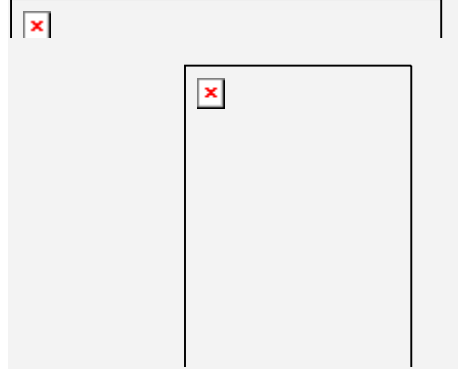


Área de conocimiento:
INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA



Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores del Occidente

PROGINNT-ITESO

Año de creación:
2003

Director general:
Francisco Rivera/Álvaro Pedroza

Sitio Web:
<http://www.prginnt.iteso.mx>

Dirección:
Periférico Sur Manuel Gómez Morín # 8585, C.P. 45100 Tlaquepaque, Jalisco, México

Teléfono:
+52 (33) 3669-3434

Fax:
+52 (33) 3134-2981

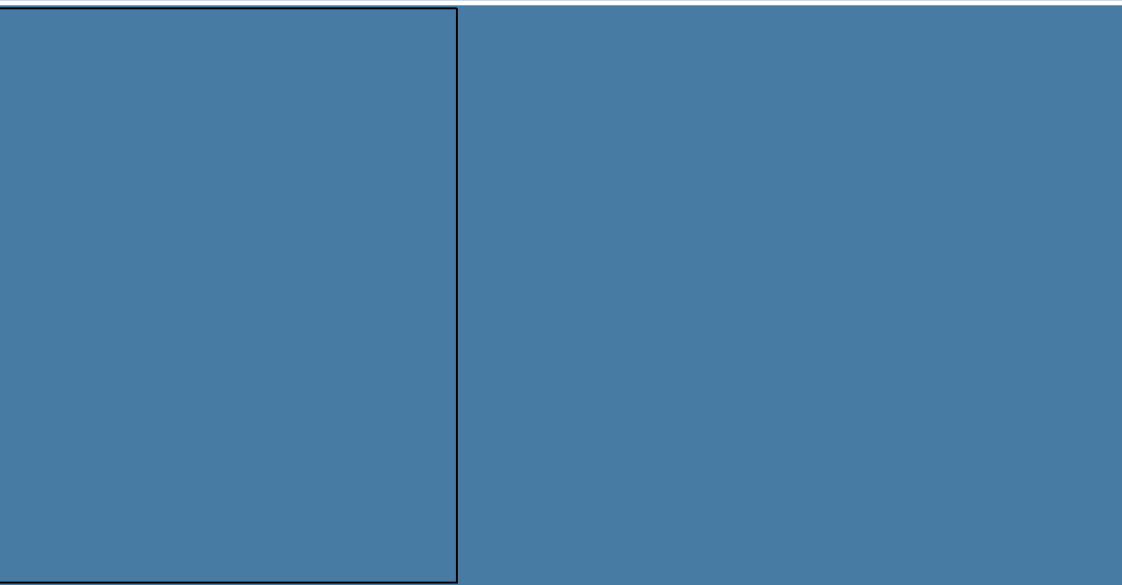
Contacto:
Francisco Rivera/Álvaro Pedroza

E-mail:
frivera@iteso.mx; apedroza@iteso.mx

Áreas de Actividad:

- Gestión de la Innovación y Tecnología
- Prospectiva, vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva
- Gestión, coordinación y evaluación de proyectos de I+D+i
- Emprendedurismo y creación de empresas de base tecnológica
- Gestión de financiamientos para el desarrollo de proyectos de I+D+i
- Formación para la gestión de la innovación y la tecnología
- Desarrollo regional

Herramienta:
MEGESTEC – Metodología para la Gestión de la Innovación y la Tecnología

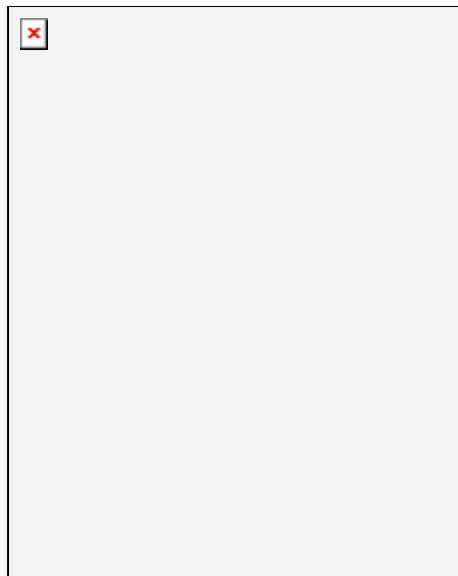


MEGESTEC se propone como un esfuerzo disciplinado para la implementación y la sistematización de los procesos centrales de la Gestión de la Innovación y la Tecnología (GINNT) en las empresas, particularmente las de desarrollo y manufactura de alta tecnología, a fin de que éstas puedan alcanzar una competitividad auténtica y un desarrollo sustentable mediante la tecnología. El objetivo buscado que la MEGESTEC tenga una orientación eminentemente práctica, por lo que se acompaña de un Manual que explica paso a paso la manera de realizar las actividades que se derivan del modelo de GINNT propuesto, e incluye las herramientas

realización de las mismas. El Manual está integrado por seis módulos:

