INSTITUTO SUPERIOR UNIVERSITARIO COTOPAXI

Planificación de autoevaluación del Instituto Superior Tecnológico Cotopaxi

Autores:
Karen Estefanía Heredia Villacís
Rodrigo Reinoso Avecillas

Recibido
21/04/23
11:48

2023
Latacunga - Ecuador

Índice

Índice 2
1. Introducción 3
2. Marco teórico y normativo 4
3. Propuesta 6
3.1. Definir el propósito de realizar un proceso de autoevaluación. 7
3.2. Definir el alcance del proceso de autoevaluación 7
3.3. Definir el referente a ser considerado durante la implementación del proceso de autoevaluación. 7
3.4. Definir los roles y responsabilidades 7
3.5. Agenda 15
3.6. Instrumentos para el análisis, recolección y difusión de la información 23
3.7. Elaborar instrumentos para el análisis, recolección y difusión de la información 32
4. Conclusiones 37
5. Recomendaciones 37
6. Bibliografía 37

1. Introducción

El Instituto Superior Tecnológico Cotopaxi es una institución de Educación Superior de carácter público, regentada por la SENESCYT e inmersa en la transformación y revalorización de las políticas públicas de educación técnica y tecnológica en el Ecuador en general y particularmente en el desarrollo de la formación técnica de Cotopaxi.

El Instituto Superior Tecnológico Cotopaxi se ha propuesto elevar los niveles de calidad en la promoción del desarrollo articulado de las funciones sustantivas y mejoramiento de la calidad de los aprendizajes y de las capacidades de los profesionales técnicos y tecnológicos. En este contexto el instituto cuenta con autoridades y una planta docente, enmarcados en el compromiso del desarrollo institucional.

El camino de búsqueda de la calidad inicia con aplicación de la autoevaluación, que se refiere a un proceso de análisis crítico, reflexivo y participativo con el objetivo principal de generar un mejoramiento continuo y el aseguramiento de la calidad en la educación superior.

Objetivos específicos:

- Identificar fortalezas, obstáculos y mejoras que se pueda crear encontrando soluciones viables y acciones que permitan la mejora continua.
- Alcanzar resultados exitosos en los procesos de evaluación externa.
- Aplicar estrategias que permitan identificar las causas (sociales y culturales) que podrían limitar el conseguir una educación de calidad.

Resultados

- Mejoramiento continuo, que no solamente responda al cumplimiento de estándares e indicadores, sino que también combine las necesidades y los requerimientos del instituto.
- Ser consientes en coherencia con la situación social, económica y política de la institución.
- Regresa sobre las acciones ejecutadas y las modifica según las necesidades.
- Genera una cultura para fortalecer o implementar procesos adecuados de autoevaluación de forma circular, permanente y altamente participativa.
- Ofrecer y mantener una educación de calidad respondiendo a las exigencias de las entidades rectoras de la educación superior

2. Marco teórico y normativo

En el 2014, el entonces CEAACES, mediante la resolución No. 110-CEAACES- S0-13-2014 aprobó el Reglamento para los Procesos de Autoevaluación de las Instituciones, Carreras y Programas del Sistema de Educación Superior, con el fin de entregar a las IES herramientas que guíen la preparación y desarrollo de los procesos de autoevaluación. Por otro lado, mediante Resolución No. 130- CEAACES-SE-17-2014 se aprobó el Instructivo para la presentación del Informe de Autoevaluación Institucional, de Carreras o Programas para las Universidades y Escuelas Politécnicas del Ecuador. Finalmente, mediante Resolución No. 204-CEAACES-SE-14-2017 se aprobaron los Lineamientos para la Autoevaluación Multipropósito de Instituciones de Educación Superior, Carreras y Programas (CACES, 2022).

En Ecuador desde el 2018 se hace referencia al Sistema Interinstitucional de Aseguramiento de la Calidad (SIAC). Se encuentra mencionado en la LOES (2018) en el Art. 94 que "*el Sistema Interinstitucional de Aseguramiento de la Calidad tiene por objeto garantizar el efectivo cumplimiento del principio de calidad consagrado en la Constitución y que intervendrán como principales actores de este Sistema el Consejo de Educación Superior, el Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior y las Instituciones de Educación Superior*". Además, señala que "*se sustentará principalmente en la autoevaluación permanente que las instituciones de educación superior realizan sobre el cumplimiento de sus propósitos*".

En la misma Ley se señala en el art. 96 que "*el Aseguramiento Interno de la Calidad comprende un conjunto de acciones que llevan a cabo las instituciones de educación superior, con la finalidad de desarrollar y aplicar políticas efectivas para promover el desarrollo constante de la calidad de las carreras y programas académicos, en coordinación con otros actores del Sistema de Educación Superior*". El art. 173 menciona que, entre las funciones del Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior se "*normará la autoevaluación institucional y apoyará el aseguramiento interno de la calidad de las instituciones de educación superior*".

De acuerdo, a la Política de Evaluación Institucional de Universidades y Escuelas Politécnicas (2018) en el marco del Sistema de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior, los procesos de autoevaluación constituyen un aspecto clave para hacer realidad el principio de calidad debido a que propende a la "*búsqueda continua y autorreflexiva del mejoramiento, aseguramiento y construcción colectiva de la cultura de calidad educativa superior*" (LOES 2018, Art.93).

En la décima novena sesión extraordinaria del Pleno del Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior, llevada a cabo a los dieciocho (18) días del mes de agosto de 2021, la Comisión Permanente de Promoción de la Calidad y de Selección de Pares Evaluadores; la Secretaría Técnica; la Dirección de Evaluación y Acreditación de Universidades y Escuelas Politécnicas y la Dirección de Evaluación y Acreditación de Institutos y Conservatorios Superiores presentó la Propuesta de guía referencial para la autoevaluación de instituciones de educación superior, sedes, extensiones, carreras o programas de posgrado, agosto 2021. Una vez presentado el instrumento, el Pleno resolvió mediante Resolución No. 094-SE-20-CACES- 2021;

"Artículo 1. - Dar por conocida la Guía Referencial para la Autoevaluación de las Instituciones de Educación Superior, Sedes, Extensiones, Carreras o Programas de Posgrado."

"Artículo 2.- Solicitar a la Comisión Permanente de Promoción de la Calidad y de Selección de Pares Evaluadores en coordinación con las Direcciones respectivas, que se realice la socialización correspondiente con las IES de la guía."

