación de Seguimiento a Graduados, Prácticas preprofesionales y Banca Laboral

### 1.3.6. Conferencias para ALUMNI

#### Desafíos de la Inteligencia Artificial (IA) en la Propiedad Intelectual

Es importante conocer cuál es el desarrollo de la IA y su impacto en áreas específicas como la propiedad intelectual, los que permitirá a los abogados y profesionales en general identificar nuevas oportunidades de negocio y desafíos que se deban enfrentar.

**ORGANIZA:**  
Seguimiento a graduados y  
Facultad de Derecho y Gobernabilidad

**CHARLA:**  
**Desafíos de la Inteligencia Artificial  
en la Propiedad Intelectual**



Conferencista:  
**Hernán Núñez Rocha, Ph.D.**  
Jurista, consultor internacional



Moderador:  
**Francisco Villegas Plaza, Mgtr.**



Jueves 15  
de junio



19H00





## International Agricultural Economics: Opportunities for the Academy, Policies, and Business

Los panelistas analizaron las tendencias emergentes en economía agrícola internacional, el papel de la investigación y el mundo académico a la hora de abordar los retos agrícolas mundiales, la influencia de las políticas públicas en el sector agrícola y las oportunidades y retos a los que se enfrentan las empresas que operan en este ámbito.



## Becas Fulbright

Las Becas Fulbright premian el talento, liderazgo, la excelencia académica y profesional de personas ecuatorianas que demuestren un fuerte compromiso con el desarrollo de su comunidad y del país, ofreciendo oportunidades para jóvenes profesionales, artistas, y estudiantes para que estudien, investiguen y/o enseñen su idioma nativo en Estados Unidos.





## Becas Education USA

Education USA es una red del Departamento de Estado de EE.UU. de más de 430 centros de asesoramiento para estudiantes internacionales en más de 175 países y territorios. La red promueve la educación superior de los EE. UU. a estudiantes de todo el mundo al ofrecer información precisa, completa y actualizada sobre oportunidades para estudiar en instituciones postsecundarias acreditadas en los Estados Unidos.



## Reencuentro Alumni

En el “Reencuentro de Graduados” profesionales ECOTEC compartieron ya no como compañeros sino como colegas en un ambiente de celebración, recuerdos y networking. Como parte de la velada, se develizaron las placas para las promociones 2021 y 2022 que estarán expuestas en el Edificio B, destacando sus logros individuales y colectivos por completar una etapa significativa en sus vidas.





### 1.3.7. Canales de comunicación

Como parte del fortalecimiento del vínculo con los graduados de la Universidad ECOTEC, se mantiene una comunicación constante durante todo el año, a través de Redes sociales (Facebook e Instagram), además de medios de comunicación convencionales.

Principales actividades difundidas: Beneficios ALUMNI, Becas de posgrado en el exterior, eventos institucionales, conferencias para Alumni y ofertas de laborales.



### 1.3.8. Programa de Inserción Laboral

El programa de Inserción Laboral tiene como objetivo “Gestionar e impulsar coordinadamente con las empresas del sector público y privado, estrategias que apoyen la inserción laboral y empleabilidad de los estudiantes y graduados de la Universidad ECOTEC, a través del fortalecimiento de sus competencias y consolidación de la formación profesional, contribuyendo con la pertinencia y desarrollo social del país.

Para el fin expuesto, ECOTEC ejecuta el programa de Inserción laboral para favorecer la empleabilidad de estudiantes y graduados, con las siguientes estrategias:

- **Formación para empleabilidad:** Charlas, seminarios o cursos creados por la Universidad o empresas para el fomento de pasantías y empleo.
- **Empleabilidad de estudiantes y graduados:** Espacios o herramientas utilizadas para congrega a las empresas, estudiantes y graduados entorno de las oportunidades de pasantías y empleos.
- **Seguimiento y retroalimentación:** De las acciones ejecutadas en función de la inserción laboral y empleabilidad, que permitan contribuir con la mejora continua institucional.

#### DÍA TALENTO DIGITAL

En el mes de octubre los estudiantes de la Universidad Ecotec y el expositor – Diego López, quien ocupa el cargo de Líder de Reclutamiento – Servicios Profesionales de la Empresa Municipal para la Gestión de la Innovación y la Competitividad de Guayaquil – Épico, participaron en la charla “Día del talento digital”, en donde se informó sobre los objetivos de la empresa Municipal, que consisten en articular con el sector público, privado, academia y ciudadanía, para promover el desarrollo económico y la competitividad de nuestra ciudad, generando nuevas oportunidades de trabajo para los ciudadanos, con la finalidad de convertir a Guayaquil en un referente de oportunidades en la región, impulsando la economía, nuevos empleos y oportunidades para la comunidad.





## FERIA LABORAL

Del 20 al 22 de junio se realizó la Feria laboral ECOTEC en modalidad Híbrida: presencial en los tres campus: Samborondón, Juan Tanca Marengo y La Costa, y online a través de la plataforma Banca Laboral.

La feria laboral 2023 congregó empresas, estudiantes y graduados en cada uno de sus campus brindando la oportunidad de aplicar a las ofertas laborales y de pasantías disponibles, entrevistarse con los empleadores participantes y conocer más de su visión y cultura organizacional.

### ¡ASISTE A NUESTRA FERIA LABORAL!

**DEL 20 AL 22 DE JUNIO**

**Martes 20**  
Samborombon  
8:00 - 18:00

**Miércoles 21**  
Juan Tanca Marengo  
8:00 - 18:00

**Jueves 22**  
La Costa  
8:00 - 18:00

---

**1**

Dirígete al Zingie, selecciona de Google y haz clic en Simplicity

**2**

Ingresa a la plataforma, y dirígete a las ofertas de la cuenta

Simplifica tu inscripción en Banca Laboral 2023 (B.L.)

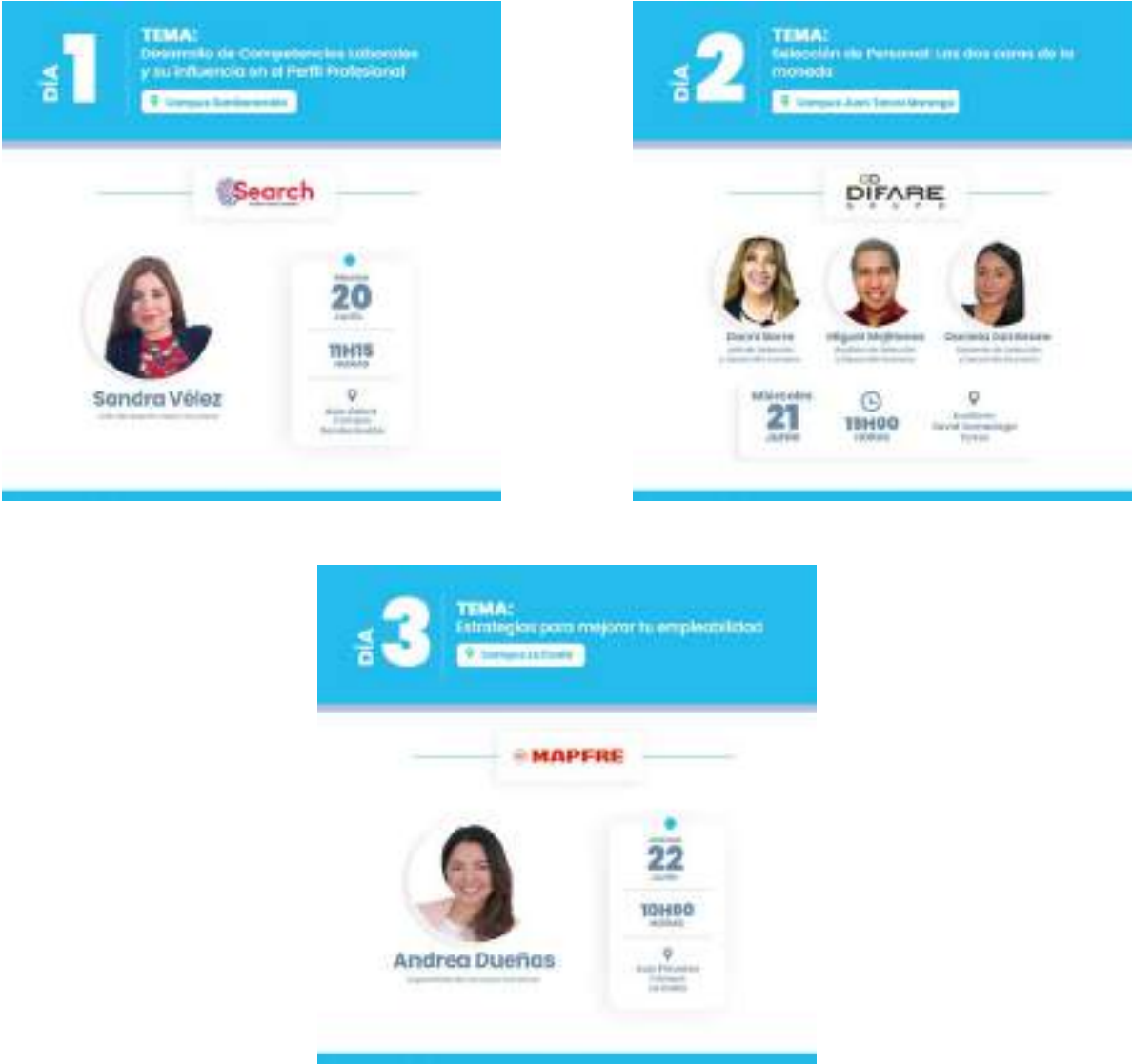


Durante los 3 días de feria en los 3 campus de la Universidad ECOTEC, se planificó la atención de los empleadores hacia a los estudiantes y graduados, con el objetivo de postular y entrevistarse con la empresa que fuera de su interés. El resultado estadístico de las jornadas desarrolladas fue el siguiente:

Tabla 20  
Resultados feria laboral

VARIABLE	TOTAL
Empresas participantes	73
Días de feria	3
Ingresos a la plataforma	1627
Asistencia presencial	+2000
Empleos y pasantías publicados	203
Postulaciones promedio	3.941

Fuente: Coordinación de Seguimiento a Graduados, Prácticas preprofesionales y Banca Laboral





## CAMPUS RECRUITMENT

El evento “Campus Recruitment” realizado desde el 17 al 19 de octubre, contó con la participación de importantes empresas del sector privado, quienes presentaron sus programas de reclutamiento, selección y desarrollo profesional (a través de sus programas Trainee, Pasantías y Proyectos de contratación a profesionales), en modalidad virtual y presencial, contribuyendo con la generación de oportunidades laborales y fortalecimiento de la empleabilidad de estudiantes y graduados.



