

SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MERIDA  
YUCATÁN

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MERIDA  
PROYECTOS DE VINCULACIÓN INSTITUCIONAL



Noviembre 2015

SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MERIDA  
YUCATÁN

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MERIDA  
PROYECTOS DE VINCULACIÓN INSTITUCIONAL

Contenido

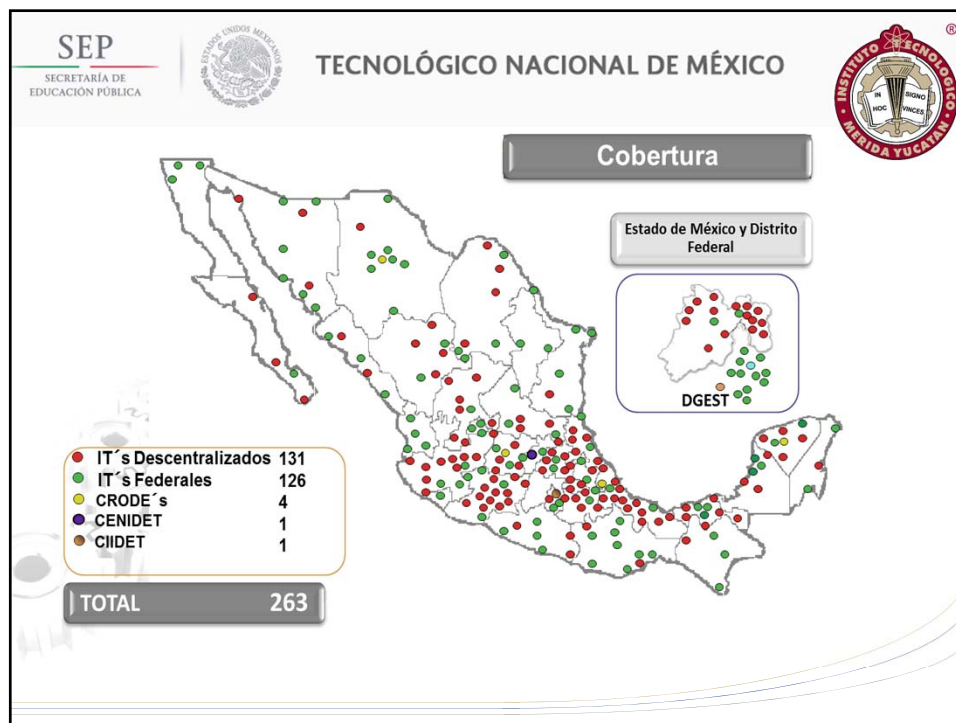
1. Antecedentes
2. Modelo de vinculación
3. Operacionalización
4. Casos concretos

SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

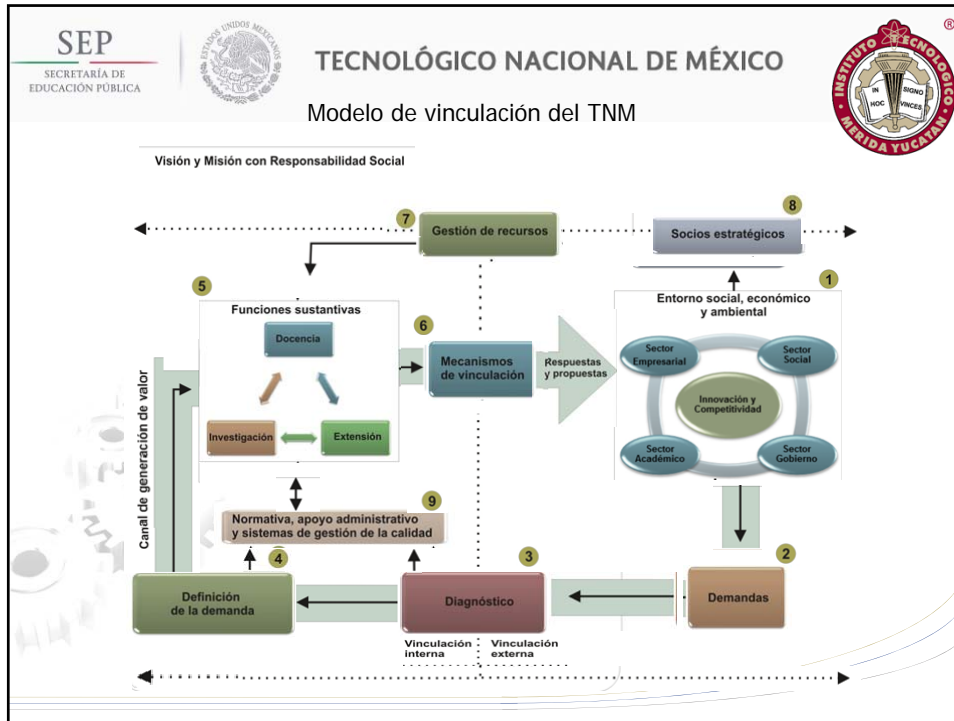
TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MERIDA  
PROYECTOS DE VINCULACIÓN INSTITUCIONAL  
ANTECEDENTES











SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO  
DE MERIDA  
YUCATÁN

Para detectar la pertinencia de las acciones de vinculación, el ITM cuenta con los siguiente mecanismo de operación:

- Consejo de vinculación integrado por representantes del sector Gobierno, Empresa e Instituciones, el cual sesiona cuatro veces al año y sus cargos son honoríficos.
- Comité de vinculación formado por miembros del ITM: la Dirección, las subdirecciones, jefes de depto. y encargados de comisiones, los cuales se encargan de operar las estrategias propuestas por el consejo de vinculación.



SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MERIDA  
PROYECTOS DE VINCULACIÓN INSTITUCIONAL  
CASOS CONCRETOS

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MERIDA



SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA YUCATÁN

### Departamento de gestión tecnológica y vinculación

Algunos proyectos de vinculación realizados en la:

1. Oficina de servicio social y desarrollo comunitario
2. Oficina de prácticas y promoción profesional
3. Oficina de servicios externos

SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA YUCATÁN

### SERVICIO SOCIAL Y DESARROLLO COMUNITARIO



Con el Sistema Automatizado de Servicio Social (S.A.S.S. versión 1) se obtuvo una disminución del número de trámites presenciales que realiza el alumno dentro del procedimiento de Servicio Social, permitiéndole disponer de más tiempo. Por consiguiente, se redujo en un 88 % el tiempo que el alumno emplea en la tramitología del proceso de Servicio Social, una reducción del 54 % en el uso de papel y un 33 % en el gasto económico.

De igual manera se redujo un 10 % el tiempo que el administrador emplea en la tramitología del proceso de Servicio Social, así como también se redujo un 57 % en el uso de papel y un 57 % en el gasto económico.



SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

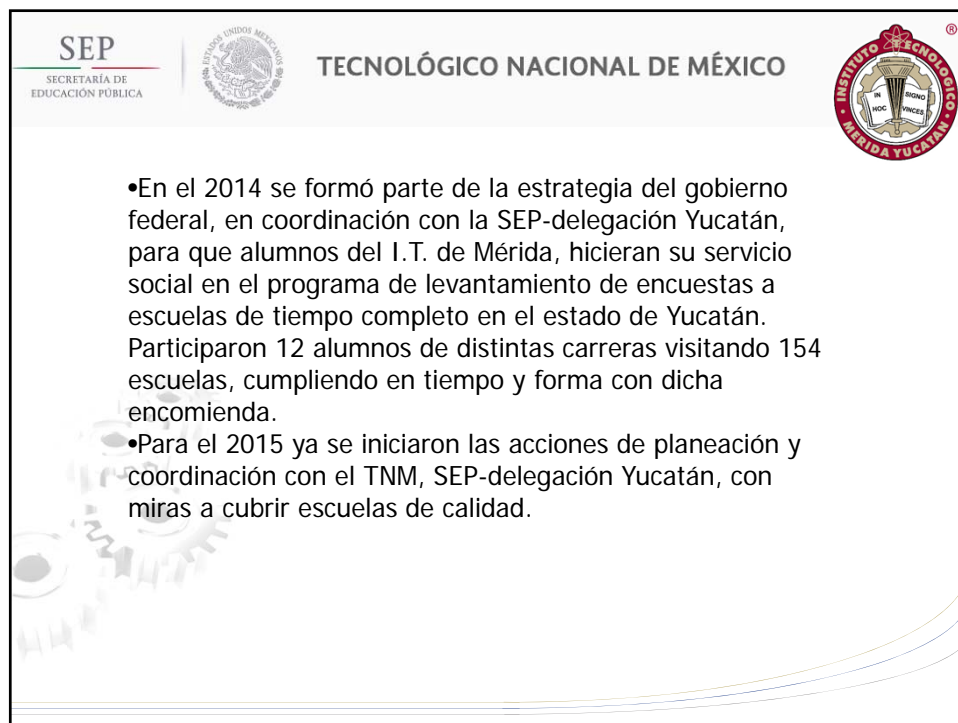




Grupo piloto para la implementación del S.A.S.S. (Versión 2 ) en todos los tecnológicos del país.