Como se expresa en la política de evaluación, es responsabilidad del CES el "licenciamiento o regulación tiene como propósito determinar si las IES y sus programas académicos cumplen con un marco de calidad definido" (CACES, 2018, pag.32). Por su lado, el CACES es el responsable de otorgar la garantía pública de calidad, mediante "la certificación que otorga el Estado a la sociedad sobre el grado en que el sistema de educación superior satisface propósitos institucionales declarados, estándares y criterios de calidad." (CACES, 2018, pag.32). Finalmente, expresa que es responsabilidad y función de las IES el mejoramiento continuo "basado en la autorregulación, entendida

4	Aldas Arias Edgar Patricio		Ancho de Banda		

Tabla 4: Grupos específicos criterio profesores

N°	Nombre y Apellido	Cargo en la institución	Indicador	Subcriterio	Criterio
1	María Gabriela Zapata García Silvia Alexandra Ayala Trujillo Segundo Ángel Quinatoa Lema	Comisión	Selección de profesores	Selección y formación previa	Profesores
2			Formación de posgrado		
3			Experiencia profesional práctica de profesores TC de contenidos profesionales		
4			Ejercicio profesional práctico de profesores MT y TP de contenidos profesionales		
5			Titularidad de profesores TC y MT	Organización y desarrollo	
6			Carga horaria semanal de los profesores TC		
7			Evaluación de los profesores		
8			Formación académica en curso y capacitación		
9			Remuneración promedio mensual TC	Remuneraciones	
10			Remuneración promedio por hora TP		

Tabla 5: Grupos específicos criterio docencia

N°	Nombre y Apellido	Cargo en la institución	Indicador	Subcriterio	Criterio
1	Vicente Javier Quispe Toapanta	Comisión	Programas de Estudio de las Asignaturas	Formación académica	Docencia

2	Roberto David Lanas Pérez Jenny Maricela Criollo Salinas		Afinidad Formación-Docencia		
3			Seguimiento, control y evaluación del proceso docente		
4			Asignaturas con cobertura bibliográfica adecuada*		
5			Publicaciones Docentes*		
6			Aulas		
7			Formación Complementaria		
8			Acompañamiento Pedagógico a Estudiantes		
9			Relación con los Graduados		
10			Entorno Virtual de Aprendizaje	Informatización del Proceso de Enseñanza	
11			Informatización en el Aprendizaje		
12			Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible	Formación Ciudadana	
13			Formación en Valores y Desarrollo de Habilidades Blandas		
14			Formación Práctica en el Entorno Académico	Formación Práctica	
15			Formación Práctica en el Entorno Laboral Real		
16			Funcionamiento de la Biblioteca	Biblioteca	
17			Acervo de la biblioteca y relación de la biblioteca con las asignaturas y carreras*		

Tabla 6: Grupos específicos criterio Investigación + desarrollo e innovación

N°	Nombres y Apellidos	Cargo en la institución	Indicador	Subcriterio	Criterio
1	Arturo Alejandro Espinosa Ortiz	Comisión	Investigación y desarrollo	I+D y Publicaciones científicas y técnicas	Investigación + desarrollo e innovación
2	Bolivar Alejandro Cuaical Angulo		Publicaciones y eventos científicos y técnicos		
3	Eliza Veronica Sailema Sailema		Innovación y capacidad de absorción	Innovación	

Tabla 7: Grupos específicos criterio vinculación con la comunidad

N°	Nombres y Apellidos	Cargo en la institución	Indicador	Subcriterio	Criterio
1	Arturo Alejandro Espinosa Ortiz Bolivar Alejandro Cuaical Angulo Eliza Veronica Sailema Sailema	Comisión	Planificación y ejecución de la vinculación con la sociedad	Planificación y ejecución de la vinculación con la sociedad	Vinculación con la comunidad
2			Presencia de la institución en la comunidad	Presencia en la comunidad	

- Grupos de interés

Tabla 8: Grupos de interés criterio organización

N°	Nombres y Apellidos	Cargo en la institución	Indicador	Subcriterio	Criterio
1	Diana Raquel López Guzmán	Coordinadora Estratégica	Planificación estratégica y operativa	Planificación y desarrollo	Organización
2	Samantha Daniela Egas Pacheco	Directora de relaciones institucionales e internacionales	Relaciones interinstitucionales para el desarrollo*		
3	Karen Estefanía Heredia Villacís	Directora de Aseguramiento Interno de la Calidad	Aseguramiento Interno de la calidad		
4	Fausto Guillermo Córdova Borja	Director de la unidad de TICs	Sistema Informático de Gestión		
5	Efrén Ubaldo Moscoso Zúñiga	Coordinador de Bienestar Institucional	Igualdad de Oportunidades	Gestión Social	
6	María Isabel Fernández	Responsable del comité de ética	Ética y Transparencia		

7	Efrén Ubaldo Moscoso Zúñiga	Coordinador de Bienestar Institucional	Bienestar Psicológico		

Tabla 9: Grupos de interés criterio infraestructura

N°	Nombres y Apellidos	Cargo en la institución	Indicador	Subcriterio	Criterio
1	María Eugenia Heredia Espinosa	Directora Administrativa	Puestos de Trabajo de los Profesores	Infraestructura Básica	Infraestructura
2	Pedro Fernando Jijón Cando	Director de la unidad de seguridad y salud ocupacional	Seguridad y Salud Ocupacional		
3	José Miguel Mena Chavarrea	Director de la unidad de mantenimiento e infraestructura	Accesibilidad Física y Esparcimiento		
4	Fausto Guillermo Córdova Borja	Director de la unidad de TICs	Ancho de Banda		

Tabla 10: Grupos de interés criterio profesores

N°	Nombres y Apellidos	Cargo en la institución	Indicador	Subcriterio	Criterio
1	Mayra Silvana Molina Claudio	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Selección de profesores	Selección y formación previa	Profesores
2	Mayra Silvana Molina Claudio	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Formación de posgrado		
3	Mayra Silvana Molina Claudio	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Experiencia profesional práctica de profesores TC de contenidos profesionales		
4	Mayra Silvana Molina Claudio	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Ejercicio profesional práctico de profesores MT y TP de contenidos profesionales		
5	Mayra Silvana Molina Claudio	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Titularidad de profesores TC y MT	Organización y desarrollo	
6	Gonzalo Daniel Ruiz Mesías	Responsable de planificación académica	Carga horaria semanal de los profesores TC		
7	Rosa Imelda Defaz Chicaiza	Presidenta de la comisión e evaluación docente	Evaluación de los profesores		

8	Franklin Hernán Garzón Vaca	Responsable del organismo de capacitación continua OCC	Formación académica en curso y capacitación		
9	Mayra Silvana Molina Claudio	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Remuneración promedio mensual TC	Remuneraciones	
10	Mayra Silvana Molina Claudio	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Remuneración promedio por hora TP		

Tabla 11: Grupos de interés criterio docencia

N°	Nombres y Apellidos	Cargo en la institución	Indicador	Subcriterio	Criterio
1	Nelson Rolando Sinchiguano Chiliquinga	Director de la unidad de gestión curricular	Programas de Estudio de las Asignaturas	Formación académica	Docencia
2	Nelson Rolando Sinchiguano Chiliquinga	Director de la unidad de gestión curricular	Afinidad Formación-Docencia		
3	Nelson Rolando Sinchiguano Chiliquinga	Director de la unidad de gestión curricular	Seguimiento, control y evaluación del proceso docente		
4	Nelson Rolando Sinchiguano Chiliquinga	Director de la unidad de gestión curricular	Asignaturas con cobertura bibliográfica adecuada*		
5	Mayra Elizabeth Alpusig Granja	Coordinadora de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Publicaciones Docentes*		
6	José Miguel Mena Chavarrea	Director de la unidad de mantenimiento e infraestructura	Aulas		
7	Verónica Elizabeth Agama Molina	Responsable de la unidad de formación complementaria	Formación Complementaria		
8	Nelson Rolando Sinchiguano Chiliquinga	Director de la unidad de gestión curricular	Acompañamiento Pedagógico a Estudiantes		
9	Yadira Maricela Semblantes Claudio	Responsable de seguimiento a graduados	Relación con los Graduados		
10	Fausto Guillermo Córdova Borja	Director de la unidad de TICs	Entorno Virtual de Aprendizaje	Informatización del Proceso de Enseñanza	

