

IPC Expansión de Clusters

Ciente: PDVSA Petrocededño

País: Venezuela

Alcance: IPC

Disciplinas involucradas: Mecánica, electricidad, instrumentación y control, procesos, tuberías y civil.



Descripción: Ampliación capacidad de producción de crudos pesados.

OTEPI y SADEVEN en consorcio realizaron la elaboración de la Ingeniería, Procura, Construcción, Pre-commissioning y Commissioning para la ampliación de las instalaciones de superficie asociadas a seis (6) clusters, poniendo en funcionamiento y operación nuevos pozos en un esquema fast-track.

Las instalaciones de superficie, consistieron en las conexiones mecánicas, eléctricas y de instrumentación y control de los 67 nuevos pozos. Al mismo tiempo, se ampliaron las casetas de potencia y control e instalaron nuevos compresores de aire de instrumentos y servicio como parte del alcance.