**Banco DWRD** **Universidad Ecotec**

**Workshop:**  
**Cultura Organizacional & Programas de pasantías**

**Olga Muñoz, Mgtr.**  
Especialista Talento Humano

**Fecha:** 17 de octubre  
**Horario:** 10H30  
**Lugar:** Aula 114, Edificio B, Campus Samborombón



**Universidad Ecotec**

**Charla:**  
**La habilidad de ser empleable**

**Gabriel Moreno, Mgtr.**

**Fecha:** 18 de octubre  
**Horario:** 09H30  
**Lugar:** Aula 114, Edificio B, Campus La Cima



**Saludsa** **Universidad Ecotec**

**Workshop:**  
**Cultura Organizacional & Programas de pasantías**

**Nadia Zambrano, Mgtr.**  
Especialista Talento Humano

**Fecha:** 18 de octubre  
**Horario:** 09H30  
**Lugar:** Aula 114, Edificio B, Campus La Cima



**LATAM** **Universidad Ecotec**

**Workshop:**  
**Cultura Organizacional & Programas de pasantías**

**Juliana Cobos, Mgtr.**  
Especialista Talento Humano

**Fecha:** 18 de octubre  
**Horario:** 10H30  
**Lugar:** Aula 114, Edificio B, Campus Juan Manuel Moreno



**Search** **Universidad Ecotec**

**Charla:**  
**¿Cómo optimizar la búsqueda de empleo o pasantías?**

**Sandra Vélez, Mgtr.**  
Especialista Talento Humano

**Fecha:** 18 de octubre  
**Horario:** 09H30  
**Plataforma:** Zoom



**Cerveceria Nacional** **Universidad Ecotec**

**Workshop:**  
**Cultura Organizacional & Programa de talentos**

**Andrea Cruz**  
Especialista Talento Humano

**Andrés Estrella**  
Especialista Talento Humano

**Yvanna Ledesma**  
Especialista Talento Humano

**Arturo Stacey**  
Especialista Talento Humano

**Fecha:** 19 de octubre  
**Horario:** 10H30  
**Lugar:** Aula 114, Edificio B, Campus Samborombón



## PLATAFORMA DE EMPLEABILIDAD: BANCA LABORAL

La banca laboral by Simplicity es una plataforma de empleabilidad con presencia en varias universidades del Mundo, en donde convergen estudiantes, graduados y empresas nacionales e internacionales. Con la adquisición de esta plataforma fortalecemos la empleabilidad de nuestros estudiantes y graduados, en concordancia con las necesidades del ámbito laboral.



### 1.4. Consultorios Jurídicos Gratuitos (CJG)

Los Consultorios Jurídicos operan bajo la rectoría de la Defensoría Pública del Ecuador, quien autoriza su funcionamiento, mediante evaluaciones anuales y acredita con base en reportes periódicos y el cumplimiento de una serie de parámetros de operación (desarrollo organizacional, gestión financiera, patrocinio legal, asesoría jurídica, relaciones externas).

El trabajo que se realizan los CJG está dirigido en favor de personas de recursos económicos limitados y grupos que requieran atención prioritaria, tienen un alto impacto en la ciudadanía prestando servicios en materia de familia, civil, movilidad humana, laboral y violencia intrafamiliar.

En los Consultorios Jurídicos Gratuitos Ecotec se realizaron las siguientes actividades en el año 2023:

- Capacitaciones
  - Métodos alternos de solución de conflictos
  - Estrategias de Divulgación sobre Normativa en Torno a la Violencia Política de Género, realizada por el Tribunal Contencioso Electoral.
- Tutorías
  - Hojas de ruta
  - Seguimiento de causas
  - Informes de audiencias
  - Trabajo de investigación
- Brigadas Jurídicas
  - Parque Samanes
  - Malecón 2000
  - Parque Centenario
  - Plaza San Francisco
  - Cantón Samborondón, recintos: Tarifa, Boca de Caña y Bella Vista.



- Estudiantes que ingresaron a realizar sus prácticas preprofesionales
  - Sede Samborondón: 136
  - Sede Guayaquil: 149
- Estudiantes que culminaron sus prácticas preprofesionales
  - Sede Samborondón: 105
  - Sede Guayaquil: 118
- 1.920 asesorías a consultas jurídicas realizadas por la comunidad de escasos recursos económicos y atención prioritaria.
- 704 casos patrocinados.
- Se obtuvo la acreditación correspondiente al periodo 2023 – 2024 por parte de la Defensoría Pública del Ecuador, lo que evidencia el cumplimiento de los parámetros establecidos para ofrecer los servicios en pro de la comunidad de forma altamente satisfactoria.
- El Centro Nacional de Mediación de la Función Judicial a través de la Coordinación del Guayas impartió una charla informativa a nuestros estudiantes sobre los beneficios de del procedimiento de solución de conflictos.
- Se realizó la inducción a los colaboradores de la Universidad Ecotec sobre la labor que desarrollan los CJG en favor de la comunidad en estado de vulnerabilidad y atención prioritaria.
- Se recibió el reconocimiento por parte del Ministerio de Inclusión Económica y Social Ecuador; por el extraordinario trabajo realizado a través de sus consultorios jurídicos, para la garantía del derecho de niños, niñas y adolescentes a vivir en familia.
- Asistencia de los colaboradores de los Consultorios Jurídicos a capacitaciones y talleres impartidos por la Defensoría Pública del Ecuador de manera presencial y virtual.
- Se desarrollaron socializaciones de audiencias dirigidas a los estudiantes practicantes por parte de los abogados de los Consultorios Jurídicos.
- Se realizaron webinars impartidos por los estudiantes sobre las materias de derecho acreditadas por la Defensoría Pública.
- Sustentaciones de los trabajos de investigación por parte de los estudiantes en modalidad virtual como parte de sus actividades de práctica.

Como lo establece la ley, la Defensoría Pública del Ecuador es la instancia responsable de evaluar la gestión, y su calidad, a los consultorios jurídicos de las Instituciones de Educación Superior. De esta manera, los Consultorios Jurídicos de la Universidad ECOTEC recibieron el Certificado de autorización de funcionamiento al haber cumplido con los requisitos legales, reglamentos pertinentes y con los estándares establecidos.



**Autorización funcionamiento Consultorios Jurídicos**



## 1.5. Relaciones Internacionales y Cooperación

### 1.5.1. Convenios y redes

Durante el año 2023, la Universidad ECOTEC sumó un total de 64 convenios vigentes con universidades extranjeras. Se firmaron 14 convenios nuevos o renovaciones con las siguientes universidades y organizaciones:

- Universidad Pablo de Olavide
- Universidad de Panamá
- Universidad La Rochelle (Convenio Marco y Convenio Específico)
- Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas S.A.C
- College of the Rockies
- Universidad Dr. Andrés Bello
- Universidad Politécnica de Francisco I. Madero
- UNICARIBE
- Universidad Alcalá
- Universidad EAN
- Universidad del Rosario
- EOI Escuela de Organización Industrial
- Instituto de Educación Superior Especializado en Formación Diplomática y Consular (INESDYC).

En cuanto a redes internacionales, ECOTEC firmó el acuerdo de adhesión a la Red CEDALC. Así también, continuó registrando su participación en las siguientes organizaciones y/o redes:

- AUIP, Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrados;
- CLADEA, Consejo Latinoamericano de Escuelas de Administración;
- CONAHEC, Consorcio para la colaboración de la Educación Superior en América del Norte;
- LASA, Asociación de Estudios Latinoamericanos;
- OUI-IOHE, Organización Universitaria Interamericana;
- RECLA, Red de Educación Continua de Latinoamérica y Europa; y,
- Red Universidad 2030.

Adicionalmente, ECOTEC ha participado como miembro del Pacto Global de las Naciones Unidas, United Nations Global Compact – SDGs, con el fin de afianzar las actividades de sostenibilidad y estrategias que impactan en los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

### 1.5.2. Estrategias que promueven la participación de la comunidad universitaria en actividades internacionales

ECOTEC estuvo presente y participó en 5 eventos internacionales:

- Foro Internacional “Academia Net Zero” (Portalegre, Portugal).
- “QS Higher Ed Summit: Américas 2023” (Santo Domingo, República Dominicana).
- XXI Coloquio Internacional de Gestión Universitaria “Desafíos en la Gestión de la Educación Superior en América Latina y el Caribe Post Pandemia: Innovación, integración e interculturalidad”. (Loja, Ecuador)
- Virtual Educa 2023. Nuevas Fronteras Educación 2030. (Guayaquil, Ecuador)
- International Virtual Exchange Conference (IVEC).

Se realizaron 4 convocatorias anuales (2 ordinarias y 2 extraordinarias) para los programas de Movilidad



Internacional, con su respectivo plan de difusión junto a las Unidades Académicas a través de eventos dirigidos y publicaciones en redes sociales.

Se organizaron 20 eventos con componentes internacionales, los cuales tuvieron como objetivo promover e incentivar la participación e interés de la comunidad universitaria en actividades en el extranjero:

- 7 eventos de difusión de programas y actividades internacionales
  - Sesión informativa beca Manuela Sáenz I y II
  - Sesión informativa Programa de intercambio SII 2023
  - Sesión informativa: Misión Académica Panamá 2023
  - Sesión informativa previa al viaje - Misión Académica Panamá 2023
  - Sesión informativa - Programa de Intercambio SI 2024
  - “Meet Me” Samborondón
  - “Meet Me” Juan Tanca Marengo
- 6 eventos culturales
  - Conversatorio y Feria internacional LATAM
  - Día Cultural de USA
  - Día Cultural de México
  - Día Cultural de China
  - Día Cultural de España
  - Inauguración Plazoleta Internacional
- 4 actividades académicas de Internacionalización
  - Charla: “Departamento de Estado y Misión Consular USA”
  - Panel: “Tratado Comercial con China”
  - Charla: “España en el Contexto Internacional de los siglos XX y XXI”
  - Conferencia: “Canje de la Deuda por Naturaleza”
- 3 eventos movilidad con estudiantes Ecotec
  - Ceremonia de Reconcomiendo Embajadores Ecotec.
  - Taller intercultural e integración - Programa de Intercambio SII 2023
  - Taller intercultural e integración - Programa de Intercambio SI 2024





### 1.5.3. Movilidad Internacional Estudiantil

#### Movilidad internacional presencial

16 estudiantes de la Universidad Ecotec han cursado un semestre de intercambio en diferentes universidades alrededor del mundo.

- Brock University (Canadá)
- Universidad Anáhuac (México)
- Hanyang University (Corea del Sur)
- Universidad de Córdoba (España)
- Universidad Católica San Antonio de Murcia (España)
- UTP (Perú)
- Universidad San Ignacio de Loyola (Perú)
- ELAP - College of The Rockies (Canadá)
- Universidad de Monterrey (México)
- Universidad EAN (Colombia)
- Universidad de Granada (España)
- University of Regina (Canadá)

1 estudiante Ecotec ganó la Beca ELAP del Gobierno de Canadá para estudiar un semestre de intercambio en College of the Rockies (Canadá) durante el segundo semestre del curso 2023 - 2024.

3 estudiantes (inbound) estudiaron con nosotros durante el Semestre I. 1 estudiante durante el semestre II. Procedían de las siguientes universidades:

- Universidad de Guadalajara
- Universidad Politécnica Francisco I. Madero

#### Misión Académica Negocios Internacionales en Panamá 2023

21 estudiantes de diferentes carreras participaron en la Misión Académica Panamá del 10 al 15 de septiembre del 2023.





2 estudiantes de la Universidad Ecotec cursaron materias en universidades del extranjero.

- [illegible]

La internacionalización en casa juega un papel fundamental en el fortalecimiento de alianzas internacionales, la internacionalización del currículo y de docentes, brindando nuevas perspectivas y metodologías pedagógicas y contribuyendo al desarrollo de habilidades en pensamiento crítico, perspectiva global, comunicación efectiva y trabajo colaborativo.

**COIL** (Collaborative Online International Learning) hace referencia a un curso de aprendizaje colaborativo en línea en el cual participan profesores y estudiantes de distintos países y/o localidades dentro del contexto de una asignatura. El docente de Ecotec, dentro de su clase, conecta a sus estudiantes de manera virtual con alumnos de una o más instituciones extranjeras para que ejecuten actividades diseñadas con el docente extranjero.

- Ética, emprendimiento y responsabilidad social empresarial
- Psicología Social (2)
- Teorías de la comunicación
- Introducción al turismo y a la hospitalidad
- Derecho administrativo
- Inteligencia artificial





Se organizaron 15 actividades en las que participaron un total de 14 docentes (7 de Ecotec y 7 internacionales) y tuvieron un alcance de 354 estudiantes (155 de Ecotec y 199 internacionales). Estas actividades contemplaron Clases Espejo y Clases Magistrales.

