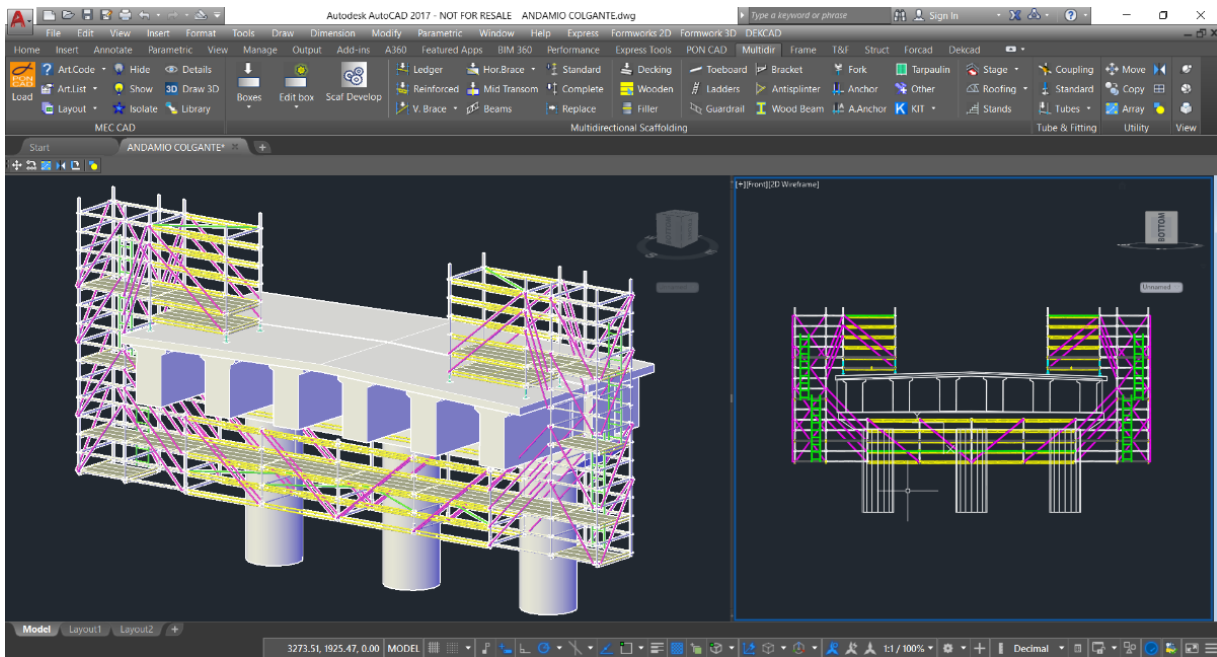




## Andamio Colgante para el Puente de Autopista Tuxpan-Tampico diseñado con el programa PON CAD por UNISPAN México



[Explora el modelo 3D](#)

**Nombre del Proyecto:**

Trabajo de andamio de servicio para el cimbrado y cableado de acero del muro diafragma en autopista Tuxpan – Tampico, tramo Tuxpan Ozuluama

**Contratista Principal:** UNISPAN México

**Tipo de Andamio:** Andamio Multidireccional

**Descripción Técnica:**

Se trata de un andamio sobre las aguas de un río que necesita tener una capacidad de carga de 350 kg/m<sup>2</sup>. Al estar a una altura de 8 mt sobre el nivel del río fue necesario utilizar un sistema con alta seguridad y capacidad de carga, por este motivo se optó por el sistema de andamio MD, ya que cumple con todos los requisitos necesarios: las plataformas de acceso en la parte superior de la autopista se fijaron con taquetes de expansión y gracias a los elementos predeterminados por el sistema (largueros, diagonales, puntales y plataformas) se logró un armado rápido y eficaz de la estructura.

El gerente de Ingeniería UNISPAN, Alejandro Ordaz dijo: "Siendo un programa en 3D, con PON CAD pudimos apreciar todos los espacios y ver exactamente dónde estaría el personal trabajando. Esto nos ayudó a brindar total seguridad al trabajador sin dejar ningún área sin protección."

The logo for PON CAD, with 'PON' in a yellow box and 'CAD' in a white box.

Use PON CAD + STRUCT  
para Diseñar y Calcular Andamios!

[Solicite Información](#)