11	Fausto Guillermo Córdova Borja	Director de la unidad de TICs	Informatización en el Aprendizaje		
12	Aldas Arias Edgar Patricio	Coordinador de la carrera de Floricultura	Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible	Formación Ciudadana	
13	Efrén Ubaldo Moscoso Zúñiga	Coordinador de Bienestar Institucional	Formación en Valores y Desarrollo de Habilidades Blandas		
14	Eliza Verónica Sailema Sailema	Responsable de talleres y laboratorio	Formación Práctica en el Entorno Académico	Formación Práctica	
15	Pamela Chacha Edgar Escobar	Responsable de PPP Dualidad	Formación Práctica en el Entorno Laboral Real		
16	Iván Santiago Muñoz Tiglla	Director de la unidad de servicios de biblioteca	Funcionamiento de la Biblioteca	Biblioteca	
17	Iván Santiago Muñoz Tiglla	Director de la unidad de servicios de biblioteca	Acervo de la biblioteca y relación de la biblioteca con las asignaturas y carreras*		

Tabla 12: Grupos de interés criterio investigación + desarrollo e innovación

N°	Nombres y Apellidos	Cargo en la institución	Indicador	Subcriterio	Criterio
1	Mayra Elizabeth Alpusig Granja	Coordinadora de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Investigación y desarrollo	I+D y Publicaciones científicas y técnicas	Investigación + desarrollo e innovación
2	Mayra Elizabeth Alpusig Granja	Coordinadora de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Publicaciones y eventos científicos y técnicos		
3	Mayra Elizabeth Alpusig Granja	Coordinadora de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación y capacidad de absorción	Innovación	

Tabla 13: Grupos de interés criterio vinculación con la comunidad

N°	Nombres y Apellidos	Cargo en la institución	Indicador	Subcriterio	Criterio
1	Luis Javier Taipe Yugcha	Coordinador de vinculación con la sociedad	Planificación y ejecución de la vinculación con la sociedad	Planificación y ejecución de la vinculación con la sociedad	Vinculación con la comunidad

2	Luis Javier Taipe Yugcha	Coordinador de vinculación con la sociedad	Presencia de la institución en la comunidad	Presencia en la comunidad	

3.5. Agenda

a) Preparación para la selección de roles y responsabilidades, preparación de las evidencias y capacitaciones

Tabla 14: Preparación de las evidencias y capacitaciones criterio organización

Actividad	Fecha de preparación	Responsable 1	Indicador	Evidencias	Responsable 2	Observación
Socialización de plan	Abril	Dirección de aseguramiento de la calidad	NA	NA	Vicerrectorado académico	
Preparar fuentes de información del criterio de organización Subcriterio planificación y desarrollo	Abril - mayo 2023	Dirección de planificación estratégica	Planificación Estratégica y Operativa	Normativa interna PEDI POA Evidencias de la construcción Evidencias del control y evaluación Evidencias de modificaciones Evidencias divulgación	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Preparar fuentes de información del criterio de organización Subcriterio planificación y desarrollo	Abril - mayo 2023	Dirección de Relaciones institucionales e internacionales	Relaciones Institucionales para el desarrollo	Instrumentos Normativa interna PEDI Planificación de actividades Ejecución y resultados Lista de participantes		
Preparar fuentes de información del criterio de organización Subcriterio planificación y desarrollo	Abril - mayo 2023	Dirección de aseguramiento de la calidad	Aseguramiento Interno de la Calidad	Normativa interna Evidencias de divulgación Evidencias de la planificación, ejecución y resultados de los procesos de autoevaluación Evidencias de los resultados de la autoevaluación Evidencias del acompañamiento	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Preparar fuentes de información del criterio de organización	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de TICs	Sistema Informático de Gestión	Reglamento del SIG Manual de usuario del SIG Evidencias del equipamiento, soporte técnico,	Unidad TICs	

Subcriterio planificación y desarrollo				operatividad y nivel de respuesta Repositorio de documentos de gestión Evidencias de la capacitación		
Preparar fuentes de información del criterio de organización Subcriterio gestión social	Abril - mayo 2023	Coordinación de Bienestar Institucional	Igualdad de Oportunidades	Normativa interna Evidencias de la divulgación Evidencias de las acciones afirmativas Evidencias de la acción educativa sistemática	Bienestar Institucional	
Preparar fuentes de información del criterio de organización Subcriterio gestión social	Abril - mayo 2023	Responsable del comité de ética	Ética y Transparencia	Código de ética Evidencias de la existencia y funcionamiento del comité de ética Informe y actas de la rendición Certificación del instituto Actas de las sesiones del OCS Evidencias de la divulgación Evidencias de las acciones preventivas y correctivas de la deshonestidad académica	Comité de ética	
Preparar fuentes de información del criterio de organización Subcriterio gestión social	Abril - mayo 2023	Coordinación de Bienestar Institucional	Bienestar Psicológico	Propuesta pedagógica de la institución Proyectos de intervención Evidencias de la ejecución de los programas de intervención positiva y del cumplimiento de sus objetivos	Bienestar Institucional	

Tabla 15: Preparación de las evidencias y capacitaciones criterio infraestructura

Actividad	Fecha de preparación	Responsable 1	Indicador	Evidencias	Responsable 2	Observación
Preparar fuentes de información del criterio de infraestructura Subcriterio infraestructura básica	Abril - mayo 2023	Dirección Administrativa	Puestos de Trabajo de los Profesores	Verificación del número y condiciones de los puestos Lista certificada de los profesores		
Preparar fuentes de información	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de seguridad y	Seguridad y Salud Ocupacional	Normativa interna Matriz de riesgos	Unidad de seguridad y	

del criterio de infraestructura Subcriterio infraestructura básica		salud ocupacional		Evidencias sobre las capacitaciones Evidencias de socialización Evidencias de las medidas de prevención Evidencias de actividades de preparación para hacer frente a emergencias y desastres Registros de inspecciones de seguridad Botiquín de primeros auxilios, enfermería o servicio médico Evidencias de que el instituto ha creado las condiciones necesarias en sus espacios para promover un estilo de vida saludable	salud ocupacional	
Preparar fuentes de información del criterio de infraestructura Subcriterio infraestructura básica	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de mantenimiento e infraestructura	Accesibilidad Física y Esparcimiento	Verificación de las condiciones de accesibilidad física Verificación del cumplimiento de las exigencias planteadas	Unidad de mantenimiento e infraestructura	
Preparar fuentes de información del criterio de infraestructura Subcriterio infraestructura básica	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de TICs	Ancho de Banda	Contratos vigentes del servicio de internet Facturas de pago del servicio de internet Lista certificada de los empleados Lista certificada de los estudiantes	Unidad de TICs	

