

FORMATO PARA PROGRAMAS DE I+D



Contenido

1. DATOS GENERALES DEL PROGRAMA	2
2.- DATOS DE LAS UNIDADES ACADÉMICAS E INSTITUCIONALES.....	6
3 EQUIPO DEL PROGRAMA.....	8
4.- DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL PROGRAMA.....	8
5.- CRONOGRAMA ACTIVIDADES Y PRESUPUESTO	11
6. DETALLE DEL PRESUPUESTO.....	13

1. DATOS GENERALES DEL PROGRAMA

1.1. TÍTULO DEL PROGRAMA.			
1.2. ¿Con qué TIPOS DE PROYECTOS SE ARTICULA? (Marque con X, uno o más según corresponda) X Proyectos de Investigación y Desarrollo (I+D) ☐ Proyectos de Transferencia; ☐ Proyectos y Servicios Especializados; ☐ Proyectos de innovación y; ☐ Proyecto de servicios comunitarios sociales.			
1.3. NOMBRES DE LOS PROYECTO CON QUE SE ARTICULA.			
1.4. ÁREA DEL CONOCIMIENTO:			
1.5. SUB-ÁREA DEL CONOCIMIENTO:			
1.6. SUB-ÁREA ESPECÍFICA DEL CONOCIMIENTO:			
1.7. CAMPO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO			
1.8. SUBCAMPO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO			
1.9. OBJETIVOS: Por ejes y objetivos (Políticas y metas - PND) del Plan Creación de oportunidades 2021-2025 al que se alinea el programa)			
	Eje Económico		Objetivo 1. Objetivo 1: Incrementar y fomentar, de manera inclusiva, las oportunidades de empleo y las condiciones laborales.
			Objetivo 2. Impulsar un régimen económico con reglas claras que fomente el comercio exterior, turismo, atracción de inversiones y modernización del sistema financiero nacional
			Objetivo 3. Fomentar la productividad y la competitividad en los sectores agrícola, industrial, acuícola y pesquero, bajo el enfoque de la economía circular.
			Objetivo 4. Garantizar la gestión de las finanzas públicas de manera sostenible y transparente
	Eje Social		Objetivo 5 : Proteger a las familias garantizar sus derechos y servicios, erradicar la pobreza y promover la inclusión social
			Objetivo 6: Garantizar el derecho a la salud integral, gratuita y de calidad(Políticas 6.6 y 6.7)
			Objetivo 7: Potenciar las capacidades de la ciudadanía y promover una educación innovadora, inclusiva y de calidad en todos los niveles
			Objetivo 8. Generar nuevas oportunidades y bienestar para las zonas rurales, con énfasis en pueblos y nacionalidades.

	Eje transición ecológica		Objetivo 11. Conservar, restaurar, proteger y hacer un uso sostenible de los recursos naturales
			Objetivo 12. Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.
	Eje Institucional		Objetivo 15 : Fomentar la ética pública, la transparencia y la lucha contra la corrupción.

1.10. Por dominio académico: (Marque con X, uno según corresponda)	
	LA OPTIMIZACIÓN DE LOS RECURSOS DE LAS ORGANIZACIONES
	AUTOMATIZACIÓN, ENSAMBLAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA
	ORGANIZACIÓN, PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA – APRENDIZAJE
	DESARROLLO DEL TURISMO SOSTENIBLE EN LAS REGIONES NATURALES DEL ECUADOR PARA INCENTIVAR EL EMPRENDIMIENTO.
	EL BIENESTAR INDIVIDUAL FÍSICO, PSÍQUICO Y SOCIAL A TRAVÉS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, DEPORTIVA Y LA RECREACIÓN
	TENDENCIAS DEL COMERCIO ELECTRÓNICO EN LOS ENTORNOS DIGITALES Y SU DIFUSIÓN A TRAVÉS DEL MARKETING DIGITAL
1.11. Por Líneas de investigación institucionales con que se relaciona el programa: (Marque con X, uno o más según corresponda, máximo a elegir 3 opciones)	
	La investigación asociada a enfoques innovadores de la administración en organizaciones con o sin fines de lucro.
	La investigación en tecnologías innovadoras aplicadas a la automatización y actualización de procesos
	La investigación vinculada a la innovación y renovación de métodos, procedimientos y modelos didácticos y pedagógicos del proceso de enseñanza - aprendizaje en la educación
1.12. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DEL PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO INSTITUCIONAL (PEDI): (Elegir dos o más objetivos, según correspondan)	
	OBJETIVO 1: Fortalecer la formación técnico tecnológico en las modalidades semi presencial, híbrida, en línea, dual y a distancia, atendiendo los requerimientos del entorno local, regional y nacional
	OBJETIVO 2: Gestionar los procesos de investigación formativa y académico científico favoreciendo la cultura científica y el desarrollo de programas y proyectos que generen resultados para la difusión y transferencia a los diferentes campos de investigación desde un enfoque colaborativo.
	OBJETIVO 3: Potenciar la vinculación con la sociedad mediante la implementación de programas y proyectos que favorezcan al desarrollo humano integral y logren transformaciones en el entorno
	OBJETIVO 4: Impulsar la gestión institucional efectiva en todos los niveles del Instituto.
1.13. ÁREAS PRIORIZADAS POR EL SISTEMA DE INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD (Marque con X, uno o más según corresponda, máximo 3 opciones)	
	Salud y bienestar
	Agricultura y Ganadería
	Ambiente, Biodiversidad y Cambio climático
	Energía y materiales
	Desarrollo Industrial
	Territorio y Sociedad Inclusivos
	Tecnologías de Información y Comunicación
1.14. POR COBERTURA DE EJECUCIÓN DEL PROGRAMA (Marque con X, uno o más según corresponda)	
	Internacional (Indicar países)
	Nacional (Detalle nombre, según corresponda)
	Provincial
	Cantonal
	Parroquial
	Institucional

