



2º Congreso Nacional de Vinculación Academia-Empresa

Hacia una estrategia de vinculación Academia - Empresa

Dr. Sergio Ulloa Lugo

Presidente de ADIAT

Director de Centro de I&D Farmacéutico para América Latina de Schering Plough



2º CONG NAL VINCULACION



Schering-Plough

¿A QUÉ VENIMOS?

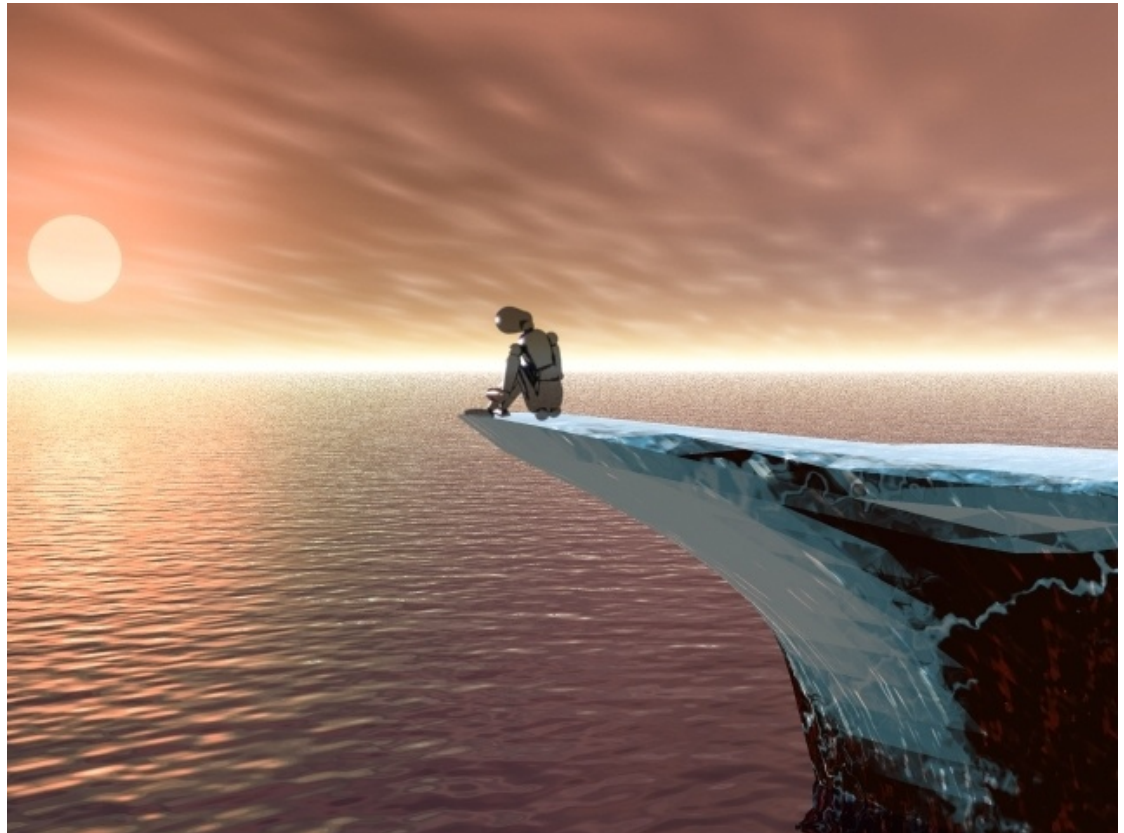
1. Acordar, concertar y actuar conjuntamente
2. Propiciar que pasen cosas efectivas
3. Implementar acciones de VINCULACIÓN EFECTIVA PARA BIEN DE MÉXICO
4. Proponer un plan de acción concreto con entregables, fechas de cumplimiento, responsables y con indicadores de éxito
5. Pero sobre todo, trabajar en el tema de vinculación con todos los actores hombro con hombro, detrás de un solo objetivo (México próspero y competitivo)

También venimos para...

Imaginar el futuro de México que todos anhelamos y

- ✓ Soñarlo
- ✓ Diseñarlo
- ✓ Construirlo

JUNTOS





Reflexión

Motivar y convencer a las instituciones públicas y privadas de investigación y desarrollo tecnológico y a las empresas del sector privado o público para *interactuar más y trabajar de manera más efectiva*, ya que esto es una **tarea impostergable** para redefinir el modelo de estrategia nacional que fortalezca la *innovación* para el *desarrollo económico y social de México*



*iii Tiene buenas
noticias!!!*

- Conocemos el problema: LA DESARTICULACIÓN
- Tenemos ya suficientes estudios y diagnósticos
- Tenemos el talento para resolverlo
- HOY TENEMOS LA VOLUNTAD

*SÓLO NOS FALTA **LO MÁS FÁCIL:**
ACORDAR Y ACTUAR*



• • •

Además de tomar acuerdos, debemos actuar ya, hacer las cosas de manera coordinada y **no tener miedo al error o al fracaso**; sin duda, en ese andar nos tropezaremos, pero con ese tropezón aprenderemos mucho y podremos enmendar cualquier desvío, producto de nuestro ímpetu, proactividad y ganas de trabajar.