Tabla 16: Preparación de las evidencias y capacitaciones criterio profesores

Actividad	Fecha de preparación	Responsable 1	Indicador	Evidencias	Responsable 2	Observación
Preparar fuentes de información del criterio de profesores Subcriterio Selección y formación previa	Abril - mayo 2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Selección de profesores	Normativa interna Evidencia de divulgación Desarrollo de procesos de selección de profesores	Unidad de Talento Humano	

Preparar fuentes de información del criterio de profesores Subcriterio Selección y formación previa	Abril - mayo 2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Formación de posgrado	Registros en Senescyt Títulos de maestría o doctorado	Unidad de Talento Humano	
Preparar fuentes de información del criterio de profesores Subcriterio Selección y formación previa	Abril - mayo 2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Experiencia profesional práctica de profesores TC de contenidos profesionales	Registros en Senescyt Títulos técnicos Lista certificada Certificaciones de experiencia profesional Certificaciones de entrenamientos Certificaciones de vinculación	Unidad de Talento Humano	
Preparar fuentes de información del criterio de profesores Subcriterio Selección y formación previa	Abril - mayo 2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Ejercicio profesional práctico de profesores MT y TP de contenidos profesionales	Lista de profesores Certificados de actividad laboral Contratación de servicios profesionales	Unidad de Talento Humano	
Preparar fuentes de información del criterio de profesores Subcriterio organización y desarrollo	Abril - mayo 2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Titularidad de profesores TC y MT	Nombramiento de profesores Documentación de concursos de méritos y oposición	Unidad de Talento Humano	
Preparar fuentes de información del criterio de profesores Subcriterio organización y desarrollo	Abril - mayo 2023	Responsable de planificación académica	Carga horaria semanal de los profesores TC	Contratos de profesores Matriz de horas clase e profesores		
Preparar fuentes de información del criterio de profesores Subcriterio organización y desarrollo	Abril - mayo 2023	Presidente de la comisión de evaluación docente	Evaluación de los profesores	Normativa interna Evaluaciones realizadas a profesores Evidencia de divulgación de resultados Evidencia de acciones a partir de resultados	Comisión de evaluación docente	
Preparar fuentes de información del criterio de profesores Subcriterio organización y desarrollo	Abril - mayo 2023	Responsable del organismo de capacitación continua OCC	Formación académica en curso y capacitación	PEDI Y POA Normativa interna Plan de formación y capacitación Informes de resultados Certificaciones de capacitaciones Evidencias de procesos Certificaciones de entrenamientos		

				Formación académica en curso Apoyo institucional Registro de Senescyt		
Preparar fuentes de información del criterio de profesores Subcriterio remuneraciones	Abril - mayo 2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Remuneración promedio mensual TC	Contratos del personal Mecanizados de aportes al IESS Matriz de remuneración	Unidad de Talento Humano	
Preparar fuentes de información del criterio de profesores Subcriterio remuneraciones	Abril - mayo 2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	Remuneración promedio por hora TP	Contratos del personal Matriz de profesores Matriz de remuneraciones	Unidad de Talento Humano	

Tabla 17: Preparación de las evidencias y capacitaciones criterio docencia

Actividad	Fecha de preparación	Responsable 1	Indicador	Evidencias	Responsable 2	Observación
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación académica	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de gestión curricular	Programas de Estudio de las Asignaturas	Mallas curriculares PEA Perfil de egreso	Unidad de gestión curricular	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación académica	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de gestión curricular	Afinidad Formación-Docencia	Registro de Senescyt Contratos de profesores Mecanizado del IESS PEA Matriz de profesores	Unidad de gestión curricular	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación académica	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de gestión curricular	Seguimiento, control y evaluación del proceso docente	Normativa interna Acciones de seguimiento Análisis asignatura/catedra Acciones correcticas Modificaciones al diseño curricular Diseños curriculares	Unidad de gestión curricular	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de gestión curricular	Asignaturas con cobertura bibliográfica adecuada*	Mallas curriculares PEA Bibliografía Sustentación de bibliografía	Unidad de gestión curricular	

Subcriterio formación académica						
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación académica	Abril - mayo 2023	Coordinación de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Publicaciones Docentes*	Publicación en PDF Certificación institucional Contratos e profesores Apoyo institucional Convenios o certificaciones interinstitucionales	Investigación, desarrollo tecnológico e innovación	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación académica	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de mantenimiento e infraestructura	Aulas	Verificación del estado de aulas	Unidad de mantenimiento e infraestructura	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación académica	Abril - mayo 2023	Responsable de la unidad de formación complementaria	Formación Complementaria	Planificación de la oferta de formación Promoción de actividades y eventos Seguimiento control y evaluación de actividades	Unidad de formación complementaria	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación académica	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de gestión curricular	Acompañamiento Pedagógico a Estudiantes	Normativa interna Instrumentos del proceso de admisión Información estudiantil Utilización e la información Actividades realizadas Lista de estudiante Aplicación del sistema de estímulos	Unidad de gestión curricular	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación académica	Abril - mayo 2023	Responsable de seguimiento a graduados	Relación con los Graduados	Normativa interna Base de datos Instrumentos de recolección de información Utilización de la información Facilitar la ubicación laboral Actualización de conocimientos Participación de graduados	Seguimiento a graduados	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de TICs	Entorno Virtual de Aprendizaje	EVA Disponibilidad Normativa interna Estadisticas de uso de EVA	Unidad de tics	

Subcriterio informatización del proceso de enseñanza				Organigrama Institucional Manual de funciones Guías y tutoriales		
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio informatización del proceso de enseñanza	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de TICs	Informatización en el Aprendizaje	PEA Mallas curriculares Actividades realizadas Evidencias de la utilización Recursos de realidad virtual y simuladores Verificación de las aplicaciones informáticas	Unidad de tics	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación ciudadana	Abril - mayo 2023	Coordinación de la carrera de Floricultura	Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible	PEA Proyectos de vinculación Acciones de buenas prácticas ambientales Acciones e promoción y difusión	Carrera de Floricultura	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación ciudadana	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de comunicación	Formación en Valores y Desarrollo de Habilidades Blandas	Documentos de planificación Acciones realizadas Mallas curriculares PEA Normativa interna Evidencias de capacitación	Unidad de comunicación	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación práctica	Abril - mayo 2023	Responsable de talleres y laboratorio	Formación Práctica en el Entorno Académico	Normativa interna Laboratorios y talleres Clases en formación práctica Normas de seguridad Inventario Lista de estudiantes Horarios de clase Guías prácticas PEA Perfiles de egreso		
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio formación práctica	Abril - mayo 2023	Responsable de PPP Dualidad	Formación Práctica en el Entorno Laboral Real	Normativa interna Entidades formadoras Convenios Plan de aprendizaje práctico Seguimiento y control Curso de formación Bitácoras de los estudiantes Evaluación de los estudiantes	Prácticas y dualidad	

				Informes de estudiantes Actas de estudiantes Lista de estudiantes Perfiles de egreso Plan Marco		
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio biblioteca	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de servicios de biblioteca	Funcionamiento de la Biblioteca	Normativa interna Actividades de usuarios Difusión Sistema informático de gestión Registro de visitantes Personal técnico Lista de estudiantes	Unidad de servicios de biblioteca	
Preparar fuentes de información del criterio de docencia Subcriterio biblioteca	Abril - mayo 2023	Dirección de la unidad de servicios de biblioteca	Acervo de la biblioteca y relación de la biblioteca con las asignaturas y carreras*	Normativa interna Plan de adquisición Participación de profesores Listado de títulos de la biblioteca Actividades de coordinación PEA Prestamos Listado de estudiantes	Unidad de servicios de biblioteca	