Una **clase espejo** es un recurso académico que usa una plataforma digital compartida entre profesores y estudiantes de dos o más universidades extranjeras, para participar en el desarrollo sincrónico y asincrónico de un curso completo o de una sesión de un curso.

Las Clases Espejo fueron desarrolladas en colaboración con 5 universidades extranjeras de 3 países:

- Universidad Antonio Nariño (Colombia)
- Universidad de Medellín (Colombia)
- Universidad San Ignacio de Loyola (Perú)
- Universidad TecMilenio (México)
- Universidad Tecnológica del Perú (Perú)

Las Clases Espejo correspondieron a las siguientes asignaturas:

- Finanzas internacionales
- Contabilidad de Costos II
- Marketing turístico
- Animación y recreación turística
- Ingeniería de materiales
- Psicología social y comunitaria





Las clases magistrales de docentes Ecotec se dieron con 4 universidades extranjeras de 2 países:

- Corporación Universitaria Antonio José de Sucre, Colombia (5)
- Universidad Antonio Nariño, Colombia (1)
- Universidad Cooperativa de Colombia (2)
- Universidad TecMilenio, México (1)

**Challenges Internacionales**

- Fuimos parte de la Tercera Edición del Hemispheric Investment Challenge 2023 en la que participaron 4 estudiantes de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales que formaron equipos junto con estudiantes de la Universidad Argentina de la Empresa (UADE) y University of Miami. Otras universidades participantes fueron: Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra, EAN y Universidad Autónoma de Nuevo León.
- Alcanzamos el segundo lugar en la Copa Sudamericana Wacoon en la que Ecotec participó por primera vez con 5 estudiantes de la Facultad de Marketing y Comunicación.



**1.6. Biblioteca**

**1.6.1. Número de libros**

Total de libros físicos: 7.558

Total de libros digitales: 545.065

Total de libros Biblioteca ECOTEC: 552.623

**1.6.2. Bases de datos contratadas**

Las bases de datos que se mantuvieron durante el 2023 fueron: SCOPUS, EUREKA, FIELWEB, EBSCO, VLEX, WEB OF SCIENCE, UPTODATE.

**1.6.3. Capacitaciones gestionadas desde la Biblioteca**

*Tabla 21*  
**Capacitaciones gestionadas por Biblioteca**

No.	BASE DE DATOS	ASISTENTES	TÍTULO
1	SCOPUS	Docentes	8
2	FIEL WEB + PLUS	Docentes	30
3	EBSCO/ BIDIGITAL	Docentes	60



No.	BASE DE DATOS	ASISTENTES	TÍTULO
4	VLEX	Docentes	24
5	WEB OF SCIENCE GROUP	Docentes	16
6	UP TO DATE	Docentes	8
7	INDUCCIÓN DE BIBLIOTECA	Docentes	8
8	EBOOKS SAGE	Docentes	30
9	SCOPUS	Docentes	16
10	FIELWEB PLUS	Docentes	12
11	UP TO DATE	Docentes	45
12	WEB OF SCIENCE	Docentes	28
13	FIELWEB - PLUS	Docentes	7
14	ALPHA CLOUD	Docentes	32

Fuente: Biblioteca

## 2. INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

La Universidad ECOTEC, para la adecuada planificación y gestión de la investigación, cuenta con los siguientes dominios científicos:

- Crecimiento y Desarrollo Económico
- Desarrollo Local, emprendimiento y economía popular y solidaria
- Desarrollo Turístico e Interculturalidad
- Cambio Socio-Institucional y Participación Ciudadana
- Gestión del Conocimiento y Desarrollo de las TIC
- Comunicación y Sociedad
- Educación y Sociedad
- Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental
- Ciencias de la Salud

### 2.1. Convocatoria interna de financiamiento para la investigación, innovación y producción científica 2023

Los proyectos presentados por las unidades académicas y aprobados se detallan a continuación, especificando la línea de investigación a la que se vincula.

**Tabla 22**  
**Proyectos de investigación aprobados en la convocatoria 2023**

PROYECTO	FACULTAD	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Secuelas neurológicas y neuropsiquiátricas tras la infección por sars-cov 2 en parroquias urbanas de Guayaquil	Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	Salud y Bienestar



PROYECTO	FACULTAD	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Evaluación nutricional y su asociación con factores de riesgo cardiovascular en los habitantes en estado post-COVID de la ciudad de Guayaquil	Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	Salud y Bienestar
Desarrollo de una interfaz gráfica interactiva para la evaluación del nivel de ansiedad, depresión y deterioro cognitivo en adultos	Ingenierías	Tecnologías de la información y la comunicación
Optimización del tratamiento de los residuos generados de la siembra, recolección y procesamiento del arroz para su reconversión en productos de valor	Ingenierías Centro de Estudios de Desarrollo Sostenible	Medio ambiente y sociedad
Procesos catalíticos avanzados en flujo continuo haciendo uso de los principios de Química Verde	Ingenierías Centro de Estudios de Desarrollo Sostenible	Medio ambiente y sociedad
Biorremediación del estero mediante un enfoque multi-técnica (Tratamientos Microbiológicos, Fitorremediación y POAs)	Ingenierías Centro de Estudios de Desarrollo Sostenible	Medio ambiente y sociedad

Fuente: Dirección de Investigación

## 2.2. Resultados de la Investigación

**Tabla 23**  
Resultados de investigación artículos y congresos

TIPO DE PUBLICACIÓN	Nº DE ARTÍCULOS PUBLICADOS	TOTAL DE DOCENTES
Producción Científica de Alto Impacto (Scopus / WoS)	137	41
Producción Regional	22	25
Artículos en Congresos	83	126
<b>TOTAL</b>	<b>242</b>	<b>192</b>

Fuente: Dirección de Investigación

**Tabla 24**  
Resultados de investigación libros y capítulos de libros

TIPO DE PUBLICACIÓN	Nº DE ARTÍCULOS PUBLICADOS	TOTAL DE DOCENTES
Libros	41	20
Capítulos publicados en libros	40	28
<b>TOTAL</b>	<b>81</b>	<b>48</b>

Fuente: Dirección de Investigación



### 2.3. VI Conferencia Internacional en Informática Aplicada, ICAI 2023

La Universidad ECOTEC fue sede de la 6th International Conference on Applied Informatics ICAI 2023. El evento se celebró del 26 al 28 de octubre de 2023 y se obtuvo los siguientes resultados:

**Tabla 25**  
**Resultados académicos de ICAI 2023**

DENOMINACIÓN	CANTIDAD
Artículos recibidos	132
Artículos aceptados	39
Artículos para publicación en CCIS	30
Artículos para publicación en SN Computer Science	9
Autores	114
Autores de ECOTEC	14
Países de procedencia de los autores	14
Miembros del Program Committee	49
Países de procedencia de los miembros del Program Committee	20

**Fuente:** Dirección de Investigación



#### Temas de artículos aceptados:

- Artificial Intelligence
- Data Analysis
- Decision Systems
- Enterprise Information Systems Applications
- Geoinformatics
- Health Care Information Systems
- Interdisciplinary Information Studies
- Learning Management Systems
- Virtual and Augmented Reality

#### 2.3.1. Whorkshops organizados en el ICAI

##### 4th International Workshop on Applied Artificial Intelligence (WAAI)

Organizado por:



##### 5th International Workshop on Applied Informatics for Economy, Society, and Development (AIESD)

Organizado por:





**2nd International Workshop on Intelligent Transportation Systems and Smart Mobility Technology (WITS)**

Organizado por:



**3rd International Workshop on Knowledge Management, Innovation and Technologies (WKMIT)**

Organizado por:



**2nd International Workshop on Systems Modeling (WSM)**

Organizado por:

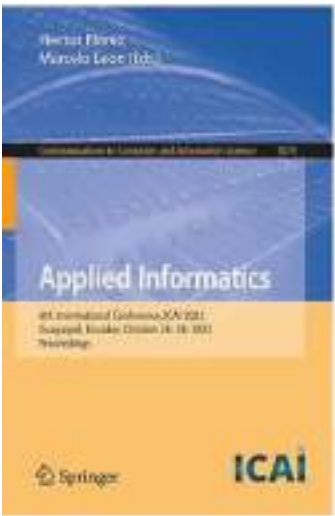


**Tabla 26**

**Resultados académicos de los workshops**

DENOMINACIÓN	CANTIDAD
Artículos recibidos	28
Artículos aceptados	15
Autores	40
Autores de ECOTEC	4
Países de procedencia de los autores	8

**Fuente:** Dirección de Investigación



**Applied Informatics: 6th International Conference, ICAI 2023, Guayaquil, Ecuador, October 26–28, 2023, Proceedings (Communications in Computer and Information Science) 1st ed. 2024 Edición**  
de Hector Flores (Editor), Marcela Leon (Editor)

[Ver todos los formatos y ediciones](#)

This book constitutes the proceedings of the 6th International Conference on Applied Informatics, ICAI 2023, which took place in Guayaquil, Ecuador, in October 2023. The 30 papers presented in this volume were carefully reviewed and selected from 132 submissions. The contributions are divided into the following thematic blocks: Artificial Intelligence; Data Analysis; Decision Systems; Enterprise Information Systems Applications; Geoinformatics; Health Care Information Systems; Interdisciplinary Information Studies; Learning Management Systems; Virtual and Augmented Reality.

[Informar de un problema con este producto o vendedor](#)

ISBN-10



ISBN-13



Edición



Edición



Fecha de publicación

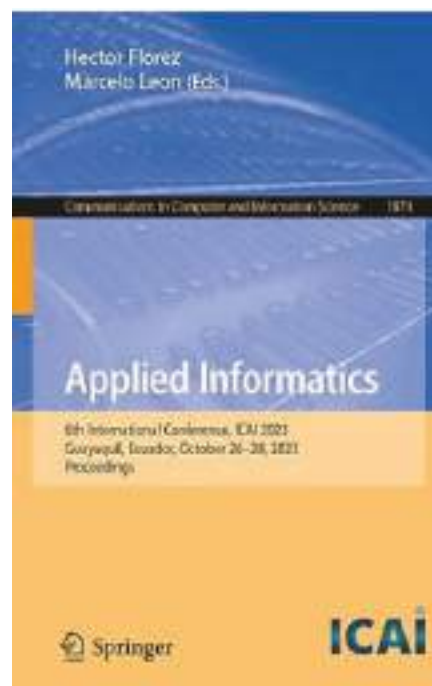


**Docente con afiliación ECOTEC fue editor de la publicación ICAI (Q4)**





#### ICAI 2023 Best Papers in SN Computer Science



#### ICAI 2023 Proceedings in CCIS 8 Documentos con afiliación ECOTEC indexados en SCOPUS Q4 y Q2



#### ICAI Workshops 2023 Proceedings in CEUR-WS



## 2.4. XI Congreso Internacional Tecnología, Universidad y Sociedad (TUS) 2023

El XI Congreso Internacional Tecnología, Universidad y Sociedad (TUS) 2023 se efectuó los días 13 y 14 de noviembre de 2023 en la Universidad ECOTEC. Se obtuvo los siguientes resultados:

**Tabla 27**  
**Resultados académicos Congreso TUS 2023**

DENOMINACIÓN	CANTIDAD
Universidades participantes	15
Universidades internacionales participantes	6
Participantes	233
Ponencias recibidas	117
Ponencias aceptadas	105
Ponencias ECOTEC	80

**Fuente:** Dirección de Investigación





### 2.4.1. Conferencias magistrales



#### **Conferencia magistral 1:**

**Tema:** Inteligencia artificial como aliado en la formación educativa

**Ing. Andrés Poduje**

Fundador y CEO de Foris (Chile)