TECNOLÓGICOS PARTICIPANTES:


- Instituto Tecnológico de Mérida
- Instituto Tecnológico Superior de Motul
- Instituto Tecnológico de Conkal
- Instituto Tecnológico Superior de Felipe Carrillo Puerto
- Instituto Tecnológico Superior de Valladolid
- Instituto Tecnológico de Tizimin
- Instituto Tecnológico Superior del Sur de Yucatán
- Instituto Tecnológico de Cancún
- Instituto Tecnológico Superior de Progreso
- Instituto Tecnológico de Villahermosa



SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



- En el 2014 se formó parte de la estrategia del gobierno federal, en coordinación con la SEP-delegación Yucatán, para que alumnos del I.T. de Mérida, hicieran su servicio social en el programa de levantamiento de encuestas a escuelas de tiempo completo en el estado de Yucatán. Participaron 12 alumnos de distintas carreras visitando 154 escuelas, cumpliendo en tiempo y forma con dicha encomienda.
- Para el 2015 ya se iniciaron las acciones de planeación y coordinación con el TNM, SEP-delegación Yucatán, con miras a cubrir escuelas de calidad.



SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA YUCATÁN

**PRÁCTICAS Y PROMOCIÓN PROFESIONAL**  
En el 2015:

- Se firmó acuerdo de colaboración con red concreta a fin de colaborar con sus asociados en prácticas profesionales
- Se firmaron acuerdos de colaboración con 6 principales hospitales en el estado a fin de que estudiantes de la ingeniería en biomédica realicen sus prácticas profesionales en dichas Instituciones.



SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA YUCATÁN

- Se está llevando a cabo el levantamiento de encuestas a egresados de los últimos 5 años así como a empresas vinculadas con el ITM, a fin de realizar el estudio necesario que permita mejorar los planes y programas de estudio, detectar las competencias requeridas para el empleo y realizar un catálogo de servicios externos pertinente a la demanda actual. Al finalizar dicho estudio se realizará su publicación para que se difunda en el medio.



SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO  
MÉRIDA YUCATÁN

- Al semestre se realizan en promedio 60 visitas a empresas locales y nacionales a fin de que los alumnos mejoren su aprendizaje y desarrollen sus competencias según su área de conocimiento. Asimismo se reciben en el ITM a otras instituciones que requieran visitar los laboratorios o área de interés.



Instituto Tecnológico de Cancún

SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO  
MÉRIDA YUCATÁN

- Se atienden a empresas nacionales y transnacionales que solicitan espacios para reclutar, seleccionar y contratar a profesionistas que cubran los requisitos de dichas empresas. Asimismo se dispone de una bolsa de trabajo propia de la Institución que atiende las necesidades inmediatas de la empresas. Cada año se realiza la feria del empleo en el ITM a fin de que los empleadores estén en contacto directo con los egresados de la Institución para su contratación..
- Se becó a una alumna de movilidad para Extremadura, España.
- Se becaron alumnos para asistir al verano Global Startup Labs (MIT GSL) impartido en Xalapa, Veracruz



SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA YUCATÁN

- Se cuenta con convenios de colaboración con la CANIETI para que alumnos del ITM participen en convocatorias de proyectos de 100000 a fin de mejorar las competencias de las carreras relacionadas con TIC's, asimismo se otorgan becas para que alumnos de ingeniería en sistemas y profesores de la misma se certifiquen en softwares especializados (microsoft, psp, android, entre otros). Se está llevando a cabo la implantación del modelo de "células de innovación" a fin de que los alumnos complementen sus competencias antes de egresar de la institución.



SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA YUCATÁN

**SERVICIOS EXTERNOS**

- Se firmó acuerdo de colaboración con la Fundación de Coreanos en el extranjero a fin de prestar servicios de capacitación continua a los descendientes de coreanos en Yucatán. En días recientes se recibió la visita de una delegación de Corea y se habló de ir más allá en esta relación y ser un puente cultural entre ambas Instituciones: Enseñanza del idioma coreano, cultura, intercambio académico, entre otros.
- Convenios empresa-Institución para presentar proyectos de Innovación ante el CONACYT. En el 2015 se presentaron 4 proyectos de diferentes áreas de conocimiento que involucran a investigadores y alumnos becarios de maestría.



