

F-INV-01

PRESENTACIÓN DE NUEVOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. Datos generales del proyecto

1.1. Nombre del proyecto:

1.2 Código			
1.3 Área académica que incluye <input type="checkbox"/> Gestión académica <input type="checkbox"/> Interdisciplinaria <input type="checkbox"/> Inter-sede <input type="checkbox"/> Inter-Universidad <input type="checkbox"/> Vinculación sociedad o empresa.	1.4 Área de investigación que impacta <input type="checkbox"/> Ambiente <input type="checkbox"/> Agroalimentaria <input type="checkbox"/> Energías limpias y alternativas <input type="checkbox"/> Recurso hídrico <input type="checkbox"/> Tecnología de la Información y comunicación <input type="checkbox"/> Socio economía		

1.5 Descriptores:

1.6. Adscrito: Si No

Dónde: _____

1.7. Vigencia del proyecto (Detallar el mes de inicio y mes de finalización indicando el año)

Inicia _____ Finaliza _____

1.8. Responsable general del proyecto

Nombre completo	Cédula	Grado académico	Correo electrónico	Jornada	Sede

1.9 Participantes: funcionarios, académicos, estudiantes, otros.

Nombre completo	Grado académico	Jornada requerida	Correo electrónico	Cargo	Sede o institución

2. Resumen ejecutivo

3. Información técnica

3.1 Planteamiento del problema. Descripción de situación problemática. Se trata de estructurar la idea del proyecto de investigación.

3.2 Justificación del proyecto: Describe la importancia o necesidad que solventa el proyecto, según el ámbito de acción y el tipo de generación de conocimiento (técnico, científico, tecnológico).

3.3 Antecedentes: Refiere a otros estudios que preceden el proyecto. Presentan el estado del conocimiento del área de estudio: principales bases o avances. Alude también a la génesis del proyecto, si surge como resultado de algún convenio o programa.

3.4 Marco teórico o referencial: Analiza, expone y/o argumenta sobre teorías, enfoques o estudios que encuadran el proyecto.

3.5 Metodología. Caracteriza la orientación o guía de cómo se va a realizar la investigación.

3.6 Grupo meta. Refiere al sector productivo o grupo social beneficiario.

3.7. Cronograma de actividades

Actividad	Indicador	Persona responsable	Tiempo	
			Fecha inicio	Fecha finalización

4. Presupuesto

Rubro	Descripción (justificación)	Monto total	Origen de los recursos	
			Monto institucional	Monto contrapartida

5. Descripción del proyecto en matriz de marco lógico. (Ver anexo ilustrativo 1)

Matriz en marco lógico					
	Lógica de intervención	Indicadores objetivamente verificables	Fuentes de verificación	Supuestos/ Hipótesis / Factores externos	
Objetivo general					
Objetivos específicos					
Resultados (Productos esperados)					
Actividades		Recursos	Costes	Condiciones previas	

6. Fuentes consultadas

7. Otra información pertinente.

7.1 Carreras o sedes que se ven involucradas en este proyecto

Sede	Carrera

7.2 Ubicación del proyecto

Región	Provincia	Cantón	Distrito
_____	_____	_____	_____
Localidad			

7.3 Otras consideraciones, en caso de que el proyecto así lo sugiera.

Ítems	Si	No
¿Los resultados esperados tienen potencial para ser protegidos por propiedad intelectual?		
Estimula la realización de actividades académicas que involucren la participación de estudiantes.		
La contribución del proyecto a la vinculación con la sociedad y los sectores productivos: soluciona necesidades, propone retos, genera productos, forma el recurso humano y genera experiencias, entre otros para la UTN.		
La contribución del proyecto posibilita la captación de recursos externos.		
El proyecto contribuye al fortalecimiento de la infraestructura y/o equipamiento universitario.		
La propuesta exalta la transferencia de tecnología		

8. Viabilidad del proyecto (apoyo institucional)

Firma, Director de Investigación

Firma, Decano de sede

Firma, Vicerrector de Investigación

ANEXO 1. EJEMPLO MATRIZ DE MARCO LÓGICO.

