



## RÉHABILITATION DES PONTS SUR LES RIVIÈRES SAN PEDRO, SANTA CLARA ET COBRE

INSPECTION ET ESSAIS DE CARACTÉRISATION DES STRUCTURES EXISTANTS; AVANT-PROJETS DE RÉHABILITATION; PROJET D'EXÉCUTION; ASSISTANCE TECHNIQUE POUR LA MISE EN ŒUVRE



**Client:** Gobierno de la República de Panamá (Gouvernement de la République du Panama) / Odebrecht Infraestructura

**Localisation:** Route Panaméricaine – Panama

**Date du projet:** 2014 - 2014

**Date de la construction:** 2015 - 2015

**Prestations:** Inspection et essais de caractérisation des structures existants; Avant-projets de réhabilitation; Projet d'Exécution; Assistance technique pour la mise en œuvre

**Constructeur:** CNO – Constructora Norberto Odebrecht de Panamá

**Description:**

Réhabilitation de trois ponts de l'année 1960 avec des tabliers en béton armé et mixte bipoutre acier-béton, ayant travées maximales de 31m.

L'intervention a consisté en l'inspection et évaluation structurale locale et globale, renforcement des poutres en béton avec laminés de fibre de carbone, réparation et reconstruction des éléments endommagés, réparation et remplacement des appareil d'appuis et injection des fissures de béton.

[VOIR LE SITE](#)