

Herramienta de evaluación de proyectos de alumbrado público

La Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía es el organismo encargado de coordinar el Proyecto Nacional de Eficiencia Energética en Alumbrado Público Municipal; dicho Proyecto busca generar ahorros a partir de la disminución del consumo energético de los sistemas de alumbrado público, cuidando que los niveles de iluminación sean apropiados para cada tipo de vialidad.



Aunado a lo anterior y con el objetivo de facilitar el desarrollo de proyectos de modernización del alumbrado público a las autoridades municipales a cargo, la Conuee ha puesto a disposición del público en general una herramienta electrónica que proporciona un excelente punto de partida para los funcionarios municipales y proyectistas interesados en mejorar la eficiencia energética en el alumbrado público.

La Herramienta de Evaluación de Proyectos de Alumbrado Público es altamente recomendable tanto para proyectos que se encuentran en una fase inicial como para los que están a un paso de iniciar la puesta en marcha. En ambos casos, esta herramienta electrónica provee información importante que será de gran utilidad al personal a cargo del proyecto.

Proyectos en fase inicial

- **Propone tecnologías eficientes y la potencia más adecuada para sustituir a los equipos ineficientes.** Es indispensable contar con la información de los equipos actualmente instalados (censo de CFE) y de los recibos de pago por concepto de energía eléctrica para alumbrado público.



Proyectos avanzados



- **Realiza un análisis de niveles de iluminación cuidando que el flujo luminoso de los equipos nuevos no sea menor al de los anteriores y evalúa que la inversión se recupere con los ahorros generados antes del fin de la vida útil de los equipos.** Es indispensable contar con la información de costos, vidas útiles y localización de los luminarios por tipo de vialidad.

Proyectos que busquen participar en el Proyecto Nacional

- **Genera automáticamente los formatos de participación.** Es indispensable contar con un usuario y contraseña asignados directamente por la Dirección de Apoyo a Estados y Municipios de la Conuee.