Diagnóstico para reducir la incidencia de enfermedades por transmisión hídrica en la comunidad de Alajuela.				
	Lógica de intervención	Indicadores objetivamente verificables	Fuentes de verificación	Supuestos/ Hipótesis / Factores externos
Objetivo general	Reducir la incidencia de las enfermedades de transmisión hídrica de la población de la comunidad de Alajuela.	Disminución en un 30% en los primeros seis meses, de las enfermedades provocadas por el mal uso del agua, en particular cólera y parasitosis intestinal entre los pobladores de la comunidad de Alajuela.	Estadísticas del centro de salud.	Los beneficiarios continúan considerando como prioritarios los temas de salud.
Objetivos específicos	Identificar el manejo del agua para consumo humano de la población de la comunidad de Alajuela	El 50% de los habitantes de la comunidad de Alajuela realizan habitualmente las prácticas higiénicas relacionadas con el uso del agua.	Informe del equipo del proyecto a partir de la encuesta	El proyecto mejora la atención sanitaria del tema agua en la comunidad de Alajuela
	Reconocer los líderes comunales o las principales organizaciones referentes en el tema agua en la comunidad de Alajuela	Un 90% de las familias de la comunidad de Alajuela consumen al final del proyecto agua que cumple con estándares de calidad establecidos por la OMS.	Estudios realizados sobre muestras representativas para el proyecto (muestra de agua y muestra de personas a las que se aplica encuesta)	La calidad del agua se mantiene con estándares de calidad significativos.
	Determinar las acciones que estén realizando para el mejoramiento del recurso hídrico en la comunidad de Alajuela	Dos fuentes de funcionamiento hídrico para la comunidad de Alajuela al finalizar el proyecto.	Informe de los responsables locales a partir del proceso conjunto del proyecto.	Los volúmenes de agua se mantienen estables
	Fortalecer la capacidad operativa de las acciones por parte de las organizaciones destinadas al mejoramiento del recurso hídrico en la comunidad de Alajuela.	Un 90% de las casas de la comunidad de Alajuela al final del proyecto no dispone de recipientes de agua inadecuados.	Informe de supervisores municipales y otros funcionarios que participen del proceso.	El crecimiento de la población se mantiene en los términos actuales
Resultados	Red de suministro de agua de la comunidad de Alajuela establecida	Los responsables locales efectúan por sí mismos las tareas de gestión del sistema de suministro de agua para sus pobladores en la comunidad de Alajuela.		Los propietarios de los terrenos permiten la instalación de instrumentos de muestreo.
	Condiciones higiénicas de la comunidad de Alajuela mejoradas			Los hombres aceptan la participación de las mujeres en los talleres formativos
	Prácticas higiénicas adoptadas e implementadas en la comunidad de Alajuela			Se mantiene el interés de la población en prestar su trabajo para el proyecto
	Capacidad operativa por parte de las organizaciones de la comunidad que manejan el recurso hídrico fortalecido.			El financiamiento del proyecto se ejecuta en las fechas establecidas.
Actividades	Realización del estudio técnico	Recursos*	Costes*	Condiciones previas
	Realización de trabajos comunitarios para la canalización del agua	Recursos materiales	*Se describe según la moneda local y se detalla por actividad.	Las autoridades de la institución apoyan la actividad. Las autoridades municipales conceden los permisos de obra y se comprometen al mantenimiento de las fuentes.
	Construcción de un depósito de dos fuentes	Recursos humanos		
	Taller de devolución de resultados con miras a la implementación de un curso de formación y sensibilización acerca del uso del agua.	Recursos financieros		
	Formación de líderes comunitarios	* Cada uno de los recursos se especifica por actividad.		
	Formación en gestión del servicio del recurso hídrico.			