Propuesta de la ADIAT

Las siguientes propuestas, si se acaban de consensar y reciben apoyo de las instancias directivas, pueden significar un cambio importante para aterrizar nuestros sueños:

1. Iniciar el Programa Avanzado de Formación de Vinculadores Profesionales de clase mundial

LÍDERES: ADIAT, CONACYT, IMPI, FORO CONSULTIVO, CONCAMIN , CANACINTRA, SEP, SE

2. Implementar un Sistema Nacional de Incentivos para investigadores y tecnólogos que fomente la apropiación del conocimiento, vinculación, transferencia de tecnología e innovación, paralelo al actual SNI y que considere:

- **Patentes solicitadas y concedidas**
- **Acuerdos de licenciamiento**
- **Proyectos de I&D vinculados**
- **Generación de ingresos para la academia derivados de vínculos con la industria**

LÍDERES: FORO CONSULTIVO – CONACYT - ADIAT



• • •

3. Revisión de la normatividad aplicable a Centros de Educación Superior de la SEP que favorezcan la vinculación efectiva

Líder: Subsecretaría de Educación Superior – SEP

4. Creación de Unidades de Transferencia de Tecnología (UTT'S) con mayor enfoque al mercado local, nacional y global para que generen negocios

(Es fundamental tener antes el capital humano)

Líder: Centros de investigación tecnológicos públicos y privados

5. Incrementar el presupuesto federal y estatal para el apoyo a programas efectivos de innovación y transferencia de tecnología

Líder: CONGRESO, SHCP – CONACYT- SE – SEDECOS DE LOS ESTADOS

1. Programa ADIAT – CONACYT - IMPI de formación de vinculadores profesionales

Es un programa de clase mundial para la formación de especialistas en vinculación efectiva (VE) y transferencia de tecnología (TT), coordinado por ADIAT y apoyado por CONACYT e IMPI.

En ADIAT buscamos que sea adoptado por todas las organizaciones del país interesadas en vinculación efectiva, ya sean públicas o privadas, para que termine siendo “El Programa Nacional de Capacitación en el tema” y donde confluyan todos los sectores (productivo-investigación-gobierno), a través del CH formado





PROGRAMA AVANZADO DE FORMACIÓN DE ESPECIALISTAS EN VINCULACIÓN EFECTIVA Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

PAVETT

The word "PAVETT" is written in a bold, sans-serif font. The letters "PAV" are black, and "ETT" is blue. Below the text is a thick horizontal bar that is blue on the left and black on the right. A small, stylized blue camera shutter icon is positioned at the junction of the blue and black sections of the bar.

Objetivos del Programa de Vinculación Efectiva ADIAT-CONACYT-IMPI

1. Identificar los candidatos idóneos que integrarán el capital humano necesario para operar de manera efectiva las UTT's
2. Formar especialistas a nivel de los mejores países del mundo desarrollado para que impulsen la VE y Transferencia de Tecnología en CPI's, IES, empresas y agencias gubernamentales.



Programa ADIAT-CONACYT-IMPI de Vinculación Efectiva

Habilidades a desarrollar

1. Capacidad de gestión y apoyo legal para acrecentar la propiedad intelectual
2. Administración y finanzas de proyectos
3. Comercialización de tecnología
5. Bases legales de todas las etapas de vinculación, desde secrecía hasta licenciamiento
6. Desarrollo de negocios locales, nacionales y globales
7. Bases para la negociación interna y externa
9. "Networking "

Perfil del participante

- Científico o tecnólogo interesado en la explotación del conocimiento
- Trabajar en áreas relacionadas con el desarrollo tecnológico, innovación o transferencia tecnológica.
- Experiencia en el campo de vinculación y transferencia de tecnología
- Conocimientos en propiedad intelectual
- Habilidades innatas y/o experiencia en negociación.
- Con facultades de negociación dentro de su institución
- Manejo del idioma inglés



Módulos del programa

1. Propiedad Intelectual y comercialización de la tecnología
2. Valuación de activos tecnológicos
3. Principios y herramientas esenciales para el licenciamiento
4. Estrategias y habilidades avanzadas para el licenciamiento
5. Inteligencia tecnológica y competitiva - EL MERCADO
6. Desarrollo de políticas internas de propiedad intelectual y transferencia de tecnología





Alcance

En 2009 se formará un primer grupo de 40 - 60 profesionales como mínimo (industria-academia), en VE y TT, que será la base para multiplicar el programa en 2010.

Esperamos que el Consejo Directivo de Vinculación que se está integrando, apoye este programa y nos asista en identificar candidatos a ser capacitados.



Instructores

- Expertos nacionales e internacionales
- Otros componentes del Programa
- Encuentros(s) con líderes empresariales y empresarios - líderes académicos y de instituciones académicas
- Directivos de Centros de Investigación públicos y privados
- Visita a empresas y Centros Tecnológicos



¿Cuándo y dónde arranca el Programa?

