



FONDO MIXTO DE FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA CONACYT-GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATÁN

Sistema de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico del Estado de Yucatán (SIIDETEY)

"IMPULSANDO LA CIENCIA PARA UN YUCATÁN EXITOSO"

CONVOCATORIA 2010-C08

Convocatoria Bicentenario, infraestructura para potenciar las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación

El Gobierno del Estado de Yucatán y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), con fundamento en lo dispuesto en la Ley de Ciencia y Tecnología ([LCYT](#)), han constituido, el fideicomiso con recursos concurrentes denominado "**Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica CONACYT - Gobierno del Estado de Yucatán**" (FOMIX) para apoyar proyectos que generen conocimiento de frontera, que atiendan los problemas, necesidades u oportunidades de las Áreas de Desarrollo Integrado del Plan Estatal de Desarrollo, consoliden los grupos de investigación y de tecnología, fortalezcan la infraestructura disponible e impulsen la competitividad científica y tecnológica del sector académico y empresarial, para el desarrollo armónico y equilibrado Yucatán.

Por ello se emite la Convocatoria Bicentenario de infraestructura para potenciar las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación, **considerando**:

1. Que la Ley de Fomento a la Ciencia y Tecnología del Estado de Yucatán (LCYT) declara de orden público e interés general, el impulsar, fomentar y coordinar las diversas acciones públicas y privadas, orientadas al desarrollo científico y tecnológico del Estado;
2. Que la misma Ley establece como facultades del Gobernador del Estado, entre otras:
 - a) Planear, conducir y coordinar la política general que oriente el desarrollo sustentable del Estado a través de la Ciencia y la Tecnología impulsando acciones de fomento y colaboración entre las instituciones;
 - b) Propiciar la participación de todos los sectores en actividades de desarrollo científico y tecnológico;
3. Que el Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2008-2012 (PECiTI) del Gobierno Federal propone fortalecer la apropiación social del conocimiento y la innovación, y el reconocimiento público de su carácter estratégico para el desarrollo integral del país, así como la articulación efectiva de todos los agentes involucrados para alcanzar ese fin. Así, se promoverá que los objetivos, estrategias y las acciones del PECiTI generen efectos positivos en la calidad de vida de la población y la atención de

problemas nacionales prioritarios. Asimismo, el PECiTI establece como uno de sus cinco objetivos rectores descentralizar las actividades científicas, tecnológicas y de innovación para contribuir al desarrollo regional, al estudio de las necesidades locales, y al desarrollo y diseño de tecnologías adecuadas para potenciar la producción en las diferentes regiones del país.

4. Que el Plan Estatal de Desarrollo 2007-2012 tiene como objetivo contribuir a hacer realidad las aspiraciones que comparten el gobierno y la sociedad, plasmadas en una Visión de largo plazo: “Hacer de Yucatán un estado exitoso en mejorar el bienestar de su población”;

5. Que para el logro de la Visión, el Plan Estatal de Desarrollo considera necesario concentrar el esfuerzo en ocho Áreas de Desarrollo Integrado: “Yucatán productivo”, “Yucatán generador de inversión”, **“Yucatán Científico y Tecnológico”**, “Yucatán armónico”, “Chichén-Itzá: Capital del Mundo Maya”, “Progreso: Puerta de la Península al Mundo”, “Inversión Pública para el futuro” y “Gobierno que sirve”;

6. Que para lograr los objetivos de las Áreas de Desarrollo Integrado es necesario establecer estrategias para fortalecer y potenciar las capacidades para la generación y aplicación innovadora del conocimiento en campos multidisciplinarios e interdisciplinarios; así como desarrollar esquemas de organización, creativos e innovadores, en los cuales se privilegie la colaboración de las instituciones educativas, centros de investigación, los sectores empresarial e industrial, público y social, **así como la generación de infraestructura de vanguardia para impulsar las capacidades de la entidad que permitan hacer de Yucatán un polo estatal y regional de ciencia, tecnología e innovación;**

7. Que el Fondo Mixto es un mecanismo de financiamiento a través del CONACyT y el Gobierno de Yucatán para impulsar el desarrollo integral de la entidad, por lo cual han aportado al fideicomiso recursos adicionales que contemplan entre sus rubros y modalidades de apoyo y financiamiento, la **Creación y Fortalecimiento de Infraestructura**, con propuestas orientadas principalmente a crear y/o fortalecer la infraestructura científica, tecnológica y de innovación tales como: creación y/o equipamiento de laboratorios de alta especialidad en instituciones de investigación, creación y/o fortalecimiento de centros de investigación y desarrollo en empresas y parques científicos y tecnológicos, de museos científicos y tecnológicos, centros o departamentos de desarrollo de productos y servicios en empresas y parques tecnológicos, entre otros.

