

# 5º Encuentro Técnico de Capacitación en Materia de Estructuración de Proyectos de Asociación Público-Privada



Villahermosa, Tabasco – México  
6 y 7 de Septiembre del 2012



Patrocinado por el Fondo Multilateral de Inversiones del  
Banco Interamericano de Desarrollo

## PROGRAMA

### **5º Encuentro Técnico de Capacitación en Materia de Estructuración de Proyectos de Asociación Público-Privada (APP)**

Los Encuentros Técnicos organizados en el marco del Programa para el Impulso de Asociaciones Público Privadas en Estados Mexicanos (PIAPPEM) se han convertido en un foro nacional donde se discuten aspectos de carácter legal, institucional, financiero y técnico relacionados con las iniciativas de inversión desarrolladas bajo esquemas de APP. El 5º Encuentro Técnico organizado entre el Gobierno del Estado de Tabasco a través de la Secretaría de Administración y Finanzas del Estado de Tabasco y el Fondo Multilateral de Inversiones a través del PIAPPEM atiende temas fundamentales que complementan a los presentados en encuentros anteriores realizados en las ciudades de México, Guanajuato, Mérida y Tuxtla Gutiérrez

Dirigido a: Funcionarios de dependencias del Gobierno del Estado de Tabasco y de otros Estados Mexicanos  
 Unidades Promotoras de Proyectos de APP Estatales (UP3)  
 Académicos, empresarios y consultores del Estado interesados en las APP

Lugar: Hotel Hilton Villahermosa

#### **Día 1: Septiembre 6 de 2012**

- |                    |  |
|--------------------|--|
| <b>9:00-9:30</b>   | <b>Registro de Participantes</b>   |
| <b>9:30-9:45</b>   | <b>Inauguración y Bienvenida</b><br><b>L.C.P. José Manuel Saiz Pineda</b><br>Secretario de Administración y Finanzas del Gobierno del Estado de Tabasco  |
| <b>9:45-10:15</b>  | <b>PIAPPEM: Estructuración de la UP3/Tabasco</b><br><b>C.P. Lilia Eugenia Sevilla Suárez</b><br>Subsecretaria de Ingresos de la Secretaría de Administración y Finanzas del Gobierno del Estado de Tabasco |
| <b>10:15-10:45</b> | <b>Las Asociaciones Público Privadas: conceptos, oportunidades y experiencia en México</b><br><b>Eduardo Morin Maya</b><br>Coordinador General del PIAPPEM   |
| <b>10:45-11:20</b> | <b>Comparando esquemas de APP vs Obra tradicional (valor por dinero, financiamiento y mecanismos de contratación) en las APP</b><br><b>Luis Mayorga Muñiz</b><br>Consultor de la UP3/Tabasco               |
| <b>11:20 11:35</b> | <b>Coffee Break</b>  |

- 11:35-12:05**    **Introducción a las mejores prácticas de los modelos internacionales en APP**  
**Sergio Hinojosa**  
Asesor Principal del PIAPPEM y del MUNIAPP
- 12:05-12:35**    **El análisis de la conveniencia para llevar a cabo un proyecto APP en México**  
**Emilio López Orta**  
Director de Información, Programación y Presupuesto de Inversión de la SHCP
- 12:35-13:10**    **Lecciones aprendidas para atraer inversión privada para el desarrollo de infraestructura y prestación de servicios públicos**  
**Eduardo Ramos**  
Assured Guaranty
- 13:10-14:30**    **COMIDA**
- 14:30-15:00**    **Fortalecimiento de municipios para el desarrollo de Proyectos APP**  
**Daniel Vieitez Martínez**  
Coordinador Técnico MuniAPP
- 15:00-16:00**    **Gestión de riesgos y el impacto fiscal del esquema APP**  
**Daniela Brandazza**  
Directora de Calificaciones de Finanzas Públicas de Standard and Poor's.
- 16:00-17:00**    **Panel sobre el panorama del marco legal federal y estatal para el desarrollo de Asociaciones Público Privadas: Oportunidades para los Estados Mexicanos**  
**Manuel Rodríguez Villamil**  
Asesor Jurídico de la Secretaría de Administración y Finanzas del Estado de Tabasco  
**Juan Hinojosa Diéguez**  
Asesor Jurídico Coordinación General de Gestión y Seguimiento de la Inversión del Estado de Guanajuato  
**Sergio Olivar**  
Socio del Despacho Noriega y Escobedo, Abogados  
**Moderador: Fanny del Carmen Estrada Guillen**  
Especialista Jurídico de la UP3/Tabasco
- 17:00-18:00**    **Panel sobre el desarrollo de proyectos de APP en México**  
**Laura Silva Cárdenas**  
Coordinadora de la UP3/Chiapas, Secretaría de Hacienda de Chiapas  
**Ángel Martínez Arboleya,**  
Gerente de Concesiones de VISE  
**Miguel Donovan**  
Director Currie&Brown  
**Moderador: Susana Angélica Pureco Ortiz,**  
Coordinadora de la UP3/Tabasco, Secretaría de Finanzas y Administración de Tabasco
- 18:30**            **Cocktail**

**Día 2: Septiembre 7 de 2012**

Dirigido a: Unidades Promotoras de Proyectos de APP Estatales (UP3)  
Invitados

Lugar: Hotel Hilton Villahermosa

**9:00-9:30 Registro de Participantes**

**9:30-10:00 Bienvenida**

**10:00 Inicio de actividades**

**Modelación financiera en Excel:****Francisco Cobo (Deloitte)**

- Estructura típica de un modelo de evaluación económico-financiera
- Elementos básicos de un flujo de caja reflejados en las distintas hojas o secciones de un modelo.
- Revisión de cada una de las hojas o planillas Excel de un modelo EF estándar
- Modelación en Excel de la deuda (bono, mixto, bancario, *bullet*, cero cupón) (cupones constantes, cupones crecientes)
- Cálculo del Ratio de Cobertura de Deuda (DSCR)
- Modelación de cuentas de reserva (repago de la deuda y mantenimiento mayor)
- Herramientas Excel para la obtención de resultados en un modelo EF.

**11:20 11:30 Coffee Break**

**11:30 Inicio de ejercicios**

Se realizarán ejercicios simples por etapas para la modelación de distintas variables del modelo (deuda (que considera aportes de capital), depreciación, cuentas de reserva, ingresos, costos, impuestos).

Finalmente y a modo de evaluación final, se entregarán los datos de un proyecto simple para ser desarrollado por los asistentes a fin de obtener los valores de las variables de cierre del modelo a través de Excel.

**14:30 Cierre y comida**