

CRUCE A TRAVÉS DEL CANAL

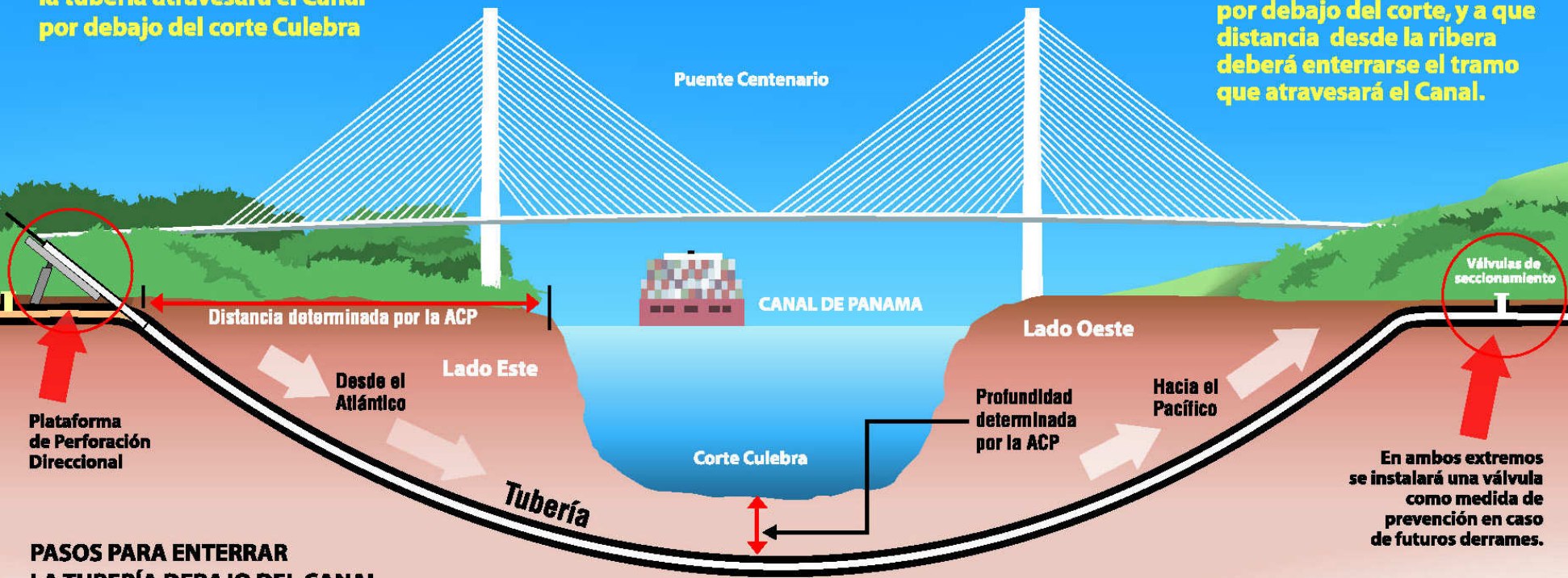
CENTRO ENERGÉTICO DE LAS AMÉRICAS



El cruce a través del Canal de Panamá se hará con perforación direccional de última tecnología, lo cual no afectará futuras expansiones.

Al norte cerca del puente Centenario, la tubería atravesará el Canal por debajo del corte Culebra

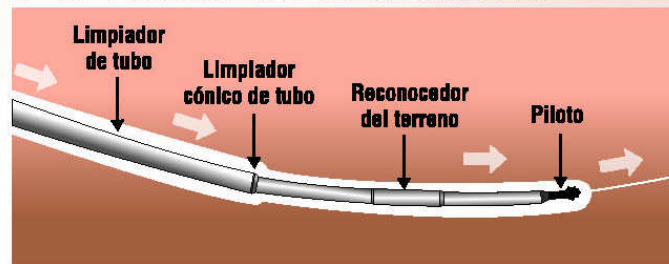
La ACP determinará a que profundidad, por debajo del corte, y a que distancia desde la ribera deberá enterrarse el tramo que atravesará el Canal.



PASOS PARA ENTERRAR LA TUBERÍA DEBAJO DEL CANAL

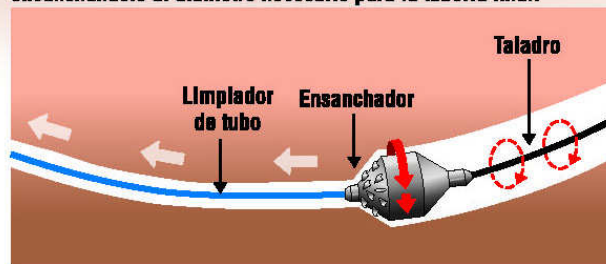
PASO 1

Un tubo piloto con un sensor que reconoce las coordenadas establecidas para abrir el agujero atraviesa el Canal por debajo la tierra.



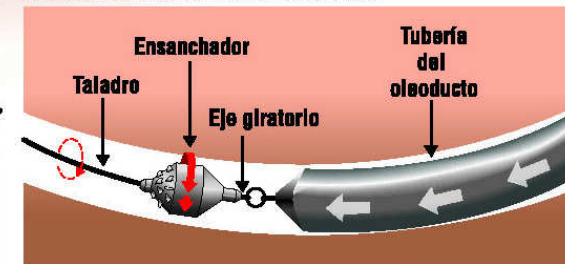
PASO 2

Un taladro, hace el recorrido por el agujero en dirección contraria ensanchándolo al diámetro necesario para la tubería final.



PASO 3

Luego de ensanchado el agujero al diámetro necesario, se coloca la tubería final del oleoducto.



Energías trabajará con todos los Organismos Gubernamentales, grupos de conservación y agencias locales para asegurarse de que la construcción de su oleoducto cumplirá con todas las regulaciones locales e internacionales para garantizar la integridad del medio ambiente y el bienestar de las comunidades cercanas.