#### **Conferencia magistral 2:**

**Tema:** La inteligencia artificial en la educación

**Roberto Passailaigue, Ph. D.**

Canciller de la Universidad ECOTEC



#### **Conferencia magistral 3:**

**Tema:** Inteligencia artificial en educación superior: Desafíos y oportunidades

**Iván Suazo Galdames, Ph. D.**

Vicerrector de Investigación y Doctorados de la Universidad Autónoma de Chile



## 2.4.2. Ponencias por unidad académica

*Tabla 28*  
**Ponencias por unidad académica**

UNIDAD ACADÉMICA	CANTIDAD DE PONENCIAS
Ciencias de la Salud y Desarrollo Humano	9
Ciencias Económicas y Empresariales	14
Derecho y Gobernabilidad	18
Estudios Globales y Hospitalidad	1
Ingenierías	22
Marketing y Comunicación	14
Posgrado	2
<b>Total</b>	<b>80</b>

**Fuente:** Dirección de Investigación

## 2.4.3. Ponencias por comisión

*Tabla 29*  
**Ponencias por Comisión**

COMISIÓN	CANTIDAD DE PONENCIAS
Experiencias desarrolladas en instituciones educativas que implementan la inclusión de Tecnologías de Aprendizaje y el Conocimiento (TAC)	9
Experiencias y recursos en la educación virtual	9
Innovaciones tecnológicas y metodológicas al servicio de la educación	14
Aplicaciones de la tecnología en diversas áreas del conocimiento	17
La investigación y la innovación en tecnología educativa	19
Gestión de la información y el conocimiento	37
<b>Total</b>	<b>105</b>

**Fuente:** Dirección de Investigación



## 2.5. IX Jornada Científica Estudiantil (JCE)

La IX Jornada Científica Estudiantil 2023 continuó con la idea de que la investigación científica debe, en primer lugar, surgir desde las aulas universitarias, a través de las diferentes materias que se imparten en los respectivos semestres, con los docentes como facilitadores, no solo del proceso enseñanza – aprendizaje, sino del proceso de realizar y presentar un trabajo de investigación en toda regla.

Para el año 2023, se contó con la participación de 735 estudiantes y se receptaron 195 trabajos de investigación.

### 2.5.1. Líneas temáticas de la JCE

- Bienestar y Salud
- Comunicación, Cultura y Tecnología
- Desarrollo económico y economía aplicada
- Desarrollo empresarial e innovación
- Gestión de las Relaciones Jurídicas
- Gestión de los Procesos Agrícolas
- Gestión de los Procesos Productivos y Operativos Industriales
- Marketing, Tecnología y Sociedad
- Medio Ambiente y Sociedad
- Psicología, Bienestar y Sociedad
- Relaciones internacionales y cooperación internacional para el desarrollo
- Tecnologías de la Información y la Comunicación
- Turismo, Hospitalidad y Patrimonio

**Gráfico 13**  
**Trabajos presentados por línea temática**



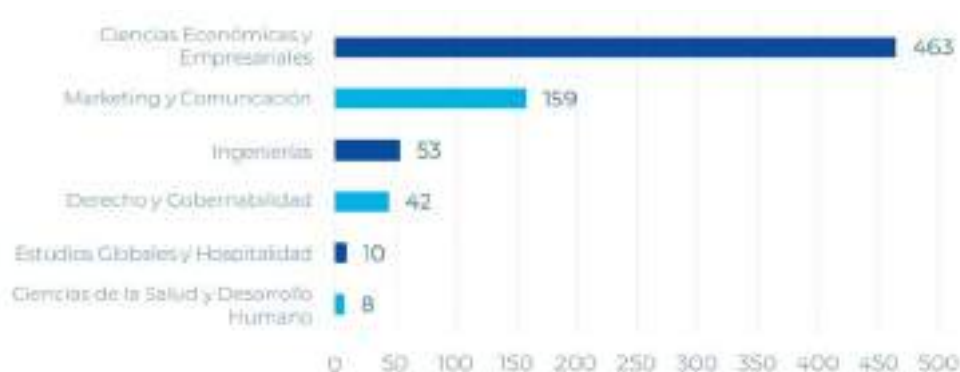
**Fuente:** Dirección de Investigación



## 2.5.2. Estudiantes participantes de la JCE por Facultad

Gráfico 14

Estudiantes participantes de la JCE por Facultad



Fuente: Dirección de Investigación

## 3. VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### 3.1. Principales indicadores de Vinculación con la Sociedad

- 16 proyectos de Vinculación con la Sociedad aprobados en el 2022 que continúan en ejecución durante el 2023.
- 4 proyectos de Vinculación con la Sociedad aprobados en el 2023 en ejecución.
- 1.098 estudiantes realizaron prácticas de Vinculación con la Sociedad.
- 57 docentes participaron en proyectos de Vinculación con la Sociedad.
- 2 convenios firmados en el 2023.
- 2 cursos desarrollados con Educación Continua para estudiantes de grado.
- 1 curso desarrollado con Educación Continua para estudiantes de grado online.
- 36 cursos para estudiantes de posgrado.

### 3.2. Convenios de cooperación firmados en 2023

- Convenio marco de cooperación interinstitucional entre la Fundación Fisdace y la Universidad ECOTEC.
- Convenio Marco de cooperación interinstitucional entre la Fundación Más Qué Vencedores y la Universidad ECOTEC.





### 3.3. Cursos y programas articulados con Educación Continua

#### Taller de Herramientas para el desarrollo de proyectos comunitarios (Grado)



#### Taller Conéctate con Éxito: Taller de Habilidades de Comunicación (Online)



#### Taller de Construcción de Propuestas Sociales (Posgrado)





### 3.4. Convocatorias internas de financiamiento a proyectos de Vinculación con la Sociedad

#### Convocatoria Fase II-2023








**Próximas convocatorias:**

Fase 3 - 2023  
Agosto 2023

Fase I - 2024  
Enero 2024




### CONVOCATORIA ABIERTA ESTUDIANTES FASE 2 - 2023

DELEGADOS POR FACULTAD	CORREO
<b>Derecho y Gobernabilidad</b> Francisco Velasco, Mgtr.	fvvelasco@ecotec.edu.ec
<b>Ciencias Económicas y Empresariales</b> Gilda Maiza, Mgtr.	gmaiza@ecotec.edu.ec
<b>Estudios Globales y Hospitalidad</b> Jairo Carlos Pineda, Mgtr.	jpineda@ecotec.edu.ec
<b>Ingeniería</b> Jorge Gómez, Mgtr.	jgomez@ecotec.edu.ec
<b>Marketing y Comunicación</b> Yvonne Palacios, Mgtr.	ypalacios@ecotec.edu.ec

Mayor información:  
[vinculacion@ecotec.edu.ec](mailto:vinculacion@ecotec.edu.ec)




### CONVOCATORIA ABIERTA ESTUDIANTES FASE 2 - 2023




**Requisitos:**

- Mínimo 20 materias aprobadas
- Estar registrado en Semestre I - 2023
- Disponibilidad Sábados 08H00 - 18H00

**Registros:**

- Acudir al Delegado de tu facultad
- Dirección de Vinculación  
Campus Samborombón  
Horario: 08H00 - 18H00

#### Convocatoria Fase III-2023




### CONVOCATORIA ABIERTA ESTUDIANTES PERIODO 3 - 2023




**Requisitos:**

- Mínimo 20 materias aprobadas
- Estar registrado en Semestre II - 2023
- Disponibilidad Sábados 08H00 - 18H00

**Registros:**

- Acudir al Delegado de tu facultad
- Dirección de Vinculación  
Campus Samborombón  
Horario: 08H00 - 18H00




### CONVOCATORIA ABIERTA ESTUDIANTES PERIODO 3 - 2023

DELEGADOS POR FACULTAD	CORREO
<b>Derecho y Gobernabilidad</b> Alejandra Saldarriaga, Mgtr.	asaldarriaga@ecotec.edu.ec
<b>Ciencias Económicas y Empresariales</b> Gilda Maiza, Mgtr.	gmaiza@ecotec.edu.ec
<b>Estudios Globales y Hospitalidad</b> Jairo Carlos Pineda, Mgtr.	jpineda@ecotec.edu.ec
<b>Ingeniería</b> Jorge Gómez, Mgtr.	jgomez@ecotec.edu.ec
<b>Marketing y Comunicación</b> Yvonne Palacios, Mgtr.	ypalacios@ecotec.edu.ec
<b>Ciencias de la Salud</b> Rocío Aguiar, Mgtr.	raguiar@ecotec.edu.ec

Mayor información:  
[vinculacion@ecotec.edu.ec](mailto:vinculacion@ecotec.edu.ec)



### 3.5. Proyectos de Vinculación con la Sociedad en ejecución y finalizados

*Tabla 30*  
**Proyectos de Vinculación con la Sociedad**

Nº	TÍTULO	RESULTADOS ESPERADOS	NÚMERO DE BENEFICIARIOS APROXIMADO
1	Fomento productivo a través de la creación de huertos comunitarios para la seguridad alimentaria de las poblaciones rurales del cantón Samborondón.	Capacitaciones para la creación de huertos comunitarios a beneficiarios de Guayaquil y Samborondón.	200
2	Asesoría y consultoría legal para la subsistencia y desarrollo personal dirigido a la comunidad en estado de vulnerabilidad en acompañamiento a los consultorios jurídicos Ecotec Guayaquil y Samborondón.	Asesoría en temas legales alineados con los consultorios jurídicos ECOTEC, a población de Guayaquil y Samborondón.	2400
3	Conformación de Brigadas de Primera Respuesta Comunitaria (BPRC) para la prevención de riesgos y seguridad colectiva en Guayas.	Creación de brigadas de primera respuesta comunitaria en parroquia de Tarifa.	370
4	Construcción de un boletín económico, financiero y social para pequeños y medianos empresarios en la provincia del Guayas.	Lanzamiento de los dos números del boletín ECODATA593.	20000
5	Creación de espacios para la capacitación técnica en criminalística a través de recursos digitales dirigido a la población de los cantones de Samborondón y Guayaquil.	Creación de la revista ECOFORENSE y asesoramiento a la población de Samborondón y Guayaquil a través de la conformación de brigadas.	500
6	Creación de módulos de formación sobre técnicas y estrategias mercadológicas para pequeños emprendedores.	Capacitación a emprendedores beneficiarios de Fundación FISDACE y Vidas en desarrollo en marketing digital.	400
7	Creación de productos turísticos para la potenciación de la oferta turística en la provincia del Guayas.	Capacitación a colaboradores del Municipio de Durán en Servicio al cliente enfocado en el sector turístico. Creación de un Podcast sobre la misma temática.	1384