Tabla 18: Preparación de las evidencias y capacitaciones criterio I+D e innovación

Actividad	Fecha de preparación	Responsable 1	Indicador	Evidencias	Responsable 2	Observación
Preparar fuentes de información del criterio de I+D e innovación Subcriterio I+D y publicaciones científicas y técnicas	Abril - mayo 2023	Coordinación de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Investigación y desarrollo	Normativa interna PEDI POA Documentos de proyectos Evidencias del análisis de las propuestas Seguimiento, control y evaluación de la ejecución Resultados de ejecución PEA Documentos de salida Web institucional Biblioteca	Unidad de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	
Preparar fuentes de información del criterio de I+D e innovación	Abril - mayo 2023	Coordinación de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Publicaciones y eventos científicos y técnicos	Documentos de publicaciones Revisión de publicaciones Certificación institucional	Unidad de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	

Subcriterio I+D y publicaciones científicas y técnicas				Contratos de profesores Apoyo institucional		
Preparar fuentes de información del criterio de I+D e innovación Subcriterio Innovación	Abril - mayo 2023	Coordinación de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Innovación y capacidad de absorción	Normativa interna Inducción en las actividades Actividad del instituto Sistema de innovación y capacidad de absorción	Unidad de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	

Tabla 19: Preparación de las evidencias y capacitaciones criterio vinculación con la sociedad

Actividad	Fecha de preparación	Responsable 1	Indicador	Evidencias	Responsable 2	Observación
Preparar fuentes de información del criterio de Vinculación con la sociedad Subcriterio planificación y ejecución de la vinculación	Abril - mayo 2023	Coordinación de vinculación con la sociedad	Planificación y ejecución de la vinculación con la sociedad	Normativa interna PEDI POA Documentos de los proyectos Evidencias de Seguimiento PEA Evidencias de planificación y resultados Lista de estudiantes	Vinculación con la sociedad	
Preparar fuentes de información del criterio de Vinculación con la sociedad Subcriterio presencia en la comunidad	Abril - mayo 2023	Coordinación de vinculación con la sociedad	Presencia de la institución en la comunidad	Evidencias de acceso a la comunidad Evidencia de actividades sociales y culturales Evidencias de acciones para contribuir al desarrollo de profesionales	Vinculación con la sociedad	

3.6. Instrumentos para el análisis, recolección y difusión de la información

a) Análisis y valoración de los indicadores, para cumplir con este requisito será necesario realizarlo referencialmente en dos semanas.

Tabla 20: Análisis, recolección y difusión de la información criterio organización

Actividad	Fecha	Responsable	Hora	Indicadores	Evidencia	Grupo de interés	Observación
Revisión documental	18/05/2023	Dirección de planificación estratégica	8:00	Planificación Estratégica y Operativa	Normativa interna PEDI POA Evidencias de la construcción	Comisión de aseguramiento de la calidad	

					Evidencias del control y evaluación Evidencias de modificaciones Evidencias divulgación		
Revisión documental	18/05/2023	Dirección de Relaciones institucionales e internacionales	9:00	Relaciones Institucionales para el desarrollo	Instrumentos Normativa interna PEDI Planificación de actividades Ejecución y resultados Lista de participantes	NA	
Revisión documental	09/05/2023	Dirección de aseguramiento de la calidad	10:00	Aseguramiento Interno de la Calidad	Normativa interna Evidencias de divulgación Evidencias de la planificación, ejecución y resultados de los procesos de autoevaluación Evidencias de los resultados de la autoevaluación Evidencias del acompañamiento	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Revisión documental	09/05/2023	Dirección de la unidad de TICs	11:00	Sistema Informático de Gestión	Reglamento del SIG Manual de usuario del SIG Evidencias del equipamiento, soporte técnico, operatividad y nivel de respuesta Repositorio de documentos de gestión Evidencias de la capacitación	Unidad TICs	
Revisión documental	09/05/2023	Coordinación de Bienestar Institucional	13:00	Igualdad de Oportunidades	Normativa interna Evidencias de la divulgación Evidencias de las acciones afirmativas Evidencias de la acción educativa sistemática	Bienestar Institucional	
Revisión documental	09/05/2023	Responsable del comité de ética	14:00	Ética y Transparencia	Código de ética Evidencias de la existencia y funcionamiento del comité de ética Informe y actas de la rendición Certificación del instituto Actas de las sesiones del OCS Evidencias de la divulgación Evidencias de las acciones	Comité de ética	

					preventivas y correctivas de la deshonestidad académica		
Revisión documental	09/05/2023	Coordinación de Bienestar Institucional	15:00	Bienestar Psicológico	Propuesta pedagógica de la institución Proyectos de intervención Evidencias de la ejecución de los programas de intervención positiva y del cumplimiento de sus objetivos	Bienestar Institucional	
Entrevista a grupos de interés	09/05/2023	Dirección de aseguramiento de la calidad	16:00	NA	Acta	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Elaborar el informe preliminar	10/05/2023	Responsables por indicador	08:00	NA	Informe	NA	

Tabla 21: Análisis, recolección y difusión de la información criterio infraestructura

Actividad	Fecha	Responsable	Hora	Indicadores	Evidencia	Grupo de interés	Observación
Revisión documental	10/05/2023	Dirección Administrativa	09:00	Puestos de Trabajo de los Profesores	Verificación del número y condiciones de los puestos Lista certificada de los profesores		
Revisión documental	10/05/2023	Dirección de la unidad de seguridad y salud ocupacional	10:00	Seguridad y Salud Ocupacional	Normativa interna Matriz de riesgos Evidencias sobre las capacitaciones Evidencias de socialización Evidencias de las medidas de prevención Evidencias de actividades de preparación para hacer frente a emergencias y desastres Registros de inspecciones de seguridad Botiquín de primeros auxilios, enfermería o servicio médico Evidencias de que el instituto ha creado las condiciones necesarias en sus espacios para promover un estilo de vida saludable	Unidad de seguridad y salud ocupacional	

Revisión documental	10/05/2023	Dirección de la unidad de mantenimiento e infraestructura	11:00	Accesibilidad Física y Esparcimiento	Verificación de las condiciones de accesibilidad física Verificación del cumplimiento de las exigencias planteadas	Unidad de mantenimiento e infraestructura	
Revisión documental	10/05/2023	Dirección de la unidad de TICs	13:00	Ancho de Banda	Contratos vigentes del servicio de internet Facturas de pago del servicio de internet Lista certificada de los empleados Lista certificada de los estudiantes	Unidad de TICs	
Entrevista a grupos de interés	10/05/2023	Dirección de aseguramiento de la calidad	14:00	NA	Acta	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Elaborar el informe preliminar	10/05/2023	Responsables por indicador	15:00	NA	Informe	NA	