8. Que la Secretaría de Planeación y Presupuesto, en el marco del proyecto de Gran Visión de Yucatán destina recursos específicos en esta convocatoria por 55 millones de pesos para el desarrollo de infraestructura en el Parque Científico-Tecnológico de Yucatán.

9. Que dentro de la política del estatal para hacer un “Yucatán Científico y Tecnológico”, se decretó la creación del Sistema de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico del Estado de Yucatán (**SIIDETHEY**) que impulsa la colaboración entre las instituciones que lo conforman en el desarrollo de programas y proyectos de generación y aplicación innovadora del conocimiento que coadyuven a la atención de problemáticas relevantes del desarrollo social y económico del Estado, en el marco de las Áreas de Desarrollo Integrado del Plan Estatal de Desarrollo 2007-2012.

10. Todo ello, con la aspiración y fines manifiestos para generar un polo de desarrollo en

el sureste mexicano, ampliamente reconocido nacional e internacionalmente para la formación de científicos y tecnólogos altamente competentes para impulsar el desarrollo de la región y que Yucatán sea un estado “científico y tecnológico”, productivo, generador de inversión, caracterizado por un desarrollo regional equilibrado y sustentable, y exitoso en mejorar continuamente el bienestar de su población.

Para el cumplimiento de lo anteriormente señalado, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y el Gobierno del Estado de Yucatán a través del “**Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica CONACYT – Gobierno del Estado de Yucatán**”:

CONVOCAN

A las instituciones, universidades públicas y particulares, centros de investigación, empresas, laboratorios y personas físicas y morales que se encuentren inscritas en el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas ([RENIECYT](#)), a presentar propuestas de infraestructura científica y tecnológica que respondan a las siguientes demandas:

AREA 11. CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO CIENTÍFICO, TECNOLÓGICO Y LA INNOVACION

Demanda 11.1 **Infraestructura para la integración y articulación de capacidades de IES y CI y fortalecimiento del posgrado en PCITYUC. (Modalidad D)**

Demanda 11. 2. **Infraestructura complementaria para laboratorios estratégicos que articulen al Sistema de Investigación, Innovación y Desarrollo Científico y Tecnológico del Estado de Yucatán (SIIDETey) y al PCITYUC. (Modalidad D)**

La descripción específica se encuentra en el anexo de **Demandas** que forma parte de la presente Convocatoria **2010-08**. Los recursos disponibles para esta convocatoria son de **115 mdp**.

Las propuestas deberán presentarse bajo la modalidad **D) Infraestructura** referida en cada demanda y descrita en el documento de **Términos de Referencia** que forma parte de esta Convocatoria.

BASES

1. Presentación de las propuestas:

1.1 Las propuestas deberán elaborarse de acuerdo a lo especificado en los Términos de Referencia y el anexo de Demandas y enviarse por Internet al sistema de Fondos Conacyt, conforme a los formatos disponibles en las páginas electrónicas del CONACYT www.conacyt.gob.mx y del Gobierno del Estado de Yucatán www.cienciaytecnologia.yucatan.gob.mx, con base en el calendario indicado en las presentes Bases.

1.2 Todas las propuestas serán sometidas a un proceso de Evaluación que incluye tres etapas, una de verificación administrativa, otra fase que incluye un análisis de pertinencia, entendida ésta como el grado en que la iniciativa responde a las

Demandas Específicas de esta Convocatoria. Las solicitudes que resulten pertinentes serán turnadas a la tercera etapa, consistente en el proceso de evaluación técnica y viabilidad, conducido por la Comisión de Evaluación del Fondo Mixto CONACyT-Yucatán, conforme se indica en los Términos de Referencia que forman parte de esta convocatoria.