OVERSEAS KOREANS FOUNDATION  
재외동포재단

ACUERDO DE COOPERACION INTERNACIONAL GOBIERNO DE LA REPUBLICA DE COREA-INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA

CONACYT  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA YUCATÁN

- Se esta llevando a cabo trabajos para lograr el reconocimiento del TNM, del Centro de Lenguas extranjeras del ITM. Meta que se espera cumplir al cierre de 2015. Se inicia con los idiomas: Inglés y francés.
- Se están llevando a cabo actividades para la creación de la Oficina de asuntos internacionales, a fin de entablar vínculos con las principales universidades extranjeras que puedan ser del interés de los alumnos y profesores. Se ha participado en eventos convocados por el consulado de EE.UU., se han atendido las visitas de misiones académicas y empresariales de España, EE.UU., Cuba, China, Corea, Francia y Canadá, las cuales han solicitado la reciprocidad en la visita a sus respectivos países para llegar a acuerdos de colaboración.

SEP SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA YUCATÁN

AMCOPE

AMERICAN SBDC

- Se cuenta con un Centro para el desarrollo de la pequeña empresa, afiliado a la Asociación mexicana de centros para el desarrollo de la pequeña empresa cuyo modelo de operación es el usado por los "Small business development center" de EE.UU. Dicho Centro del ITM, presta servicios de asesoría especializada para empresas en operación que requieran algún servicio. Asimismo se prestan servicios de capacitación enfocada al empresariado (andragogía). Se cuenta con servicios de orientación legal, fiscal, de administración, aspectos mercadológicos, estudios de mercado, planes de negocios, proyectos de inversión, aspectos laborales, aspectos mercantiles, propiedad intelectual, se acompaña en la búsqueda de financiamiento y apoyos, ... Asimismo este CDPE se encuentra vinculado con otras Instituciones de ayuda al empresario: CANACINTRA, CANACOME, COPARMEX, IYEM, PUNTOS MEXICO CONECTADO, SEFOE, S.E., INJUVE, entre otros.



SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS


TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO  
MÉRIDA YUCATÁN

- Se cuenta con un modelo propio de desarrollo del talento emprendedor de lo alumnos desde que ingresan a la Institución hasta su egreso. Se inició su implantación en el TNM en el 2014.



- En el TNM se cuenta con un Evento Nacional de innovación que promueve el desarrollo de las capacidades de innovación de los alumnos y promueve su multidisciplinariedad al integrar equipos de cuando menos 2 carreras y son dirigidos por al menos un asesor. Este evento se realiza en tres etapas: Etapa local desarrollado al interior de cada I.T., Etapa regional en el que participan los 6 mejores proyectos de cada I.T., y la culminación la Etapa Nacional en la que participan los 3 primeros lugares de cada categoría. (las sedes las asigna el TNM).



SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO  
MÉRIDA YUCATÁN

- Se cuenta con un Centro de patentamiento regional ubicado en el CRODE Mérida, que se dedica a la difusión, asesoramiento y registro de propiedad intelectual de todos los I.T. de la región, y en el ITM se encuentra una oficina de enlace que ubica fuentes de registro de propiedad intelectual y las canaliza al CEPAT, CRODE.



- Se esta implantando el modelo de emprendedurismo social en vinculación con una A.C. especializada en el tema.





SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO  
DE MÉRIDA YUCATÁN

•Se cuenta con convenio de colaboración con el organismo Casa Dilaram para impartir cursos, retiros, talleres, etc. que contribuyan al fortalecimiento del aspecto humano en los alumnos y profesores a fin de que sean profesionistas y trabajadores íntegros. Este año se trabajó un taller tanto para alumnos como para profesores en el que se realizó un diagnóstico de actitudes y comportamientos no deseados a fin de mejorar las relaciones al interior de la Institución, las cuales repercutirán en un mejor servicio a los usuarios.



BRAHMA KUMARIS  
WORLD SPIRITUAL UNIVERSITY

SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA  
PROYECTOS DE VINCULACIÓN INSTITUCIONAL  
GRACIAS POR SU ATENCIÓN

INSTITUTO TECNOLÓGICO  
DE MÉRIDA YUCATÁN