Tabla 22: Análisis, recolección y difusión de la información criterio profesores

Actividad	Fecha	Responsable	Hora	Indicadores	Evidencia	Grupo de interés	Observación
Revisión documental	11/05/2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	8:00	Selección de profesores	Normativa interna Evidencia de divulgación Desarrollo de procesos de selección de profesores	Unidad de Talento Humano	
Revisión documental	11/05/2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	9:00	Formación de posgrado	Registros en Senescyt Títulos de maestría o doctorado	Unidad de Talento Humano	
Revisión documental	11/05/2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	10:00	Experiencia profesional práctica de profesores TC de contenidos profesionales	Registros en Senescyt Títulos técnicos Lista certificada Certificaciones de experiencia profesional Certificaciones de entrenamientos Certificaciones de vinculación	Unidad de Talento Humano	
Revisión documental	11/05/2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	11:00	Ejercicio profesional práctico de profesores MT y TP de contenidos profesionales	Lista de profesores Certificados de actividad laboral Contratación de servicios profesionales	Unidad de Talento Humano	
Revisión documental	11/05/2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	13:00	Titularidad de profesores TC y MT	Nombramiento de profesores Documentación de concursos de méritos y oposición	Unidad de Talento Humano	

Revisión documental	11/05/2023	Responsable de planificación académica	14:00	Carga horaria semanal de los profesores TC	Contratos de profesores Matriz de horas clase e profesores		
Revisión documental	11/05/2023	Presidente de la comisión de evaluación docente	15:00	Evaluación de los profesores	Normativa interna Evaluaciones realizadas a profesores Evidencia de divulgación de resultados Evidencia de acciones a partir de resultados	Comisión de evaluación docente	
Revisión documental	12/05/2023	Responsable del organismo de capacitación continua OCC	8:00	Formación académica en curso y capacitación	PEDI Y POA Normativa interna Plan de formación y capacitación Informes de resultados Certificaciones de capacitaciones Evidencias de procesos Certificaciones de entrenamientos Formación académica en curso Apoyo institucional Registro de Senescyt		
Revisión documental	12/05/2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	9:00	Remuneración promedio mensual TC	Contratos del personal Mecanizados de aportes al IESS Matriz de remuneración	Unidad de Talento Humano	
Revisión documental	12/05/2023	Responsable de la Unidad de Talento Humano	10:00	Remuneración promedio por hora TP	Contratos del personal Matriz de profesores Matriz de remuneraciones	Unidad de Talento Humano	
Entrevista a grupos de interés	12/05/2023	Dirección de aseguramiento de la calidad	11:00	NA	Acta	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Elaborar el informe preliminar	12/05/2023	Responsables por indicador	13:00	NA	Informe	NA	

Tabla 23: Análisis, recolección y difusión de la información criterio docencia

Actividad	Fecha	Responsable	Hora	Indicadores	Evidencia	Grupo de interés	Observación
Revisión documental	12/05/2023	Dirección de la unidad de gestión curricular	15:00	Programas de Estudio de las Asignaturas	Mallas curriculares PEA Perfil de egreso	Unidad de gestión curricular	
Revisión documental	12/05/2023	Dirección de la unidad de gestión curricular	16:00	Afinidad Formación-Docencia	Registro de Senescyt Contratos de profesores	Unidad de gestión curricular	

					Mecanizado del IESS PEA Matriz de profesores		
Revisión documental	15/05/2023	Dirección de la unidad de gestión curricular	08:00	Seguimiento, control y evaluación del proceso docente	Normativa interna Acciones de seguimiento Análisis asignatura/catedra Acciones correcticas Modificaciones al diseño curricular Diseños curriculares	Unidad de gestión curricular	
Revisión documental	15/05/2023	Dirección de la unidad de gestión curricular	09:00	Asignaturas con cobertura bibliográfica adecuada*	Mallas curriculares PEA Bibliografía Sustentación de bibliografía	Unidad de gestión curricular	
Revisión documental	15/05/2023	Coordinación de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	10:00	Publicaciones Docentes*	Publicación en PDF Certificación institucional Contratos e profesores Apoyo institucional Convenios o certificaciones interinstitucionales	Investigación, desarrollo tecnológico e innovación	
Revisión documental	15/05/2023	Dirección de la unidad de mantenimiento e infraestructura	11:00	Aulas	Verificación del estado de aulas	Unidad de mantenimiento e infraestructura	
Revisión documental	15/05/2023	Responsable de la unidad de formación complementaria	13:00	Formación Complementaria	Planificación de la oferta de formación Promoción de actividades y eventos Seguimiento control y evaluación de actividades	Unidad de formación complementaria	
Revisión documental	15/05/2023	Dirección de la unidad de gestión curricular	14:00	Acompañamiento Pedagógico a Estudiantes	Normativa interna Instrumentos del proceso de admisión Información estudiantil Utilización e la información Actividades realizadas Lista de estudiante Aplicación del sistema de estímulos	Unidad de gestión curricular	
Revisión documental	15/05/2023	Responsable de seguimiento a graduados	15:00	Relación con los Graduados	Normativa interna Base de datos Instrumentos de recolección de información	Seguimiento a graduados	

					Utilización de la información Facilitar la ubicación laboral Actualización de conocimientos Participación de graduados		
Revisión documental	15/05/2023	Dirección de la unidad de TICs	16:00	Entorno Virtual de Aprendizaje	EVA Disponibilidad Normativa interna Estadisticas de uso de EVA Organigrama Instituciona Manual de funciones Guías y tutoriales	Unidad de tics	
Revisión documental	16/05/2023	Dirección de la unidad de TICs	08:00	Informatización en el Aprendizaje	PEA Mallas curriculares Actividades realizadas Evidencias de la utilización Recursos de realidad virtual y simuladores Verificación de las aplicaciones informáticas	Unidad de tics	
Revisión documental	16/05/2023	Coordinación de la carrera de Floricultura	09:00	Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible	PEA Proyectos de vinculación Acciones de buenas prácticas ambientales Acciones e promoción y difusión	Carrera de Floricultura	
Revisión documental	16/05/2023	Dirección de la unidad de comunicación	10:00	Formación en Valores y Desarrollo de Habilidades Blandas	Documentos de planificación Acciones realizadas Mallas curriculares PEA Normativa interna Evidencias de capacitación	Unidad de comunicación	
Revisión documental	16/05/2023	Responsable de talleres y laboratorio	11:00	Formación Práctica en el Entorno Académico	Normativa interna Laboratorios y talleres Clases en formación práctica Normas de seguridad Inventario Lista de estudiantes Horarios de clase Guías prácticas PEA Perfiles de egreso		
Revisión documental	16/05/2023	Responsable de PPP Dualidad	13:00	Formación Práctica en el Entorno Laboral Real	Normativa interna Entidades formadoras	Prácticas y dualidad	

					Convenios Plan de aprendizaje práctico Seguimiento y control Curso de formación Bitácoras de los estudiantes Evaluación de los estudiantes Informes de estudiantes Actas de estudiantes Lista de estudiantes Perfiles de egreso Plan Marco		
Revisión documental	16/05/2023	Dirección de la unidad de servicios de biblioteca	14:00	Funcionamiento de la Biblioteca	Normativa interna Actividades de usuarios Difusión Sistema informático de gestión Registro de visitantes Personal técnico Lista de estudiantes	Unidad de servicios de biblioteca	
Revisión documental	16/05/2023	Dirección de la unidad de servicios de biblioteca	15:00	Acervo de la biblioteca y relación de la biblioteca con las asignaturas y carreras*	Normativa interna Plan de adquisición Participación de profesores Listado de títulos de la biblioteca Actividades de coordinación PEA Prestamos Listado de estudiantes	Unidad de servicios de biblioteca	
Entrevista a grupos de interés	16/05/2023	Dirección de aseguramiento de la calidad	16:00	NA	Acta	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Elaborar el informe preliminar	17/05/2023	Responsables por indicador	08:00	NA	Informe	NA	