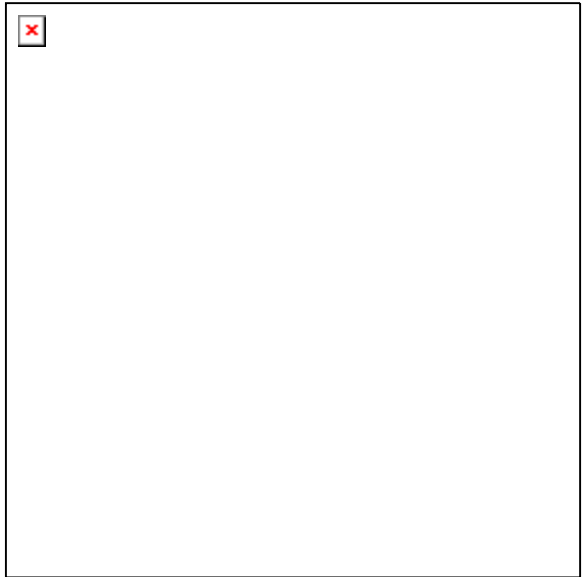
- Marco Teórico: integra algunos conceptos, enfoques y teorías relacionados con el objeto de estudio y propone un modelo para la implantación de un sistema de gestión tecnológica en las empresas.
- Auditoría Tecnológica: le facilita a las empresas la evaluación de las capacidades tecnológicas que utiliza en el desarrollo e integración de sus actividades medulares, para trazar las líneas del cambio tecnológico pertinente.
- Planeación Estratégica y Tecnológica: es una guía para desarrollar la estrategia de innovación y de tecnología en alineación con la estrategia de negocios y traducirla en términos operacionales para su implantación efectiva.
- Administración de Proyectos Tecnológicos: facilita la administración de los proyectos tecnológicos derivados de la planeación, permitiendo que la empresa alcance el cambio tecnológico requerido.
- Inteligencia Competitiva: facilita la implantación de un Sistema de Inteligencia Competitiva en las empresas para la mejor toma de decisiones, la innovación de valor y la adaptación exitosa a los cambios del entorno.

del Conocimiento y del Desempeño Organizacional: habilita todo el sistema para el resultados.

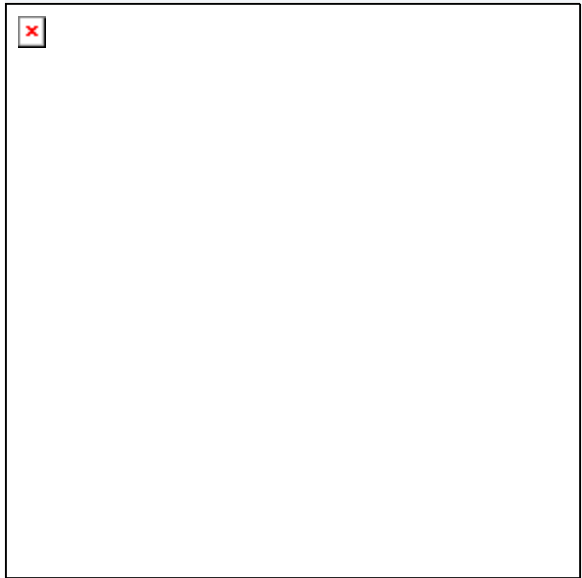


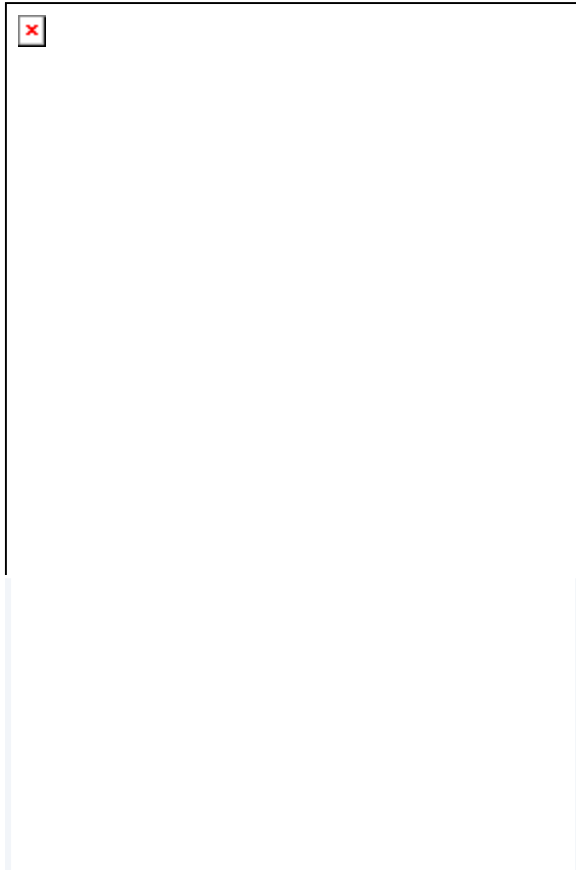


o propuesto agrupa las actividades NNT en cinco fases centrales bajo que sistémico que involucra tanto a la organización, como al entorno en que se desenvuelve, según se muestra en el siguiente esquema. Cada una de las fases tiene sus propias herramientas y metodología de implementación.



- Definición de la estrategia de innovación y tecnológica.
- Desarrollo de capacidades para la innovación sistemática.
- Mejora en los productos y servicios.
- Desempeño superior en el mercado.
- Aprendizaje organizacional, competitividad y desarrollo







- [SILJAL](#)



RED IBEROAMERICANA DE CENTROS DE APOYO A LA INNOVACIÓN

[Inicio](#) | [Países Miembros](#) | [Centros](#) | [Herramientas](#) | [Casos de Éxito](#) | [Informe Técnico](#) | [Biblioteca INNRED](#)

© Copyright 2005 InnRed [Términos de uso](#)