Nº	TÍTULO	RESULTADOS ESPERADOS	NÚMERO DE BENEFICIARIOS APROXIMADO
8	Creación del perfil profesional de bachilleres guayasenses para fomentar sus oportunidades de inserción al mercado laboral.	Capacitación a bachilleres de la Unidad Educativa Jacarandá.	1280
9	Desarrollo de habilidades empresariales y de emprendimiento para los beneficiarios del centro de emprendimiento y optimización municipal de Samborondón (CEYOM).	Capacitación a beneficiarios de CEYOM en habilidades de emprendimiento.	160
10	Formación empresarial para el fortalecimiento de los negocios de pequeños agroproductores en la provincia del Guayas.	Lanzamiento de los dos volúmenes del Boletín Agrodatos.	6000
11	Fortalecimiento de las competencias digitales para la reducción del analfabetismo digital en el cantón Samborondón.	Capacitación a beneficiarios del Municipio de Samborondón en herramientas ofimáticas nivel básico, medio y avanzado.	1500
12	Fortalecimiento de las competencias laborales específicas para emprendedores de la provincia del Guayas.	Capacitación a emprendedores beneficiarios de la Fundación Cleotilde Guerrero.	750
13	Fortalecimiento del espacio virtual estudiantil mediante la creación de recursos educativos abiertos para contribuir con la democratización del conocimiento.	Creación de productos digitales para subir al espacio virtual de Vinculación con la Sociedad.	6000
14	Generación de espacios de participación estudiantil (EPE) para el afianzamiento y consolidación de la comunidad universitaria.	Creación de campañas destinadas a la comunidad universitaria en temas relacionados con la salud mental.	5000
15	Generación de espacios itinerantes para la fisioterapia y rehabilitación física de grupos prioritarios y vulnerables con afecciones físicas en la provincia del Guayas.	Atención en fisioterapia para niños beneficiarios de la Fundación Ronald McDonald's.	5000



Nº	TÍTULO	RESULTADOS ESPERADOS	NÚMERO DE BENEFICIARIOS APROXIMADO
16	Inclusión social de migrantes beneficiarios de diversas ONG en situación de vulnerabilidad residentes en Guayaquil.	Capacitación a migrantes y refugiados en diversas temáticas que incluyen habilidades de emprendimiento, legalización de títulos, marketing digital, entre otros.	2104
17	Programa de entrenamiento cognitivo en adultos para la mejora de la inteligencia fluida y funciones ejecutivas específicas.	Entrenamiento cognitivo de personas mayores del Hogar Plaza Dañín.	680
18	Programación de talleres y asesoría jurídica para la formalización de emprendimientos en el área urbana del cantón Guayaquil.	Asesoramiento para la formalización de emprendimientos de personas de Samborondón y Guayaquil.	5583
19	Creación de productos digitales para la socialización del conocimiento y experiencia profesional del maestrante ECOTEC, dirigido hacia los usuarios del espacio virtual universitario.	Socialización de recursos digitales elaborados por maestrantes, a través del espacio virtual de vinculación con la sociedad.	6000
20	Fortalecimiento de la atención primaria de salud, a través del Proceso de Atención de Enfermería (PAE) en la provincia del Guayas.	Atención primaria en salud a beneficiarios del municipio de Samborondón.	5000

**Fuente:** Dirección de Vinculación con la Sociedad

### 3.6. Feria de Vinculación la Sociedad 2023

El objetivo de la actividad fue el de socializar a la comunidad universitaria ECOTEC sobre las actividades de Vinculación con la Sociedad dando a conocer los diferentes proyectos, actividades y resultados.







## Feria de Vinculación con la Sociedad

### 3.6.1. Proyectos participantes de la Feria de Vinculación con la Sociedad

- Fomento productivo a través de la creación de huertos comunitarios para la seguridad alimentaria de las poblaciones rurales del cantón Samborondón.
- Conformación de brigadas de primera respuesta comunitaria (BPRC) para la prevención de riesgos y seguridad colectiva en Guayas.
- Fortalecimiento de las competencias digitales para la reducción del analfabetismo digital en el cantón Samborondón.



- Asesoría y consultoría legal para la subsistencia y desarrollo personal dirigido a la comunidad en estado de vulnerabilidad en acompañamiento a los consultorios jurídicos ECOTEC Guayaquil y Samborondón.
- Programación de talleres y asesoría jurídica para la formalización de emprendimientos en el área urbana del cantón Guayaquil.
- Creación de espacios para la capacitación técnica en criminalística a través de recursos digitales dirigido a la población de los cantones de Samborondón y Guayaquil.
- Creación del perfil profesional de bachilleres guayasenses para fomentar sus oportunidades de inserción al mercado laboral.
- Fortalecimiento de las competencias laborales específicas para emprendedores de la provincia del Guayas.
- Desarrollo de habilidades empresariales y de emprendimiento para los beneficiarios del centro de emprendimiento y optimización municipal de Samborondón (CEYOM).
- Formación empresarial para el fortalecimiento de los negocios de pequeños agroproductores en la provincia del Guayas.
- Construcción de un boletín económico, financiero y social para pequeños y medianos empresarios en la provincia del Guayas.
- Creación de productos turísticos para la potenciación de la oferta turística en la provincia del Guayas.
- Inclusión social de migrantes beneficiarios de diversas ONG en situación de vulnerabilidad residentes en Guayaquil.
- Generación de espacios de participación estudiantil (EPE) para el afianzamiento y consolidación de la comunidad universitaria.
- Creación de módulos de formación sobre técnicas y estrategias mercadológicas para pequeños emprendedores.
- Programa de entrenamiento cognitivo en adultos para la mejora de la inteligencia fluida y funciones ejecutivas específicas.
- Fortalecimiento del espacio virtual estudiantil mediante la creación de recursos educativos abiertos para contribuir con la democratización del conocimiento.
- Generación de espacios itinerantes para la fisioterapia y rehabilitación física de grupos prioritarios y vulnerables con afecciones físicas en la provincia del Guayas.

### 3.6.2. Resultados

- **1er. lugar:** Carrera de Relaciones Internacionales - Facultad de Estudios Globales y Hospitalidad y carrera de Derecho - Facultad de Derecho y Gobernabilidad - Docente Guía Mgtr. Lissette Alvarado.
- **2do. lugar:** Carrera de Criminalística - Facultad de Derecho y Gobernabilidad - Docente Guía Mgtr. Antonio Chang.
- **3er. lugar:** Carreras de Psicología y Comunicación - Facultad de Marketing y Comunicación - Docente Guía Mgtr. Lugar Silvia Dume.

## 3.7. Actividades complementarias

### 3.7.1. Club Bienestar Animal ECOTEC

El Club Bienestar Animal ECOTEC busca promover el rescate de animales, dentro y fuera de nuestro campus ECOTEC, concientizar a la comunidad universitaria en el cuidado a los animales, generando un cambio social positivo que repercuta en el bienestar animal.



Presentación del Club



Campañas de adopción





### Rescate de aves nativas con colaboración con el Municipio de Samborondón



### Adopción y desparasitación de gatos de la colonia, La Costa



### 3.7.2. Casa Abierta 2023





## ¿De que se trata la Revista Vinculación?

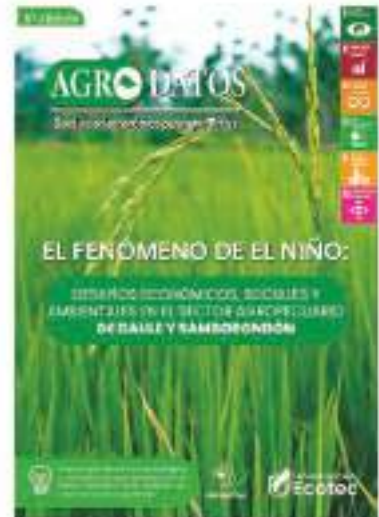
Esta revista presenta los programas y proyectos de la Dirección de Vinculación con la Sociedad, donde se evidencian las actividades y estrategias que las carreras de la Universidad Ecuotec.





## ¿Qué es AGRODATOS?

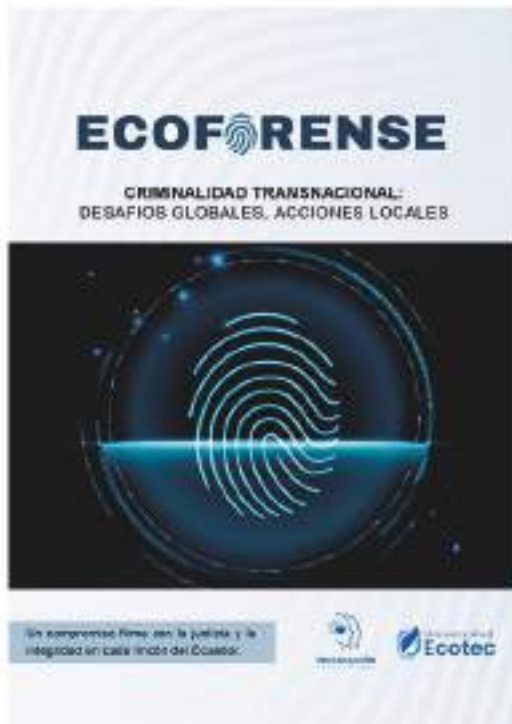
Agrodatos es un boletín socioeconómico para agricultores, el cual incluye un análisis económico, social y ambiental de estos territorios.





## ¿Qué es ECOFORENSE?

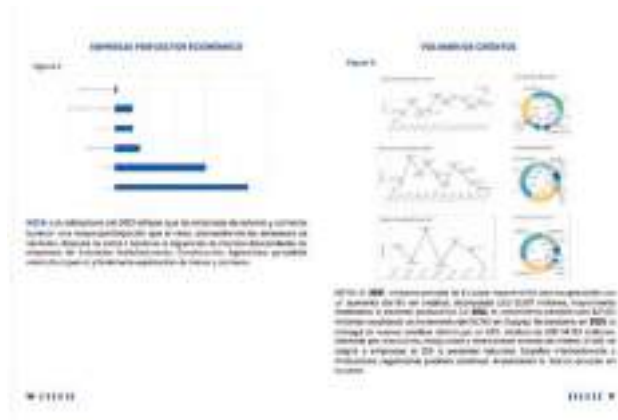
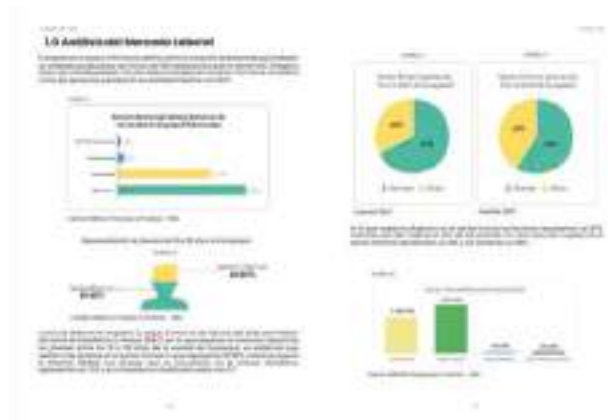
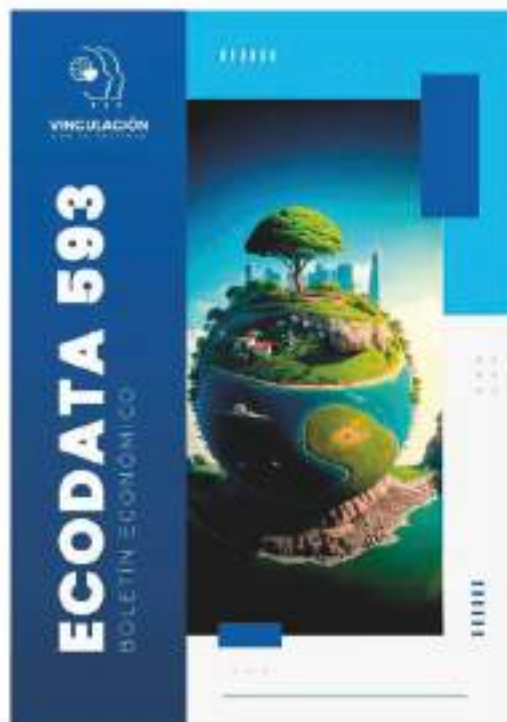
Esta revista creada por los estudiantes de la carrera de criminalística esta centrada en 3 ejes: Cibercriminología, Accidentología vial y Toxicología Forense.





## ¿Qué es ECODATA593?

Este boletín analizará el contexto de las industrias en Ecuador, enfocándonos en los sectores estratégicos.





