FICHA TÉCNICA

OFICINAS DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO

DATOS GENERALES	**Proyecto** Nº Registro: 179175	Solicitud de Apoyo de Pre-Certificación para el Programa de Creación y Fortalecimiento de Oficinas de Transferencia del Conocimiento.
	Convocatoria Nº C0009-2011-06	FONDO: C0009 CONVOCATORIA: C0009-2011-06 SOLICITUD: 179175 MODALIDAD: A2 "Segunda Convocatoria para la creación y fortalecimiento de oficinas de transferencia de conocimiento (OT)-Fase de Pre-certificación". Fondo Sectorial de Innovación Secretaría de Economía-Conacyt Acuerdo: INNOV-2010-2-ORD-009
	Sujeto de Apoyo ING. TEODORO AGUILLÓN GALINDO, TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA DTAG, S.A. DE C.V.	
	Responsable Legal ING. TEODORO AGUILLÓN GALINDO	
	Responsable Administrativo ING. DANIEL AGUILLÓN GUERRERO	
	Periodo de Ejecución 28 – AGOSTO - 2012 **AL** 28 – FEBRERO 2013	
	Entidad Federativa donde se desarrolló el Proyecto: VERACRUZ	

MONTO DEL PROYECTO

Monto Total	$983,732.00	**Monto FINNOVA**	**$983,732.00**
		Monto Sujeto de Apoyo	**$435,000.00**

SECTOR AL QUE PERTENECE

Sector Servicios, Sub-rama Comercialización, Categoría Tecnología
Industrial y Agroindustrial.
Transferencia de Tecnología-Conocimiento

RESULTADOS DEL PROYECTO

Breve descripción del proyecto (conforme a la propuesta):

Solicitud del Apoyo ofrecido en convocatoria C0009-2011-06 para la obtención de Pre-certificación y posterior certificación como Oficina de Transferencia OT: Formalización de Oficina de Transferencia del Conocimiento OT denominada: DESARROLLO DE TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL (DTAG) que permita la creación de valor y la institucionalidad adecuada para ejercicio de nuestras funciones como vinculo de desarrollo de innovación tecnológica en interrelación continua y duradera con la iniciativa privada y los sectores industriales productivos, los inversionistas y los organismos de cooperación internos y extranjeros. A través de nuestra propuesta se establecerán mecanismos de unión entre los desarrolladores I+D+i que integran nuestro equipo de trabajo, los desarrolladores del sector académico de investigación y de innovación tecnológica con inversionistas y grupos de inversionistas, empresas y productores independientes logrando materializar lo creado en nuestras mentes (ideas) y plasmado en nuestros documentos y diseños para después lograr la mejor comercialización e inserción en el mercado según sea el caso (producto, proceso o servicio).

Metas y Objetivos alcanzados :

Hemos logrado eslabonar, de manera eficiente y duradera, la unión de nuestro servicio I+D+i con el sector académico de investigación y grupos empresariales (IP) de inversionistas; adecuando y redirigiendo con exactitud y excelencia la innovación obtenida con su aplicación práctica productiva y comercializable, logrando una mejor objetividad con lo que lograremos tener más impacto en nuestros clientes y proveedores de conocimiento.

A su vez hemos logrado la estandarización de un sistema dinámico que permite la transferencia y flujo de conocimiento entre equipos de trabajo integrales, permitiendo la creación de empresas **(Spin Out)** y la colocación de procesos, productos y servicios innovadores; teniendo impacto social benéfico y sustentable y en lo general la creación de nichos de mercado únicos (océanos azules).

Tanto en lo general como en lo particular, nuestros objetivos están siendo resaltados a través del apoyo obtenido al integrar las partes que estaban postergadas de la prestación de nuestros servicios como lo es el procedimiento para obtención de Derechos de Autor y la temática de la Protección Industrial.

1. **Productos:** (máximo 3 principales)

Como productos terminados queremos resaltar los siguientes:

1) Plan de negocios propio, en un esquema productivo estandarizado que integra todas las funciones de la Oficina de Transferencia, y que propone la diversificación y replica del procedimiento para el logro de Sucursales o Franquicias así como la adecuación del sistema o modelo productivo en otras Oficinas de Transferencia de terceros.