Tabla 24: Análisis, recolección y difusión de la información criterio I+D e innovación

Actividad	Fecha	Responsable	Hora	Indicadores	Evidencia	Grupo de interés	Observación
Revisión documental	17/05/2023	Coordinación de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	10:00	Investigación y desarrollo	Normativa interna PEDI POA Documentos de proyectos Evidencias del análisis de las propuestas	Unidad de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	

					Seguimiento, control y evaluación de la ejecución Resultados de ejecución PEA Documentos de salida Web institucional Biblioteca		
Revisión documental	17/05/2023	Coordinación de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	11:00	Publicaciones y eventos científicos y técnicos	Documentos de publicaciones Revisión de publicaciones Certificación institucional Contratos de profesores Apoyo institucional	Unidad de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	
Revisión documental	17/05/2023	Coordinación de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	13:00	Innovación y capacidad de absorción	Normativa interna Inducción en las actividades Actividad del instituto Sistema de innovación y capacidad de absorción	Unidad de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	
Entrevista a grupos de interés	17/05/2023	Dirección de aseguramiento de la calidad	14:00	NA	Acta	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Elaborar el informe preliminar	17/05/2023	Responsables por indicador	15:00	NA	Informe	NA	

Tabla 25: Análisis, recolección y difusión de la información criterio vinculación con la sociedad

Actividad	Fecha	Responsable	Hora	Indicadores	Evidencia	Grupo de interés	Observación
Revisión documental	18/05/2023	Coordinación de vinculación con la sociedad	08:00	Planificación y ejecución de la vinculación con la sociedad	Normativa interna PEDI POA Documentos de los proyectos Evidencias de Seguimiento PEA Evidencias de planificación y resultados Lista de estudiantes	Vinculación con la sociedad	
Revisión documental	18/05/2023	Coordinación de vinculación con la sociedad	09:00	Presencia de la institución en la comunidad	Evidencias de acceso a la comunidad Evidencia de actividades sociales y culturales Evidencias de acciones para contribuir al desarrollo de profesionales	Vinculación con la sociedad	

Entrevista a grupos de interés	18/05/2023	Dirección de aseguramiento de la calidad	10:00	NA	Acta	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Elaborar el informe preliminar	18/05/2023	Responsables por indicador	11:00	NA	Informe	NA	

Actividad	Fecha	Responsable	Hora	Indicadores	Evidencia	Grupo de interés	Observación
Revisión documental	18/05/2023	Responsables por indicador	13:00	NA	Informes preliminares	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Elaboración del informe final	19/05/2023	Dirección de aseguramiento de la calidad	08:00	NA	Informe final	Comisión de aseguramiento de la calidad	
Divulgación de resultados	19/05/2023	Dirección de aseguramiento de la calidad	11:00	NA	Acta	Docentes	

3.7. Elaborar instrumentos para el análisis, recolección y difusión de la información.

Para esta propuesta preliminar se debe realizar un ejemplo de al menos dos indicadores cualitativos y un indicador cuantitativo, considerando las siguientes matrices referenciales:

Tabla 26: Ficha de análisis indicador cualitativo planificación estratégica y operativa

Fichas de análisis y recolección de la información				
Integrantes del grupo específico:	Coordinación estratégica			
Periodo de autoevaluación:	Noviembre 2022 – abril 2023			
	Criterio	Organización		
	Subcriterio	Planificación y desarrollo		
	Indicador	Planificación estratégica y operativa		
Control de la evidencia				
IMPORTANTE: a continuación, ponga una X en "Tiene" si la evidencia cumple con lo siguiente: corresponde al plazo de autoevaluación, está completa, tiene fecha de elaboración y firmas de responsabilidad. Si la evidencia no cumple con alguno de los elementos mencionados, ponga una X en "No tiene" y argumente				
Detalle e la evidencia		**Tiene**	**No tiene**	**Si su respuesta es NO, señale ¿Por qué?**
Normativa interna		X		
PEDI		X		
POA		X		
Evidencias de la construcción		X		
Evidencias del control y evaluación		X		
Evidencias de modificaciones		X		
Evidencias divulgación		X		
Entrevistas				
Preguntas	**Entrevistado**	**Respuesta**		

Explica el contenido de la planificación, sus fundamentos, cómo se está procediendo, el estado de su cumplimento, dificultades y deficiencias y acciones correctivas adoptadas.	Coordinadora estratégica			
Explica el contenido de la planificación, sus fundamentos, cómo se está procediendo, el estado de su cumplimento, dificultades y deficiencias y acciones correctivas adoptadas.	Responsables de área o dependencia institucional			
Valoración en el indicador				
Escala de valoración	**Satisfactorio:** Alcanza el estándar. **Cuasi Satisfactorio:** Presenta debilidades no estructurales que pueden ser solventadas a través de la consolidación o mejora de los procesos ya implementados. **Poco Satisfactorio:** No alcanza el estándar evidenciando debilidades estructurales que comprometen la consecución de los objetivos; sin embargo, existen procesos viables a ser implementados. **Deficiente**: No alcanza el estándar evidenciando debilidades estructurales que comprometen la consecución de los objetivos y/o la información presenta deficiencias que impiden un análisis adecuado.			
Elementos fundamentales	**Cumple totalmente/ Cumple parcialmente/ No cumple**	**¿Por Qué?**	**Observación Consolidada de la valoración del Indicador**	**Valoración**
Normativa interna, aprobada y vigente				
Participación de actores relevantes				
Pertinencia con el entorno institucional				
La visión y los objetivos estratégicos del PEDI son relevantes al desarrollo académico				
El PEDI es coherente internamente				
El PEDI orienta con claridad el desarrollo estratégico de las funciones sustantivas				
El POA debe construirse de manera articulada con el PEDI				
El POA es la guía operativa del trabajo cotidiano de la institución				
El PEDI y/o el POA se actualizan cuando lo aconsejan las modificaciones				
El responsable institucional encargado puede explicar cómo está normado que funcione el sistema de planificación				
Los responsables de cada área o dependencia institucional pueden explicar,				
En la web institucional está el PEDI y los POA que le corresponden hasta la fecha				

Tabla 27: Ficha de análisis indicador cualitativo aseguramiento interno de la calidad