## 4. SOSTENIBILIDAD

### 4.1. Sostenibilidad

La Universidad ECOTEC, como parte de su compromiso con la sostenibilidad, mismo que constituye un pilar estratégico de la universidad, realizó en el año 2023 actividades, de formación, implementación de proyectos, entre otras en virtud de la mejora continua del desempeño ambiental institucional. Estas acciones reflejan el compromiso de la universidad con el desarrollo sostenible y la creación de un entorno responsable y consciente con el medio ambiente para las presentes y futuras generaciones.

#### 4.1.1. Campañas de concientización

- Implementación de mensajes sobre los días conmemorativos del medio ambiente.



- Implementación de campañas de reciclaje con la implementación de los puntos de reciclaje de la Universidad.



- Implementación de mailing institucional para difusión de contenido de sostenibilidad.





## ECOTEC SOSTENIBLE



Para mantener la calidad del agua, ECOTEC vigila y regula el pH mediante monitoreo constante de las aguas superficiales y del uso reutilizado para el.



Reforestación  
Bosques

CON UN PH  
OPTIMO



6.34



ECOTEC al estar ubicada en la zona acustorial recibe una mayor radiación solar, lo que permite que se aproveche al máximo la energía del sol brindando.



Energía  
Solar

EQUIVALENTE  
A INCANDESCENTES



8.38



ECOTEC, la primera universidad carbono neutro de Ecuador, bajo los criterios de emisiones e infraestructura, energía y control climático, programa de tratamiento de residuos, transporte, agua, educación e investigación.



Compensación  
de las emisiones

EQUIVALENTE A



15

Reducción de las emisiones de carbono de ECOTEC

[www.ecotec.edu.ec/informacion](https://www.ecotec.edu.ec/informacion)





#### 4.1.2. Capacitaciones

- **Consumo de materiales de un solo uso:** Creando conciencia ambiental entre colaboradores y estudiantes, abordando estrategias para reutilizar y consumir de forma responsable productos de un solo uso; promoviendo acciones positivas en pro del medio ambiente.



- **Cambio climático:** Cómo reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y promover prácticas respetuosas con el medio ambiente.



- **Desarrollo de actividades relacionadas con los ODS:** Cuidado del medio ambiente, datos de ECOTEC y su labor para mitigar la huella de carbono.





• **Uso seguro y adecuado de los productos químicos de limpieza:** Entre los temas tratados están: comprensión de etiquetas de los productos químicos, almacenamiento adecuado y uso de equipo de protección personal.



*Imagen 56*

• **Uso, manejo y almacenamiento seguro de químicos de laboratorio:** Concientizando sobre los riesgos y peligros para la salud y el medio ambiente asociados con el manejo de químicos en el laboratorio como toxicidad, inflamabilidad, corrosión y reactividad.



*Imagen 57*

• **Cultura de apagar equipos electrónicos y eléctricos:** Consumo energético, importancia de reducir el consumo de energía eléctrica para mitigar el impacto ambiental y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

• **Sostenibilidad y Responsabilidad Ambiental:** Estructurada en módulos temáticos que cubrieron una amplia gama de tópicos relacionados con la sostenibilidad:

- **Gestión de Residuos y Reciclaje:** Estrategias para reducir la generación de residuos, fomentar el reciclaje y gestionar adecuadamente los desechos en el campus.
- **Eficiencia Energética:** Métodos para optimizar el consumo de energía en los edificios y las instalaciones universitarias, incluyendo la introducción de fuentes de energía renovable.
- **Conciencia Ambiental y Educación:** Promoción de la conciencia ambiental entre estudiantes y personal, destacando la importancia de la educación en sostenibilidad.

• **Producción más limpia e indicadores ambientales:** Informando sobre los principios y conceptos de la producción más limpia, que se centra en la minimización de residuos, la reducción de la contaminación y el uso eficiente de recursos en los procesos productivos para garantizar la transición hacia una operación sostenible.



- **Manejo de los desechos peligrosos y no peligrosos:** Importancia de establecer prácticas que minimicen riesgos ambientales y humanos, cumplir con las regulaciones pertinentes y fomentar la sostenibilidad en todas las etapas de la gestión de desechos.

- **Ley Orgánica para la Regulación y Control de Tabaco y su Reglamento de aplicación - inhibir el consumo de tabaco - cuidados por ser espacio 100% libre de humo:** Promover una mayor conciencia sobre la regulación del tabaco, incentivar la adopción de estilos de vida libres de tabaco y fomentar la creación y mantenimiento de espacios saludables y libre de humo para el bienestar de toda la comunidad universitaria.

#### 4.1.3. Proyectos propuestos y en ejecución

- **Green Projects Lab:** con la finalidad de contribuir al logro de la misión institucional de formar profesionales humanistas e innovadores con responsabilidad social, empresarial y ambiental; el Green Projects Lab, es un espacio de aprendizaje que va más allá de las aulas, ofreciendo a nuestros estudiantes la oportunidad de experimentar directamente los principios de la sostenibilidad, combinando la teoría con la práctica y permitiendo a los estudiantes ver cómo la sostenibilidad puede generar beneficios económicos, sociales y ambientales.

Dentro de este espacio de desarrollo académico, se ejecutan proyectos icónicos de sostenibilidad institucional:

- **Planta Solar: ECOTEC** innovó la matriz eléctrica institucional, mediante la planta de energía solar, misma que inició su implementación el 2021 y alcanzó su plena capacidad operativa en el 2022 con la instalación de 2500 paneles solares en los techos de cada edificio. Este logro representa un hito significativo en sostenibilidad y se constituye en un ejemplo que invita a la transición ecológica de otras Instituciones de Educación Superior (IES).

- **Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR):** Con el objetivo de potenciar y garantizar el recurso hídrico, se asegura el tratamiento correcto de 1500 m<sup>3</sup> cúbicos de aguas residuales al día, otorgándole una segunda vida al recurso, a través del riego de áreas verdes institucionales, cerrando el ciclo hídrico institucional.

- **Compostera ECOTEC:** Genera un abono de primera calidad para la fertilización de las áreas verdes de la institución, utilizando como materia prima los residuos de poda, desechos de café, sobrantes del comedor y lodos deshidratados de la PTAR. Estos materiales se combinan para crear un nutriente completo y efectivo para nuestras áreas verdes.

- **Electrolinera: ECOTEC** usará a su favor el cambio en la matriz energética institucional, para el desarrollo de una electrolinera que abastezca de energía 100% limpia para una movilización sostenible.





- **Punto de Reciclaje:** Como parte de la estrategia integral de manejo de residuos reciclables, se planteó la creación de Centros de Reciclaje ECOTEC. Estos centros tienen como objetivo principal brindarle la circularidad a diferentes tipos de residuos, como botellas de plástico, papel y cartón, pilas, cargadores de celular, bolsas de plástico y latas.



- **Qr Histórico Ambiental:** Consiste en la implementación de códigos de Qr en los materiales reciclados utilizados para la adecuación estética de campus, detallando su país y ruta de procedencia, comunicando a la comunidad universitaria el compromiso institucional por uso de productos de economía circular dentro de las instalaciones.

- **Club de Sostenibilidad:** Está conformado por estudiantes de diversas carreras y su propósito es enriquecer la formación estudiantil mediante experiencias relacionadas con la sostenibilidad, promoviendo así una mayor conciencia ambiental dentro de la comunidad de ECOTEC.



- **Contenidos de Sostenibilidad:** Se incorporaron temas de sostenibilidad en el plan de estudios de las materias de grado, proporcionando a los estudiantes la oportunidad de familiarizarse con los proyectos implementados y los resultados alcanzados en este ámbito.

- **Sistema de Gestión Ambiental:** Se estableció y puso en marcha el SGA en ECOTEC, el cual comprende una serie de componentes clave como objetivos, políticas, procedimientos, mapas estratégicos, planes de sostenibilidad, manejo ambiental y acción climática, así como indicadores ambientales estratégicos, siguiendo los estándares de la norma ISO 14001 con el fin de asegurar la eficacia y la mejora continua.

- **Sistema de Gestión Integral de Residuos Reciclables:** Se implementó el sistema de gestión integral de residuos, bajo el cual, a través de empresas especializadas en el reciclaje, se asegura una segunda



vida de los desechos reciclables de ECOTEC.

– **Sistema de Gestión Integral de Residuos Electrónicos:** Se estableció una alianza estratégica para la gestión adecuada de los desechos electrónicos, garantizando su disposición correcta y segura. Esta colaboración asegura que los componentes electrónicos sean eliminados o reciclados de acuerdo con las normativas ambientales vigentes, minimizando así su impacto negativo en el medio ambiente y promoviendo la economía circular.



#### 4.1.4. Certificaciones alcanzadas

• **Punto Verde:** ECOTEC mantiene la máxima certificación a nivel nacional, avalando el accionar sostenible institucional, a través del proyecto “Planta Solar ECOTEC”.



• **Carbono Neutro:** ECOTEC se mantuvo como la única universidad a nivel nacional carbono neutro, al contabilizar, reducir y compensar las emisiones de gas efecto invernadero asociadas a su operación.



• **Espacio 100% Libre de Humo de Tabaco:** ECOTEC mantiene su compromiso con la salud integral de su comunidad universitaria, perpetuando su certificación como Espacio 100% Libre de Humo de Tabaco.





#### 4.1.5. Participación en Rankings

- **Ranking UI Green Metric:** ECOTEC sigue destacándose como la universidad privada líder en Ecuador en el ranking mundial UI GreenMetric.



- **THE Impact Rankings:** En nuestra calidad de Institución de Educación Superior, ocupamos el primer lugar en el Objetivo de Desarrollo Sostenible 13, que se enfoca en Acción por el Clima, y en el Objetivo de Desarrollo Sostenible 16, centrado en Paz, Justicia e Instituciones Sólidas.

- **Hablemos de Cambio Primera Edición:** Obtuvimos 3 reconocimientos por nuestro compromiso con los Objetivos de Desarrollo Sostenible entre ellos: Agua y Saneamiento (Objetivo 6), Acción por el Clima (Objetivo 13) y Paz, Justicia e Instituciones Sólidas (Objetivo 16).



- **Premios la Cámara del Comercio Segunda Edición:** Fuimos reconocidos con el primer lugar en las categorías: Innovación y Generación de Empleo Joven y en tercer lugar en la categoría de Responsabilidad Social Empresarial.



- **Violeta Full Equidad:** Obtuvimos dos reconocimientos por nuestro arduo trabajo, demostrando nuestro compromiso al contar con un 65% de mujeres ocupando cargos directivos.





- **Premios verdes:** ECOTEC fue reconocido con uno de los mejores proyectos de Hispanoamérica ocupando un lugar en el top 500 según el movimiento social y ambiental más importante de América Latina.



- **Red Ecuatoriana de Desarrollo Sostenible:** ECOTEC forma parte de la Red Ecuatoriana de Desarrollo Sostenible, cuyo objetivo es ejecutar estrategias para el logro de los ODS a nivel nacional, desde distintos actores y sector estratégicos.



- **Programa Ecuador Verde:** ECOTEC forma parte del programa Ecuador Verde de Pacto Global de las Naciones Unidas, el cual forma parte del “Programa Ecuador Carbono Cero” impulsado por el Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica.



- **Miembros de la Red Pacto Global Ecuador:** ECOTEC perpetua su participación activa de la Red de Pacto Global Ecuador, es así que presentó el Informe COE, en el cual se detalla el accionar en base a los 10 principios de Pacto Global y sus aportes a los 17 ODS.



#### 4.1.6. Publicaciones y/o Investigaciones realizadas

Con el objetivo de fortalecer el compromiso institucional con la conciencia ambiental, se llevó a cabo un análisis de los indicadores de gestión ambiental. Esto permitió establecer medidas métricas y sugerir iniciativas para promover una mejora continua hacia un desarrollo sostenible integral.