2) Presentación y prestación de los servicios de la Oficina de Transferencia en WEB, haciendo uso de programación de la nube, lo que permitirá a nuestra oficina la eficiencia productiva y de participación que rebase lo requerido para el punto de equilibrio. Así mismo este sistema WEB creado permitirá a otras OT´s contar con base de datos ilimitada.

3) Planes de negocio enfocados a nuestra especialidad, la agroindustria: Plan de Negocios para la Producción de Biocombustibles, Plan de Negocios para el Aprovechamiento de Residuales resultado de la producción de Biocombustibles y el Plan de Negocios para la diversificación de Biocombustibles.

Asimismo este sistema WEB creado permitirá a otras OT´s contar con base de datos ilimitada que integra tres de los principales actores: Académicos, Inversionistas y OTT. Consideramos que nuestra posición actual merece la opción solicitada pues dará como resultado la creación de valor por el ejercicio de nuestras funciones, valor que es irrefutable por su creatividad, origen y destino, la innovación tecnológica acreditada. Se lograra ampliar nuestra frontera de posibilidades al tener una de mejor manera de participación en el mercado nacional de abastecimiento de innovación tecnológica, se dará valor certificado a nuestros desarrollos y finalmente tendremos acceso a la competencia internacional entre iguales que han colonizado los mercados del desarrollo tecnológico, desplazando proveedores y ganando espacios comerciales desabastecidos tanto en el interior como en el extranjero.

2. **Formación de Recursos Humanos:**

La capitalización de los conocimientos ha sido producto de la capacitación de los departamentos de la OTT, el diseño de servicios, la reorientación de los alcances de la empresa entre otros factores de gran importancia. El departamento legal ha recibido capacitación en Registro de Marcas, Tramite de Patentes, Derechos de Autor, Procedimientos contenciosos ante el IMPI, mientras que el departamento administrativo hoy es más competente en la evaluación de proyectos al recibir capacitación en los diversos temas de negocio y negociación de tecnologías, análisis financiero. Por otra parte, la Oficina ha recibido diversas contribuciones de alto valor gerencial como lo es la proyección financiera de la Oficina, la estandarización de los procesos, los procedimientos productivos eficientes y el establecimiento de metas a corto y mediano plazo. La consultoría y asesoría externa recibida es importante destacar, que formará parte de los entregables y de la evidencia documental de nuestros alcances.

3. **Impacto Esperado:**

Al interior del sujeto de apoyo: La mejora sustancial de la Oficina, de sus funciones, de sus alcances, de sus servicios, la definición y presentación de estos, así como el incremento en la conceptualización interna de los servicios y productos terminados, son los términos en que se presenta el impacto hacia el interior en nuestra oficina. Así mismo la especialización alcanzada por la asesoría externa impacta principalmente creando asertividad.

Al entorno: La excelencia de los servicios, la complementación de los mismos, y la certeza en la obtención de los resultados planteados al beneficiario o usuario final de nuestro productos terminados, son base del impacto esperado por el ejercicio de

nuestras funciones, así como la obtención de los recursos públicos y privados a los que estamos ahora comprometidos a obtener mediante la certificación de nuestros procesos. Se ha hecho una difusión de los objetivos del programa para impulsar iniciativas que promuevan proyectos en función a las necesidades específicas en tecnología que requiere el mercado.

4. Contacto:

ING. DANIEL AGUILLÓN GUERRERO, daguillong@hotmail.com, contacto@dtagott.com

5. Comentarios para mejora del FINNOVA

Consideramos muy importante la apertura e iniciativa por parte del CONACyT y la Secretaria de Economía al impulsar estos fondos y la apertura de nuevos caminos hacia la implementación de la creatividad e innovación en nuestro país. Aun mejores expectativas pueden ser consideradas al conocer el aumento de la aportación al sector tecnológico nacional, compromiso del gobierno actual. Es por lo anterior que nuestra empresa Transferencia Tecnológica DTAG, S.A. DE C.V. como Oficina de Transferencia tiene la seguridad de obtener los rendimientos y beneficios mayores al contar con sus procesos productivos y procedimientos certificados y así dar correspondencia y contraprestación productiva al apoyo.