- 1.3 Las propuestas deberán atender sólo una de las demandas especificadas, por lo cual deberán considerar en la integración del grupo de trabajo, los elementos o las disciplinas o especialidades requeridas que aseguren una respuesta integral a los requerimientos establecidos en la demanda de infraestructura y la generación de los productos especificados en la misma. Asimismo, **deberán indicar claramente a qué demanda responde la propuesta.**
- 1.4 Es indispensable anexar a la propuesta una **carta oficial de postulación** debidamente suscrita por el representante legal, en la cual se establezca el compromiso de la institución acreditada ante el [RENIECYT](#) para otorgar el apoyo necesario para llevar a cabo el proyecto.
- 1.5 Las propuestas deberán indicar claramente los usuarios o beneficiarios de los resultados del proyecto y, en su caso, indicar el monto de las aportaciones concurrentes y/o complementarias y su procedencia en apoyo a la realización del proyecto.
- 1.6 Las propuestas deberán considerar los siguientes **requisitos** particulares del Fondo Mixto CONACyT-Yucatán:
 - A. Las áreas de Demanda indican las prioridades señaladas por el Fondo Mixto, por cual **no se podrán presentar propuestas con alguna orientación diferente a las señaladas**, ni en modalidad distinta a la indicada en la convocatoria.
 - B. Las instituciones interesadas en presentar propuestas, además de estar inscritas en el [RENIECYT](#), deberán tener su domicilio fiscal en el Estado de Yucatán y estar relacionadas con el Sistema de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico del Estado de Yucatán (SIIDETHEY) y el Parque Científico y Tecnológico de Yucatán. En caso de que no ser así, y el domicilio fiscal del proponente se ubique fuera del estado de Yucatán, podrá presentar propuestas siempre y cuando cuente con una unidad, centro de estudios o de investigación en la entidad.
 - C. Asimismo, para el caso de instituciones cuya sede y **domicilio fiscal se ubique fuera de Yucatán** y que estén interesadas en presentar propuestas, invariablemente deberán estar vinculados de manera formal con las Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación que pertenecen al Sistema de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico del Estado de Yucatán (SIIDETHEY). Como requisito obligado deben anexar la **carta de vinculación** con las instituciones locales. Deberán también incluir la participación de especialistas en el área de demanda que se pretende atender, en el entendido de que la propuesta deberá señalar claramente la participación y compromiso de los participantes, tanto de la institución foránea, como de la local.
 - D. Si fuera el caso y conforme a la naturaleza del proyecto de infraestructura, las propuestas deberán incluir una sección de formación de recursos humanos con estudiantes inscritos en instituciones de educación superior

del Estado Yucatán en cualquiera de los niveles de licenciatura, especialización, maestría o doctorado y deberá señalar claramente su participación en el proyecto.

- E. Sólo se aceptarán propuestas cuyo tiempo de ejecución no exceda el tiempo especificado en la demanda, debiendo presentarse preferentemente la calendarización en dos etapas y no exceder el número de tres.

1.7 No se aceptarán propuestas que respondan de manera parcial a la demanda especificada o que no cumplan con los requisitos indicados. Asimismo, no se aceptarán **propuestas incompletas o presentadas de forma extemporánea**. El sistema de recepción de solicitudes **cierra a las 18:00 horas, tiempo de la Ciudad de México, del día especificado en el calendario.**

1.8 Los lineamientos específicos sobre financiamiento, monto del apoyo, criterios de evaluación, selección de propuestas y seguimiento de proyectos, así como las consideraciones generales de esta Convocatoria y los formatos, pueden consultarlos en los Términos de Referencia y el anexo de Demandas que forman parte de esta convocatoria, disponibles en las páginas electrónicas del CONACYT www.conacyt.gob.mx y del Gobierno del Estado de Yucatán de www.cienciaytecnologia.yucatan.gob.mx.

1.9 Calendario de la convocatoria. La relación de propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración del Fondo, será publicada en las páginas electrónicas del CONACYT y del Gobierno del Estado de Yucatán, y en un diario estatal, conforme al siguiente calendario:

ETAPA	FECHA
Publicación de la convocatoria	A partir del 29 de noviembre de 2010
Cierre de presentación de propuestas en extenso	A las 18:00 horas del 28 de enero de 2011
Publicación de resultados	A partir del 14 de febrero de 2011

1.10 Mayor información. Para solicitar soporte o ayuda, favor de recurrir a la dirección: ayudayucatan@conacyt.mx, o en las oficinas del:

Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Yucatán (CONCYTEY)

Calle 60 Norte No. 301 Depto. 210, Colonia Revolución C.P. 97118
Centro CITI edificio anexo al Centro de Convenciones Yucatán
Siglo XXI, Mérida, Yucatán, México
Teléfono / fax (999) 9380400 y 51
concytey@yucatan.gob.mx

CONACYT Dirección Regional Sureste

Calle 62 por 35 No. 300C, Col. Centro C. P. 97000,
Mérida, Yucatán, México.
Teléfono / fax (999) 9206318 y 9206319
sureste@conacyt.mx

Soporte Técnico CONACYT-México

Ciudad de México y Área Metropolitana: **01 55 53 22 77 07**
Resto del país: **01 800 800 86 49**

Emitida en la Ciudad de Mérida, Yucatán, el 29 de noviembre de 2010.