- **Estudio de eficiencia energética y el uso de energía solar:** Se analizó y evaluó el consumo energético de la universidad, y se identificaron oportunidades para mejorar la eficiencia y promover el uso de fuentes de energía renovable.

- **Estudio de consumo de agua y eficiencia hídrica:** Se llevó a cabo el análisis detallado del uso del agua en las instalaciones universitarias, con el objetivo de identificar patrones de consumo y oportunidades de mejora en la gestión hídrica.

- **Estudio de línea base de Biomasa Forestal:** Se realizó el levantamiento y medición de la biomasa forestal en campus, obteniendo el total de CO<sub>2</sub> sustraído del ambiente a través de los procesos de fijación de carbono del plan de reforestación ECOTEC, posibilitando el uso de esta data para reducir la huella de carbono institucional.

- **Estudio de Diagnóstico Ambiental Biótico:** Se realizó el levantamiento biótico de toda la ECOTEC, identificación: herpetofauna, ornitofauna, mastofauna y artrópodos, con la finalidad de en base a las métricas identificadas, proponer proyectos que permitan un mejor desempeño institucional ambiental.

## 5. GESTIÓN INSTITUCIONAL, RECURSOS E INFRAESTRUCTURA

La Universidad ECOTEC cuenta con todos los recursos físicos y digitales para garantizar un proceso académico de calidad. Esto se ve reflejado en la siguiente información:

### 5.1. Infraestructura

#### Campus Samborondón

- Construcción y equipamiento de laboratorio especializado carrera de Agronomía.



- Construcción y equipamiento de laboratorio especializado carrera de Ingeniería Industrial.





## Campus Juan Tanca Marengo

- Implementación de nuevo espacio de bienestar: Cafetería



- Implementación de nuevo espacio de bienestar: Parque lineal



- Remodelación del espacio de alimentación.



- Remodelación y equipamiento de espacios de decanatos.





- Remodelación y equipamiento de laboratorio especializado de Medicina.



- Implementación de estación de electrolinera.



## 5.2. Eventos Institucionales

### Detalle de algunos eventos

En enero se llevó a cabo la Jornada Académica Voto Responsable 2023 durante 21 días con 11 conversatorios y 16 candidatos a diferentes dignidades del Guayas, Guayaquil y Samborombón aportando desde la academia la importancia de informarse frente a una jornada electoral como ciudadanos.







Celebramos la inauguración del nuevo espacio práctico para nuestros estudiantes de la Facultad de Marketing y Comunicación Media Lab, junto a reconocidos periodistas del medio e invitados especiales, en el mes de febrero.



En marzo realizamos la feria internacional latinoamericana en el auditorio del Campus Juan Tanca Marengo donde nuestros estudiantes del club de Relaciones Internacionales y Multiculturalidad y estudiantes de la Facultad Estudios Globales y Hospitalidad interactuaron con los delegados diplomáticos de países como República Dominicana y Argentina.





Con el objetivo de fomentar el interés de los estudiantes de la carrera de Relaciones Internacionales no solo en los problemas de coyuntura, sino también fomentar espacios de debate como aporte a su instrucción universitaria; el 21 de marzo se desarrolló el conversatorio “Los partidos políticos en el Ecuador: la normalización de una crisis”.



El 30 de marzo se llevó a cabo la Charla: "Ecuador - Argentina: Posibles soluciones diplomáticas".



Nuestra Rectora y Director de Relaciones Internacionales y Cooperación ECOTEC se reunieron en abril con varias instituciones de educación superior en México para conocer diversos modelos educativos y formar alianzas estratégicas.





En abril, recibimos la visita de los vicecónsules de EE. UU. quienes proporcionaron a los estudiantes una comprensión detallada del proceso para convertirse en diplomático en Estados Unidos; se destacaron las actividades del consulado en el país, incluyendo su colaboración con entidades públicas en planes de seguridad interna.



En mayo se desarrolló el festival "Día cultural de China", con el objetivo de promover el intercambio cultural y económico entre Ecuador y China, destacando la importancia del nuevo TLC y fomentando el entendimiento mutuo a través de actividades como talleres de cocina, caligrafía y demostraciones de Taichí.



En mayo obtuvimos dos logros para nuestro TEAM ECOTEC, reconocimientos por nuestra labor y dedicación constante en el evento Violeta Full Equidad, además, nuestra Rectora participó del foro "Buenas prácticas de género en los entornos laborales" junto a representantes de diversas organizaciones.





El evento “Publicidad sin Formato”, tuvo como objetivo exponer las tendencias, experiencias y mejores prácticas publicitarias aplicadas en la vida profesional; cómo la enfrentan y cuáles son sus principales retos. Contamos con la participación de referentes profesionales en la industria publicitaria a nivel nacional.



Desarrollamos las Jornadas de la Constitucionalidad organizadas por la Corte Constitucional y la Facultad de Derecho y Gobernabilidad ofreciendo una invaluable oportunidad de acercamiento al mundo académico y a figuras destacadas como jueces y asesores de la Corte Constitucional.





En junio, con el evento “Perfiles Presidenciables: Su proyecto de ley” fuimos la primera universidad en aportar con un espacio académico de reflexión e información para la comunidad universitaria, donde nuestros estudiantes tuvieron la oportunidad de interactuar directamente con los candidatos a presidencia en las elecciones anticipadas 2023.





El conversatorio "Personalidad líquida y su impacto en la salud mental", tuvo como objetivo crear un espacio de reflexión para profundizar sobre los fenómenos sociales emergentes que afectan a la sociedad y repercuten en la salud mental y el bienestar integral de la población estudiantil.



En julio, continuamos con la Jornada Académica “Voto Responsable: Propuestas Legislativas 2023” para presentar candidatos a la Asamblea Nacional y conocer sus propuestas y planes de trabajo frente a las Elecciones Anticipadas 2023.



Con el objetivo de recordar el valor de la interdependencia de Estados Unidos y su significado para la democracia mundial, además de acercar a los estudiantes de Ecotec a la cultura americana mediante actividades centradas en su cultura, historia, gastronomía y legado desarrollamos el Festival “American Culture Fest”.





El evento denominado “Trendhunter 2023”, fue creado para fortalecer la capacidad investigativa, creatividad y carácter emprendedor de los estudiantes. El 27 de julio se llevó a cabo la edición V.



La presencia de la Viceministra del Ministerio de Inclusión Social en nuestro evento representa un paso significativo hacia una mayor comprensión y compromiso con las políticas de inclusión social. Su participación permitió a nuestros estudiantes no solo escuchar de primera mano las estrategias y programas implementados por el gobierno en este ámbito, sino también plantear preguntas y participar en un análisis detallado de su efectividad y alcance.





Contamos con la presencia del Honorífico Cuerpo Consular de Guayaquil representantes de más de 17 países como China, Japón, Costa Rica, República Dominicana, entre otros, y del Canciller del Gobierno del Ecuador, Gustavo Manrique en la Inauguración de la Plazoleta Internacional ECOTEC en el mes de agosto.



En medio de juegos, actividades y sorpresas realizamos el MEET ME 2023 en septiembre, en el Campus Samborondón y por primera vez en el Campus Juan Tanca Marengo, donde el Team ECOTEC le dio la bienvenida a sus nuevos estudiantes de grado a las facultades para que conozcan su universidad, docentes, decanos y directivos.





Con el conversatorio “Café y relatos: una mirada al Ecuador profundo desde las coplas montubias”, se fomentó la convergencia entre el turismo sostenible y la cultura local mediante la presentación del libro 'Coplas de amor montubias. Poética, retórica y memoria en el amorfino’.



En septiembre, por el mes del Turismo, ejecutamos “Instantes Sostenibles: Rally Fotográfico por un Turismo Verde”, enfocado en fomentar la conciencia sobre el turismo sostenible, al capturar imágenes que reflejen la importancia de invertir en proyectos beneficiosos para las personas, el planeta y la prosperidad, promoviendo así la adopción de prácticas sostenibles en la comunidad.



### Instantes Sostenibles: Rally Fotográfico por un Turismo Verde

Miércoles 27 de septiembre | 10:30 | Presentación Fotográfica The Spot, Campus Sambiloradón



El 27 de septiembre, en el “Cooking Class: Cocinando con Sostenibilidad”, nuestros estudiantes participaron activamente en la cocina sostenible, promoviendo el uso de ingredientes locales y de temporada, la reducción del desperdicio de alimentos y la adopción de prácticas agrícolas y pesqueras responsables, con el fin de sensibilizar sobre la importancia de estas acciones en el turismo y su impacto positivo en el desarrollo económico y la preservación del medio ambiente.





El 27 y 28 de septiembre ejecutamos la actividad "GameTalk", misma que fue transmitida en vivo a través de YouTube Live de Tinta Digital. Durante el evento, se contó con la participación de dos expertos internacionales que compartieron sus experiencias en el desarrollo de videojuegos: Gustavo Totoy, Senior Programmer en Canadá y Leopoldo Aizerstein, Fundador de Round 2 Games en Argentina.



El 27 y 28 de septiembre en el 4° Simposio de Salud Mental y Bienestar Social se abordaron temas como la accesibilidad y equidad social en la atención a la salud mental, la importancia de la inclusión y atención a la diversidad social, las estrategias para prevenir y abordar las enfermedades mentales y el papel de la tecnología en la promoción del bienestar social.





El 28 de septiembre, recibimos al embajador Alejandro Suárez y al Ministro Consejero José Ignacio Mariátegui para la Conferencia: “25 Años del Acuerdo de Paz entre Ecuador y Perú /Academia Diplomática”, fortaleciendo el perfil de los estudiantes de Relaciones Internacionales al unir teoría y práctica diplomática.



En octubre fuimos la primera universidad en recibir al Sr. Pedro José Sanz Serrano, Cónsul General de España en Guayaquil, Pedro José Sanz Serrano, en nuestro campus Samborondón. Durante su visita, brindó la conferencia magistral “España actual en el contexto internacional”.



El evento "Analítica y transformación digital" contó con la participación en calidad de ponente del Mgtr. Javier Pérez-Llona, experta en analítica y transformación digital.





Los estudiantes de la Carrera de Marketing de la Facultad de Marketing y Comunicación participaron en el Concurso Internacional denominado Effie College 2023, organizando Adlatina y Effie Worldwide. Se logró el primer lugar, con la campaña “La cadena de la alegría”.



En noviembre celebramos la 13.ª edición de Comunicación, Arte y Cultura donde reconocimos a Carlos Vera, Juan Pablo Toral y Juan Cordero. Este evento fue organizado desde la experticia de los estudiantes de las distintas carreras de la Facultad Marketing y Comunicación.





Entre el 7 y el 10 de noviembre de 2023, desarrollamos la Jornada Académica “Economía Naranja y Violeta en la era digital” donde se contó con experto y empresarios de distintos sectores industriales; así como, la participación activa de nuestra comunidad universitaria para tratar las dinámicas económicas emergentes, considerando la innovación y la equidad de oportunidades como actores principales.





Realizamos la primera edición de reencuentro de graduados, donde profesionales ECOTEC comparten ya no como compañeros sino como colegas en un ambiente de celebración, recuerdos y networking. Como parte de esta velada develizamos la placa de las promociones anteriores y nuestros graduados pudieron conocer sus beneficios ECOTEC, en el mes de diciembre.



Con el objetivo de concientizar a la comunidad sobre los desafíos y oportunidades que presenta la ciberseguridad en el contexto del desarrollo e implementación de la Inteligencia Artificial (IA) realizamos el evento de “Ciberseguridad en la Era de la IA” siendo la ponente la Mgtr. Karina Astudillo.



