



Proyecto: Unidad de Hdrodesulfuración de Nafta de Coker (U-623) / Refinería Cartagena

Cliente: INITEC- REPSOL

Ubicación: España

Alcance: ID

HH: 45.400

Tipo de facilidad: Refinación

Descripción:

Ampliación de la Refinería de Cartagena, Bloque 2B, Unidad de Desulfuración de Nafta de Coque. El proyecto consistió en el desarrollo de la ingeniería de detalle en 3D para la ampliación de dicha facilidad. Las actividades que se desarrollaron permitieron disponer de documentación aprobada para la construcción. En general, el desarrollo de las actividades de ingeniería de detalle incluyeron: cálculos, diseños y dibujo de planos, desarrollo del modelo 3D y elaboración de planos de ingeniería APC y revisión de planos de fabricantes de equipos. Para el modelado en 3D de la unidad U-623 se utilizó el SW PDMS y para los planos en 2D se utilizó Microstation.