1.16. CONTEXTO (Marque con X, uno o más según corresponda)	
	Urbano consolidado
	Urbano no consolidado
	Urbano de protección
	Rural producción
	Rural aprovechamiento productivo
	Rural expansión urbana
	Rural de protección
1.17. DURACIÓN DEL PROGRAMA: (Señalar en meses, mínimo 36 meses)	
1.18. POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO (Marque con X, uno o más según corresponda)	
	Propio
	Gobierno
	Empresa
	Entidades públicas
	Organizaciones privadas y sociales
	Organismos extranjeros

2.- DATOS DE LAS UNIDADES ACADÉMICAS E INSTITUCIONALES

CARRERA PROPONENTE:		
Carrera:		
Coordinador:		
Teléfonos:		
Correos electrónicos:		
Director del programa:	Teléfono:	Correo electrónico
UNIDAD EXTERNA: (Marque con X, uno o más según corresponda)		
Nacional: (Escoger país)		
Internacional:(Escoger países)		
Nombre de la institución:		
Nombre del representante legal:		
Dirección:		
Teléfonos:		
Correos electrónicos:		
Página web:		
Convenios vigente:(Marque con X, uno o más según corresponda)		
Indique la motivación del convenios:		

CARRERA INTERVINIENTE
Carrera:
Coordinador:
Teléfono:
Correo:
ALIADO ESTRATÉGICO PARTICIPANTE(Marque con X, uno o más según corresponda)
Nacional: (Indicar provincia)
Internacional: (Indicar países)
Nombre de la institución:
Representante legal:
Ciudad:
Dirección:
Teléfono:
Correo electrónico:
Página WEB:
Convenio vigente:(Marque con X, uno o más según corresponda) SI/NO ☐
Convenio: Indique la motivación del convenio
Describa la contribución por parte del aliado estratégico:(200 palabras)

3 EQUIPO DEL PROGRAMA

DATOS DEL EQUIPO DE TRABAJO:	
TIPO: Programa de Investigación y Desarrollo	
Director de programa	
Docentes titular a tiempo completo	
Docentes contratado a tiempo completo	
Docentes	
Estudiante de Ayudantía de Investigación	
Estudiantes del Período Académico Extraordinario	
Estudiantes de vinculación con la comunidad	
INFORMACIÓN SOBRE EL DIRECTOR DEL PROGRAMA	
Nombres y Apellidos:	
Cédula o pasaporte:	
Acreditado a la SENESCYT:	
Estudia Posgrado:	
Carrera:	
Perfil de la Carrera:	
Lugar de trabajo:	

4.- DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL PROGRAMA

DESCRIPCIÓN NECESIDAD DETECTADA:
FUNDAMENTACION TEÓRICA:
OBJETIVO GENERAL:
OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Se debe considerar entre los objetivos resultados de la investigación

METODOLOGÍA:	
Métodos de investigación	
Instrumentos a aplicar:	
METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO:	
Describir los impactos:	
Ambiental	
Social	
Productivo	
Científico	
Político	
RESULTADOS ESPERADOS: Los resultados deben estar en correspondencia con los objetivos , bien sea el general o específicos en el que se concrete el (los) resultado de la investigación esperado	
PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA	
Detalle	Total
Número de trabajos presentados en eventos científicos con código ISBN y texto completo	
Número de trabajos presentados en eventos técnicos con código ISBN y texto completo	
Número artículos publicados en revistas científicas indexadas a nivel regional	
Número artículos publicados en revistas científicas indexadas a nivel mundial	
Número artículos publicados en revistas técnicas	
Número de libros con ISBN publicados y con revisión por pares	
Número de capítulos de libros con ISBN publicados y con revisión por pares	
Número de otras publicaciones (guías didácticas para los estudiantes)	
Número de otras publicaciones (folletos de carácter técnico)	
CONTRIBUCIÓN	
Contribución para vinculación de grado	
Contribución para titulación de grado	
Contribución para la titulación de postgrado	
Contribución a la certificación de competencias	
Contribución a la actualización de conocimiento	
Contribución al desarrollo de Redes académicas	

