



## Ricardo Castel Martínez

### Datos de contacto

Ubicación:

Puebla, Pue. C.P. 72228.

Teléfono móvil:

222 496 4191

Correos electrónicos:

arq.ricardo\_castel@hotmail.com

arq.castel87@gmail.com

Redes sociales:



[www.facebook.com/rb.arquitectura-yconstruccion/](https://www.facebook.com/rb.arquitectura-yconstruccion/)

## Arquitecto con 11 años de experiencia

### Planeación y Supervisión de obra

#### Perfil profesional

Contribuir en el desarrollo de proyectos arquitectónicos e industriales, aportando mi conocimiento en diseño, que, en conjunto con mi experiencia obtenida en planeación, supervisión y ejecución de obra, den como resultado final un proyecto integral óptimo y de calidad a nivel ejecutivo, respetando y cumpliendo las normativas de construcción vigentes.

#### Formación Académica

##### Licenciatura en Arquitectura

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.  
Generación 2005 - 2010.

##### Cursos de interés:

Planeación y control de obra, Precios Unitarios, Enkontrol, Residencia y control de obra, Tekla Structures 18, Artlantis 5.0, AutoCad 3D y 2D 2020 avanzado, OPUS CMS 11.

**Idiomas:** inglés intermedio.

##### Conocimientos Informáticos:

Office 2019 (Word, Excel, Power Point, Project), Outlook, Internet, Navegación, Correo electrónico.

##### Competencias y habilidades:

Planeación de proyectos.

Manejo de AutoCAD.

Manejo de Tekla Structures.

Conocimiento de seguridad industrial y ambiental.

Conocimiento de trabajos en alturas.

Coordinación y liderazgo.

Toma de decisiones.

Resolución de problemas.

Alto sentido de responsabilidad.

Inteligencia emocional.

Organización.

Puntualidad.

##### Áreas de interés:

Departamento de planeación / Desarrollo de proyectos / Dirección de obra.

## Experiencia Profesional

### Volkswagen Servicios de Administración Personal S.A. de C.V. – Noviembre del 2017 a Agosto del 2020

Puesto:	Supervisor de obra civil e infraestructura
Funciones desempeñadas:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Supervisión de proyectos de obra civil, que se ejecutaban como parte de las adecuaciones, remodelaciones o ampliaciones al interior de la planta AUDI de México.</li> <li>➤ Planeación de proyectos de obra civil e infraestructura.</li> <li>➤ Elaboración de reportes de avance, solicitudes y generales.</li> <li>➤ Elaboración de catálogos de conceptos para solicitud de cotizaciones con proveedores.</li> <li>➤ Realización de planos para proyectos de ejecución a corto plazo.</li> <li>➤ Reuniones con proveedores y usuarios de área para coordinación de actividades.</li> <li>➤ Cooperación con otros departamentos de planta para consolidación de proyectos.</li> <li>➤ Recorridos para entrega de trabajos a usuarios y dueños de áreas.</li> <li>➤ Proceso de cierre administrativo de proyectos ejecutados.</li> <li>➤ Proyectos ejecutados: Patio de maniobras / Andadores peatonales y vialidades / Canalizaciones para instalaciones / Área de averías / Puertas cortafuego y de emergencia / Rampas de descarga / Helipuerto / Almacén de RP / Área de proveedores / Pisos epóxicos / Malla antigranizo / Movilidad.</li> </ul>

### Grupo Constructor PEASA S.A. de C.V. - Julio del 2016 a Julio del 2017

Puestos:	Supervisor de Estructuras Metálicas y Supervisor de Acabados
Funciones desempeñadas:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Revisión y validación de planos de ingeniería para ejecución en obra.</li> <li>➤ Revisión de cotizaciones de proveedores y comparativa para concursos de obra.</li> <li>➤ Análisis y evaluación de contratistas para asignación de contratos.</li> <li>➤ Realización y verificación de números generadores a contratistas.</li> <li>➤ Cargo de anticipos, estimaciones y finiquitos a contratistas.</li> <li>➤ Requisiciones y órdenes de compra para suministro de materiales en obra.</li> <li>➤ Elaboración de reportes de avance y generales.</li> <li>➤ Realización de carpetas de obra con referencia a la norma ISO-9001:2008.</li> <li>➤ Responsable de la supervisión de obra para los siguientes frentes: Montaje de estructura metálica, montaje y puesta en marcha de grúas viajeras, colocación de cubierta y muros metálicos, colocación de herrerías, colocación de puertas y portones, colocación de accesorios para derecho de vía y áreas exteriores, colocación de acabados en áreas de oficinas y puesta en marcha de cámara frigorífica.</li> <li>➤ Proyectos ejecutados: ThyssenKrupp Presta México, Puebla (2017) / Ampliación Fase 1, HUF México, Puebla (2016-2017).</li> </ul>