- Sede: Ciudad de México
- Duración: 112 horas
- Inscripciones: 20 de julio a 21 de agosto
- Desarrollo del programa: Del 1 de octubre al 13 de noviembre, los jueves y viernes

Finalmente

ADIAT ya empezó a **SOÑAR** y ahora trabaja para **convertir los sueños en realidad tangible**. Nos sentimos honrados de iniciar esta etapa con el respaldo de las siguientes instituciones:



No existe sueño que se resista al trabajo arduo, unido, apasionado y comprometido de un grupo de visionarios con el valor de hacer, equivocarse, aprender y poner en práctica sus ideas...



Qué bueno que estamos en crisis...

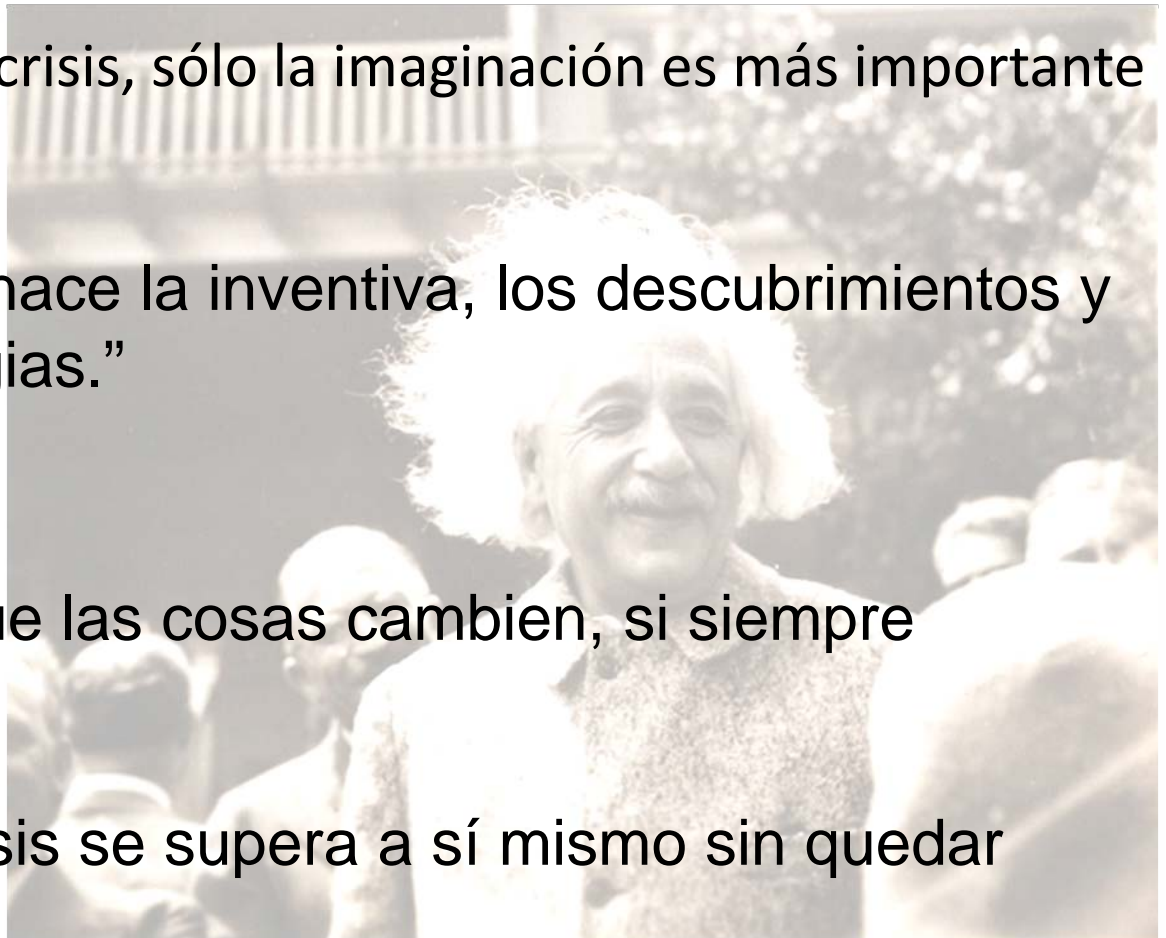
El profesor Albert Einstein dijo:

“En los momentos de crisis, sólo la imaginación es más importante que el conocimiento.”

“Es en la crisis que nace la inventiva, los descubrimientos y las grandes estrategias.”

“No pretendamos que las cosas cambien, si siempre hacemos lo mismo”

“Quien supera la crisis se supera a sí mismo sin quedar superado.”





Muchas gracias!!!

Informes sobre el Programa de Vinculación Efectiva de ADIAT
Lic. Guillermo Estrada gestrada@adiat.org – 56167960 Ext. 202