BENEFICIARIOS DIRECTOS: Determinar las personas (cuáles y cuántas) que participarán directamente en las actividades del programa y por lo tanto se beneficiarán de su realización.	
Detalle	Total
Comunidades tradicionales	
De acción afirmativa	
Grupo de atención prioritaria o de vulnerabilidad	
Organizaciones sociales	
Grupos de Investigación	
Docentes investigadores	
Técnicos de laboratorio	
Semilleros de iniciación científica	
Estudiantes de grado	
Estudiantes de posgrado	
Proveedores de servicio	
BENEFICIARIOS INDIRECTOS: Determinar las personas (cuáles y cuántas) que participarán directamente en las actividades del programa y por lo tanto se beneficiarán de su realización	
Detalle	Total
Comunidades tradicionales	
De acción afirmativa	
Grupo de atención prioritaria o de vulnerabilidad	
Organizaciones sociales	
Grupos de Investigación	
Docentes investigadores	
Técnicos de laboratorio	
Semilleros de iniciación científica	
Estudiantes de grado	
Estudiantes de posgrado	
Proveedores de servicio	
EFFECTOS MULTIPLICADORES. Describir cómo los resultados del programa podrían contribuir a:	
	Nuevas investigaciones
	Nuevas metodologías
	Formación de talento de grado (pirámide)
	Formación de talento de posgrado (pirámide)
REPLICABILIDAD: Describir como los resultados del programa podrían contribuir a:	
REFERENCIAS CITADAS:	

5.- CRONOGRAMA ACTIVIDADES Y PRESUPUESTO

Objetivo Específico	Proyectos	Meses																								Responsable/s
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	

Objetivo Específico	Proyectos	Meses																										Responsable/s
		25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48			

6. DETALLE DEL PRESUPUESTO

Fondos internos: \$

Fondos externos: \$

DETALLE DEL PRESUPUESTO						
Partida	Bien/Servicio	Especificaciones	Cantidad	P. Unitario	IVA	Total
TOTAL						

Los abajo firmantes declaramos bajo juramento que el programa descrito en este documento es de nuestra autoría, no causa perjuicio a las personas involucradas y/o comunidades; ambiente, e instituciones vinculadas, y no transgrede ninguna norma ética.

Aceptamos que los bienes adquiridos con estos fondos permanecerán bajo la responsabilidad del Vicerrectorado durante la ejecución del programa. Sin embargo, el Instituto Superior Almirante Ilingworth, se reserva el derecho de determinar el destino final de los mismos, una vez finalizado el programa.

Aceptamos también, que, si como parte de los resultados del programa se genera algún producto o procedimiento susceptible de obtener derechos de propiedad intelectual, de los cuales se deriven beneficios, éstos serán compartidos por el Instituto Superior Almirante Ilingworth, la institución postulante, la(s) institución (es) que participan en la investigación y el equipo de investigadores, en los términos definidos en el respectivo Código Orgánico de la Economía Social de los Conocimientos, la Creatividad y la Innovación.

Nota. - Los programas que se relacionen con investigación en seres humanos y animales deberán adjuntar un documento de aprobación emitido por el Comité de Bioética u organismo similar de la Unidad responsable de la investigación, una vez aprobados.

Luga: _____

Fecha: _____

Firmas

Nombre:

CC:

Nombre:

CC:

Responsable del Programa

Coordiandor de la Carrera Proponente

ANEXO I DEL REGLAMENTO DE ARMONIZACIÓN DE LA NOMENCLATURA DE TÍTULOS PROFESIONALES Y GRADOS ACADÉMICOS QUE CONFIEREN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL ECUADOR .

ANEXO II DEL REGLAMENTO DE ARMONIZACIÓN DE LA NOMENCLATURA DE TÍTULOS PROFESIONALES Y GRADOS ACADÉMICOS QUE CONFIEREN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL ECUADOR

Disponibles en : <http://gaceta.ces.gob.ec/>

<https://www.registroficial.gob.ec/index.php/registro-oficial-web>

https://investiga.aitec.edu.ec/?_ga=2.140579698.1531132577.1647556502-1326296836.1644877784