### 5.3. Tecnología e Innovación

En el 2023 se optimizaron los sistemas de información de la institución con la ejecución de las siguientes actividades:

- Upgrade de equipos de cómputo de docentes y administrativos.
- Upgrade de equipos de cómputo de aulas y laboratorios de todos nuestros campus.
- Implementación del sistema de admisiones online para Online Grado.
- Implementación del sistema de admisiones online para Medicina.



- Actualización del sistema de admisiones online para Online Posgrado
- Ajustes al sistema contable para integración con el nuevo sistema NBS.
- Adquisición e instalación de nuevas antenas wifi en todos los campus para mejora de coberturas.
- Implementación del nuevo sistema institucional ERP NBS para la Universidad Ecotec.
- Ajustes al sistema académico para nuevos requerimientos del 2023 y preparar data a migrar al nuevo sistema NBS.
- Potenciación (Upgrade) del nuevo servidor de aplicaciones con Hyperconvergencia para continuidad de funcionamiento 24/7.

## 5.4. Planificación y Calidad Institucional

### 5.4.1. Planificación Institucional

#### Plan Estratégico de Desarrollo Institucional

El documento del Plan Estratégico de Desarrollo Institucional (PEDI) 2022-2026 fue aprobado en sesión del Consejo Superior Universitario mediante Resolución Nro. 8 del 18 de mayo de 2022 y representa de manera explícita la misión y visión de la institución.

La planificación estratégica de ECOTEC para el periodo 2022-2026 se enmarca en la consecución de siete Objetivos Estratégicos Institucionales articulados con los ejes sustantivos de la Educación Superior y el análisis de pertinencia realizado para la construcción de los mismos. Los ejes estratégicos de la Universidad ECOTEC son:

- **Formación Académica, Bienestar Universitario y Graduados:** Garantizar las condiciones propicias en el desarrollo de un entorno educativo, científico y cultural adecuado para el bienestar y la formación integral de estudiantes y graduados comprometidos con el progreso y desarrollo social.
- **Investigación Científica:** Fortalecer la investigación, el desarrollo e innovación, ciencia y tecnología de la Universidad Tecnológica ECOTEC, para la solución de los problemas del país y el territorio.
- **Vinculación con la Sociedad:** Desarrollar programas y proyectos multi, inter y trans disciplinarios de vinculación con la sociedad para la transferencia de conocimiento, que respondan a las necesidades del entorno articulados a la oferta académica de la Universidad ECOTEC.
- **Posgrado y Educación Continua:** Ofertar programas de posgrado y de formación continua pertinentes a las necesidades locales, regionales, nacionales e internacionales que respondan a sus dominios científicos tomando en consideración las nuevas tendencias formativas, articulados a la investigación y a los objetivos de desarrollo sostenible.
- **Educación Online:** Formar profesionales innovadores, con valores y competencias a través de la educación online de calidad, con pertinencia a los estándares académicos, tecnológicos y operativos, para contribuir con el desarrollo del país, garantizando a los ciudadanos ecuatorianos dentro del territorio nacional o residentes en el exterior y ciudadanos extranjeros, la oportunidad de acceder a estudios universitarios de tercer y cuarto nivel.
- **Sostenibilidad e Innovación:** Organizar, mejorar y visibilizar la gestión ambiental de la institución; generar y promover nuevos proyectos de sostenibilidad; incrementar la influencia de los criterios ambientales durante la toma de decisiones administrativas, de docencia y líneas de investigación; y generar alianzas y redes para implicar a la comunidad universitaria incentivando una cultura de sostenibilidad.
- **Gestión Institucional, Recursos e Infraestructura:** Gestionar políticas y procesos para el desarrollo del talento humano, infraestructura, sistemas de información y de comunicación para la mejora continua de la institución.

#### Plan Operativo Anual

El Plan Operativo Anual (POA) es una representación sistemática y organizada, a corto plazo, de las



actividades necesarias, construidas de manera participativa, articuladas para aportar a la implementación y el cumplimiento de las estrategias del Plan Estratégico de Desarrollo Institucional (PEDI) 2022-2026 de la Universidad ECOTEC.

El POA 2023 presentó estrategias que se desagregan en actividades con sus respectivos responsables de ejecución. Los resultados alcanzados, producto del cumplimiento de las actividades y estrategias planificadas, se muestran a través de indicadores de desempeño que permiten medir el nivel de ejecución del POA.

En el marco de una gestión de calidad como política general de la Universidad, se disponen de los siguientes procedimientos: i) Elaboración, actualización, socialización y seguimiento del plan estratégico de desarrollo institucional y de los planes estratégicos de las unidades académica y administrativas, ii) Elaboración, socialización y seguimiento del Plan Operativo Anual, iii) Elaboración del Informe de Rendición Social de Cuentas"; mismos que permiten la adecuada construcción de los planes institucionales y el seguimiento en su avance.

#### 5.4.2. Rankings internacionales

##### THE Impact Rankings 2023

El THE Impact Rankings, evalúa a las universidades a nivel mundial con relación a su rendimiento en función a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Organización de las Naciones Unidas, mediante la utilización de indicadores en las áreas de: investigación, administración, divulgación y enseñanza.

La Universidad ECOTEC en su tercera participación en THE Impact Rankings se ubicó en el rango de 801-1000 lo que la posicionó en el séptimo lugar de las instituciones de educación superior ecuatorianas participantes.



En el ODS 13 Acción por el Clima, ECOTEC resultó en el primer puesto en el Ecuador.



En el ODS 16 Paz, justicia e instituciones sólidas, ECOTEC resultó en el primer puesto en el Ecuador.



##### THE Impact Rankings 2023

La Universidad ECOTEC en su primera participación en el Ranking Educativo Innovatec obtuvo el séptimo lugar a nivel de Universidades Iberoamericanas Online Innovadoras Ed 2023, y segundo lugar en el Ecuador.





### 5.4.3. Evaluación y Acreditación

En el marco de la mejora continua, la Universidad ECOTEC ha llevado a cabo la implementación del Plan de Aseguramiento de la Calidad, el cual ha permitido lograr una mayor eficiencia y efectividad en el cumplimiento de los objetivos institucionales, demostrando el compromiso de la Universidad con la excelencia académica y el desarrollo constante en búsqueda de la mejora continua.

#### Acreditación institucional internacional

La Universidad ECOTEC alcanzó el nivel Platinum Class de acreditación institucional bajo el modelo Education Quality Accreditation Agency (EQUAA) con una vigencia de cuatro años, lo que la reconoce como una institución comprometida con la calidad académica y la mejora continua.

#### Carreras de Administración de Empresas, Gestión del Talento Humano, Negocios Internacionales y Economía

Con el objetivo de obtener la acreditación internacional de las carreras de Administración de Empresas, Gestión del Talento Humano, Negocios Internacionales y Economía, mismas que son ofertadas en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, la Dirección de Planificación y Calidad Institucional brindó el asesoramiento y acompañamiento respectivos, considerando los criterios establecidos por Accreditation Council for Business Schools and Programs (ACBSP).

### 5.4.4. Calidad

En el ámbito del Sistema Integrado de Gestión (SIG), otras actividades estratégicas ejecutadas en el 2023 fueron:

- Gestión de la actualización del Manual de Funciones y Descripción de Cargos.
- Desarrollo y actualización de procedimientos junto con las unidades académicas y administrativas, incorporándolos al SIG.
- Ejecución de la auditoría de procesos institucionales.
- Análisis y carga de información en el Sistema Integral de Información de la Educación Superior (SIIES).

### 5.4.5. Grado de avance en el cumplimiento del PEDI 2022-2026

De acuerdo al Procedimiento de Elaboración, Actualización, Socialización y Seguimiento del Plan Estratégico de Desarrollo Institucional y de las Unidades Académicas y Administrativas, las acciones de seguimiento al cumplimiento de la planificación estratégica se realizan en el marco del mejoramiento continuo.

El grado de avance de las estrategias del PEDI se determina a partir del análisis del nivel de cumplimiento de las actividades contenidas en el Plan Operativo Anual vigente en el periodo respectivo, resultante del levantamiento y revisión de registros de evidencias de ejecución de tales actividades.

Es así que las mediciones de avance de las estrategias parten de los informes trimestrales de cumplimiento del POA, promediándose los porcentajes alcanzados en los trimestres, para determinar el avance semestral del PEDI.

A continuación, se presentan los avances alcanzados en el cumplimiento de las estrategias institucionales durante el 2023.

Tabla 31

#### Eje estratégico: Formación Académica, Bienestar Universitario y Graduados

RANGOS DE CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE ESTRATEGIAS
Mayor a 75%	58%
Entre 50 y 75%	19%
Menor a 50%	23%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Fuente: Dirección de Planificación y Calidad Institucional



Tabla 32

Eje estratégico: Investigación Científica

RANGOS DE CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE ESTRATEGIAS
Mayor a 75%	36%
Entre 50 y 75%	57%
Menor a 50%	7%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Fuente: Dirección de Planificación y Calidad Institucional

Tabla 33

Eje estratégico: Vinculación con la Sociedad

RANGOS DE CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE ESTRATEGIAS
Mayor a 75%	100%
Entre 50 y 75%	
Menor a 50%	
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Fuente: Dirección de Planificación y Calidad Institucional

Tabla 34

Eje estratégico: Posgrado y Educación Continua

RANGOS DE CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE ESTRATEGIAS
Mayor a 75%	11%
Entre 50 y 75%	21%
Menor a 50%	68%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Fuente: Dirección de Planificación y Calidad Institucional

Tabla 35

Eje estratégico: Educación Online

RANGOS DE CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE ESTRATEGIAS
Mayor a 75%	
Entre 50 y 75%	6%
Menor a 50%	94%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Fuente: Dirección de Planificación y Calidad Institucional

Tabla 36

Eje estratégico: Sostenibilidad e Innovación

RANGOS DE CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE ESTRATEGIAS
Mayor a 75%	36%
Entre 50 y 75%	32%
Menor a 50%	32%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Fuente: Dirección de Planificación y Calidad Institucional



Tabla 37

Eje estratégico: Gestión Institucional, Recursos e Infraestructura

RANGOS DE CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE ESTRATEGIAS
Mayor a 75%	31%
Entre 50 y 75%	38%
Menor a 50%	31%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Fuente: Dirección de Planificación y Calidad Institucional

## 6. PROYECCIÓN PARA EL 2024

La Universidad ECOTEC, en aplicación de su política de gestión de la calidad y mejora continua de sus procesos, así como en respuesta a las estrategias del PEDI para el período 2022-2026 y a su visión prospectiva, presenta las siguientes proyecciones para el año 2024:

- Potencializar las acciones orientadas a la internacionalización.
- Desarrollar programas y proyectos enfocados en sostenibilidad.
- Obtener reconocimientos, menciones y certificaciones en sostenibilidad e innovación.
- Promover acciones orientadas a la mejora continua y aseguramiento de la calidad con fines de acreditación nacional e internacional.
- Campus Samborondón:
  - Ejecutar las obras de construcción del Edificio A - 1ra. Fase.
  - Remodelar y equipar el Departamento Médico.
  - Remodelar y equipar el salón Auditorio.
  - Construir la nueva terminal de buses.
  - Construir y equipar laboratorios especializados: Arquitectura, Física y Nutrición.
  - Remodelar y equipar los laboratorios especializados de cómputo.
- Campus Juan Tanca Marengo:
  - Remodelar y equipar el salón Auditorio.
  - Remodelar y equipar el área administrativa de Posgrado.
  - Remodelar y equipar laboratorio especializado de cómputo.
  - Construir y equipar nuevas aulas de grado y de posgrado.