

LÍNEA DE TRANSMISIÓN MOYOBAMBA - IQUITOS

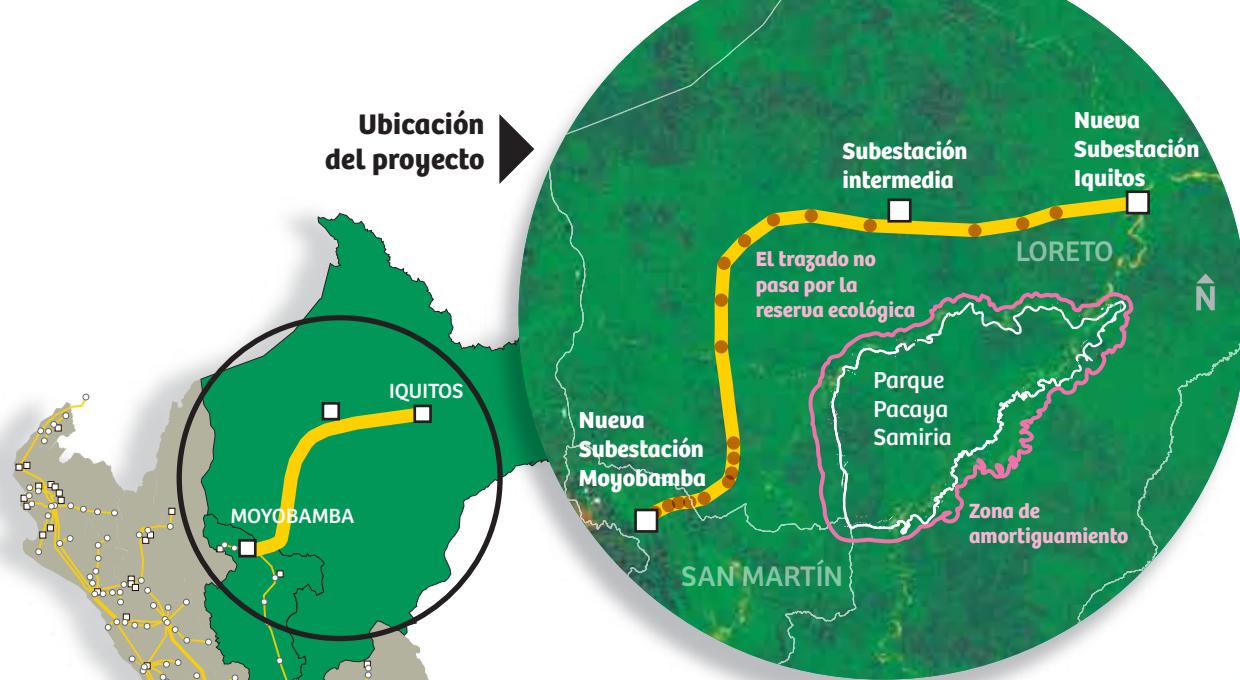
Conectando Iquitos al Sistema Eléctrico Nacional

ProlInversión, por encargo del Ministerio de Energía y Minas, adjudicó este proyecto para la concesión del diseño, financiamiento, construcción, operación y mantenimiento de esta línea que interconectará el sistema aislado de Iquitos al Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN).

BENEFICIOS PRINCIPALES DEL PROYECTO

-  Transmisión eléctrica eficiente y de calidad para Iquitos, proveniente de la red nacional.
-  Energía más limpia y económica, ya que Iquitos actualmente consume energía generada a base de petróleo.

Ubicación del proyecto



Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN)

CIFRAS DEL PROYECTO

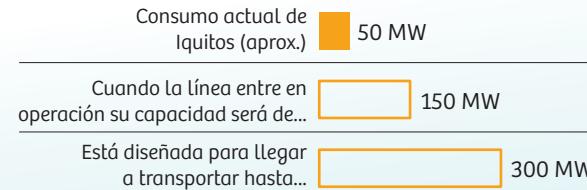
Longitud **630 km**

Plazo de concesión **30 años**

(no incluye el plazo de construcción de 52 meses aprox.)

RETO DE INGENIERÍA

El proceso de construcción, en plena selva, deberá adecuarse a las características geográficas de la zona.



El tendido eléctrico permitirá instalar fibra óptica y mejorar el acceso a internet y la comunicación en Iquitos.

A largo plazo, cuando Iquitos tenga una producción eléctrica que exceda su consumo, podrá transmitirla a la red nacional a través de esta línea.

Las torres medirán entre 30 y 40 metros

Línea de transmisión de 220 kV

Pilotes de acero Cimentación profunda con mezcla aislante de concreto

