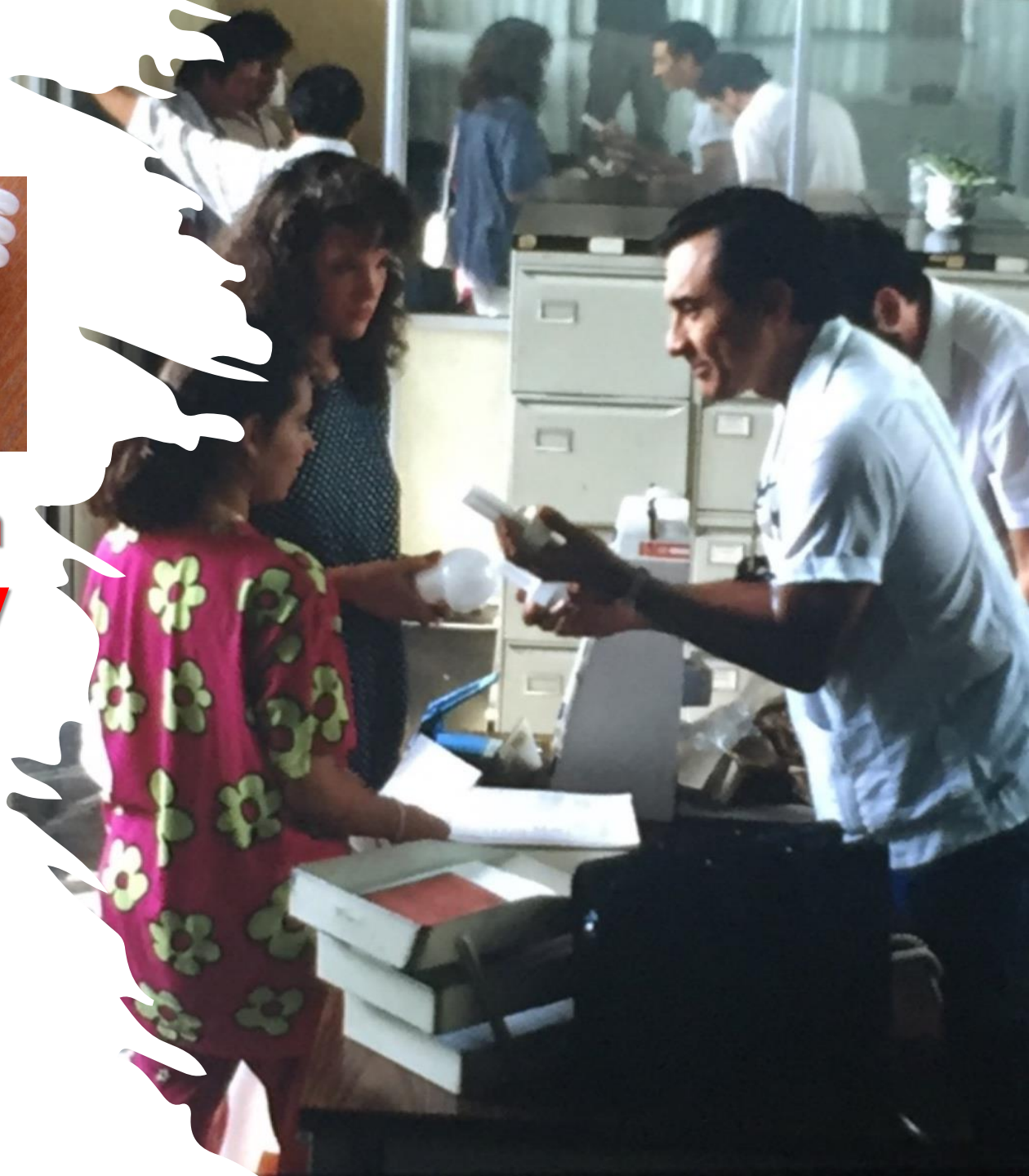


De lámparas incandescentes a ahorradoras en Latinoamérica y la influencia de la experiencia mexicana: bases, proceso y resultados (1990 a 2015).



El curso repasa y explora a detalle el contexto, aspectos institucionales, métodos de evaluación, resultados y gobernanza que resultaron en la adopción generalizada de las lámparas compactas fluorescentes en Latinoamérica entre 1990 y 2015, resaltando la experiencia mexicana y el papel de la cooperación internacional (Norte-Sur y Sur-Sur).



De lámparas incandescentes a ahorradoras en Latinoamérica y la influencia de la experiencia mexicana: bases, proceso y resultados.

Dirigido a: *Público interesado en temas de diseño, gestión y evaluación de programas de uso eficiente de la energía y en procesos de adopción de nuevas tecnologías en países en desarrollo.*

Organiza: **Energía, Tecnología y Educación, SC**

Instructor: *M. en C. Odón de Buen R.*, experto internacional en diseño, gestión y evaluación de programas de ahorro y uso eficiente de la energía.

Duración: 4 sesiones de 1 hora y media, una por semana.

Cupo: **Limitado a 50 personas.**

Costo: Gratuito, pero sujeto a un proceso de registro.

Inicio: **Martes 13 mayo de 2025** (fecha tentativa).

Informes: gloriai.zarateg@gmail.com y acacioleticia@gmail.com

ÍNDICE

1. Antecedentes
 - a. La iluminación
 - b. El ahorro de energía como alternativa de política pública.
2. El contexto tecnológico e institucional en 1990
 - a. El consumo de energía para iluminación en 1990
 - b. La lámpara fluorescente compacta vs la incandescente
 - c. La Administración del Lado de la Demanda en Estados Unidos
 - i. Programas de sustitución de lámparas.
 - d. La creación del Global Environmental Facility (GEF)
3. El diseño del proyecto ILUMEX
 - a. El consumo de energía en el sector residencial en México en 1990
 - b. Las instituciones en México en 1990
 - c. Los proyectos en el PAESE-CFE
 - d. El ensamble del equipo de soporte
 - e. Las encuestas con usuarios
 - f. La evaluación económica
4. La implantación, funcionamiento y resultados de ILUMEX
 - a. Los arreglos institucionales
 - b. El financiamiento y los fideicomisos
 - c. La gobernanza
 - d. Los resultados
 - e. La evaluación del proyecto
5. Programas en Latinoamérica.
 - a. Otros proyectos en Latinoamérica.
 - b. De México a Cuba a Venezuela y al resto de los países de la región.
 - c. Los proyectos de seguimiento en México
6. Acciones complementarias
 - a. Las regulaciones técnicas (NOM) en México
7. El fin de las lámparas compactas fluorescentes
 - a. El problema del contenido de mercurio
 - b. La entrada al mercado de las lámparas LED
 - c. La prohibición en California en 2025