Fichas de análisis y recolección de la información					
Integrantes del grupo específico:	Comité de aseguramiento de la calidad				
Periodo de autoevaluación:	Noviembre 2022 – abril 2023				
	Criterio	Organización			
	Subcriterio	Planificación y desarrollo			
	Indicador	Aseguramiento interno de la calidad			
Control de la evidencia					
IMPORTANTE: a continuación, ponga una X en "Tiene" si la evidencia cumple con lo siguiente: corresponde al plazo de autoevaluación, está completa, tiene fecha de elaboración y firmas de responsabilidad. Si la evidencia no cumple con alguno de los elementos mencionados, ponga una X en "No tiene" y argumente					
Detalle e la evidencia		**Tiene**	**No tiene**	**Si su respuesta es NO, señale ¿Por qué?**	
Normativa interna		X			
Evidencias de divulgación		X			
Evidencias de la planificación, ejecución y resultados de los procesos de autoevaluación		X			
Evidencias de los resultados de la autoevaluación		X			
Evidencias del acompañamiento		X			
Entrevistas					
Preguntas	**Entrevistado**	**Respuesta**			
Conocimiento que tienen del modelo de evaluación del CACES	Comité de aseguramiento de la calidad				
Conocimiento de la autoevaluación	Comité de aseguramiento de la calidad				
Valoración en el indicador					
Escala de valoración	**Satisfactorio:** Alcanza el estándar. **Cuasi Satisfactorio:** Presenta debilidades no estructurales que pueden ser solventadas a través de la consolidación o mejora de los procesos ya implementados. **Poco Satisfactorio:** No alcanza el estándar evidenciando debilidades estructurales que comprometen la consecución de los objetivos; sin embargo, existen procesos viables a ser implementados. **Deficiente**: No alcanza el estándar evidenciando debilidades estructurales que comprometen la consecución de los objetivos y/o la información presenta deficiencias que impiden un análisis adecuado.				
Elementos fundamentales	**Cumple totalmente/ Cumple parcialmente/ No cumple**	**¿Por Qué?**	**Observación Consolidada de la valoración del Indicador**	**Valoración**	
Acciones sistematizadas dirigidas al aseguramiento interno de la calidad					
Se divulga entre los actores institucionales la existencia, objetivos, procedimientos y actores del AIC					
Los procesos de autoevaluación se basan en estándares rigurosos y son planificados y ejecutados adecuadamente					
Los resultados de la autoevaluación se divulgan entre la comunidad educativa de la institución y a partir de					

estos se generan acciones correctivas				
Los actores del AIC demuestran dominio del modelo de evaluación institucional para institutos superiores del CACES				
Los actores del AIC acompañan a las diferentes dependencias institucionales en su labor				

Tabla 28: Ficha de análisis indicador cuantitativo puestos de trabajo de los profesores

Fichas de análisis y recolección de la información				
Integrantes del grupo específico:	Unidad de mantenimiento e infraestructura			
Periodo de autoevaluación:	Noviembre 2022 – abril 2023			
	Criterio	Infraestructura		
	Subcriterio	Infraestructura básica		
	Indicador	Puestos de trabajo de los profesores		
Control de la evidencia				
IMPORTANTE: a continuación, ponga una X en "Tiene" si la evidencia cumple con lo siguiente: corresponde al plazo de autoevaluación, está completa, tiene fecha de elaboración y firmas de responsabilidad. Si la evidencia no cumple con alguno de los elementos mencionados, ponga una X en "No tiene" y argumente				
Detalle e la evidencia		**Tiene**	**No tiene**	**Si su respuesta es NO, señale ¿Por qué?**
Verificación del número y condiciones de los puestos de trabajo para profesores		X		
Lista certificada de los profesores que trabajan a tiempo completo y a medio tiempo		X		
Entrevistas				
Preguntas	**Entrevistado**	**Respuesta**		
Estado de los puestos de trabajo				
Condiciones de los puestos de trabajo				
Valoración en el indicador				
Fórmula:	PTP = PTP/ (NTC + 0,5 * NMT)	1	(Incluir la gráfica de la curva de utilidad)	
Variables	**Valor**	**Valor óptimo del indicador**	**Valoración numérica alcanzada**	**Describir los aspectos por mejorar conforme la valoración alcanzada**
PTP: Puestos de trabajo para profesores.				
PTD: Número de puestos de trabajo, disponibles para los profesores, que cumplen con los requisitos establecidos				
NTC: Número de profesores TC				
NMT: Número de profesores MT				

a) Formato de informe preliminar y final

Los resultados de analizar la información serán levantados por cada grupo específico en el formato definido. El informe preliminar debe ser conciso pero sustancial, y debe reflejar los resultados del proceso realizado, describir las evidencias y otros elementos que reflejen el diagnóstico del estado actual del referente analizado.

Tabla 29: Ficha informe preliminar

Informe preliminar		
Responsable:		
Integrantes del grupo específico:		
Periodo de autoevaluación:		
Fecha de elaboración:		
	Criterio	
	Subcriterio	
	Indicador	
Descripción del indicador:		
Evidencia		**Descripción**
Evidencia 1		
Evidencia 2		
Evidencia 3		
Acciones		
Resultados		
Conclusiones		
Observaciones		

b) Medios de difusión de la información

Finalmente, se analizan los resultados obtenidos mediante reuniones focalizadas, la información que se analiza en este momento es usada para elaborar y actualizar el plan de mejora, las propuestas de mejora serán revisadas y aprobadas por las autoridades, una vez que se tienen los informes finales es necesario elaborar e implementar un plan de mejoras, además de identificar aspectos que requieren ser mejorados con relación a la implementación del proceso.

4. Conclusiones

- El mejoramiento continuo, responde al cumplimiento de estándares e indicadores, y también a las necesidades y los requerimientos del instituto.
- Después de aplicar la autoevaluación se conoce a fondo la situación social, económica y política de la institución.
- Permite regresar sobre las acciones ejecutadas y las modificar según las necesidades y aspectos que requieren mejorar
- La autoevaluación genera una cultura para fortalecer o implementar procesos adecuados de autoevaluación de forma circular, permanente y altamente participativa en la institución.
- Ofrece y mantiene una educación de calidad respondiendo a las exigencias de las entidades rectoras de la educación superior.

5. Recomendaciones

- Socializar el proceso de autoevaluación a los grupos específicos y de interés para permitir una adecuada recolección de evidencia.
- Cumplir con el tiempo estimado dentro de la agenda para permitir el desarrollo normal de la autoevaluación
- Realizar periódicamente la autoevaluación para tomar acciones de corrección y la mejora continua de la intuición

6. Bibliografía

CACES. (2017). Lineamientos para la autoevaluación multipropósito de las instituciones de educación superior, carreras y programas. Quito: Consejo de Evaluación, Acreditación y Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior.

CACES. (2018). Política de Evaluación Institucional de Universidades y Escuelas Politécnicas en el marco del Sistema de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior. Quito: Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior.

CACES. (2019). Modelo de Evaluación Externa de Universidades Y Escuelas Politécnicas. Quito: Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior.

CACES. (2020). Instructivo para la elaboración del Plan de Mejoramiento de las Universidades y Escuelas Politécnicas no acreditadas. Quito: Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior.

LOES. Ley Orgánica de Educación Superior (2010).

LOES. Ley Orgánica Reformatoria a La Ley Orgánica De Educación Superior (2018).

Elaborado por:	**Revisado por:**	**Aprobado por:**
Ing. Karen Heredia, Mgs. Directora de Aseguramiento	Lic. Rodrigo Reinoso, MSc. Vicerrector Académico	Ing. Carlos Eugenio, Mgs. Rector
Firma	**Firma**	**Firma**