### Industrial de Aceros y Construcciones S.A. de C.V. - Abril del 2014 a Abril del 2016.

Puestos:	Proyectista y Residente de Obra
Funciones desempeñadas:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Modelado de edificios de estructura metálica asistido con el programa BIM Tekla Structures 18.</li> <li>➤ Realización de planos para órdenes de fabricación y planos de montaje.</li> <li>➤ Supervisión en taller del proceso de habilitado y armado de los ensambles.</li> <li>➤ Elaboración de requisiciones para suministro de materiales a obra.</li> <li>➤ Coordinación con los departamentos de almacén, producción y logística para el suministro de embarques con ensambles de estructura metálica, materiales e insumos en obra.</li> <li>➤ Reclutamiento y selección de personal operativo para contratación en obra.</li> <li>➤ Realización de reportes de avance de obra y reportes generales.</li> <li>➤ Reuniones con supervisión y clientes para exponer avances de obra.</li> <li>➤ Supervisión para el montaje de estructura metálica, en los proyectos: AUDI Puentes U4, U5 y U6 / Nave A87 / PALMAVER, ampliación línea 2 cementera Cruz Azul.</li> </ul>

Puestos:	Proyectista y Renderista.
Funciones desempeñadas:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Diseño arquitectónico y generación de planos a nivel ejecutivo del proyecto “Eco-Parque Amalucan”, siendo los edificios del Destacamento de policía y estación bomberos, así como, la Biblioteca pública los que diseñé.</li> <li>➤ Participación en reuniones con el equipo de diseño, para el trazo de áreas requeridas y planeación del conjunto general del proyecto.</li> <li>➤ Realización de renders (maqueta 3D), para presentación final del proyecto.</li> <li>➤ Realización de portafolios y presentaciones del proyecto.</li> <li>➤ Realización de números generadores.</li> <li>➤ Elaboración de carpetas para concursos de obra pública o privada.</li> </ul>

**JBT Ingeniería y Construcción de México S.A. de C.V. - Agosto del 2009 a Febrero del 2014.**

Puestos:	Proyectista y Residente de Obra.
Funciones desempeñadas:	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Dibujo y diseño de planos arquitectónicos, de cimentación, estructurales, detalles constructivos, detalles de instalación, detalles de perfiles estructurales, isométricos de tubería de proceso, isométricos de instalaciones eléctricas, DTI's, IB's y EB's y dibujo en general.</li> <li>➤ Modelado en 3D para presentación de edificaciones, estructuras, trazo de tubería e instalaciones de plantas industriales.</li> <li>➤ Análisis de precios unitarios asistido con OPUS CMS, para concursos de obras privadas.</li> <li>➤ Elaboración de cotizaciones y presupuestos de proyectos industriales.</li> <li>➤ Generación de órdenes de compra y trato directo con proveedores para suministro de material.</li> <li>➤ Asistente en levantamientos topográficos de terrenos y plantas industriales.</li> <li>➤ Auxiliar de D.R.O. para proyectos de obra civil.</li> <li>➤ Residente de obra civil y estructura metálica, en los siguientes proyectos: Remodelación de planta VELSIMEX, Hidalgo (2014). Ampliación de planta ENERGETICOS DEL GOLFO, Coatzacoalcos (2013). Ampliación de planta OXITENO, Coatzacoalcos (2013). Ampliación de planta VERITAS, Puebla (2012). Remodelación de planta MEXICHEM, Tlaxcala (2011). Remodelación de planta KEMIRA, Puebla (2010). Ampliación de planta RESIRENE, Tlaxcala (2009-2010). Desmantelamiento de la planta RESIRENE, Coatzacoalcos (2009).</li> </ul>

**Proyectos Profesionales**

- **Proyecto Salón Eventos Múltiples “La Hacienda Vieja”** – Febrero 2020 a la fecha.  
Ubicación: Predio La Hacienda Vieja, S/N, Carr. Panotla-Huilopan, San Francisco Temetzontla, Panotla, Tlax.
- **Proyecto Casa Habitación Unifamiliar “Briones”** – Mayo 2020 a agosto 2020.  
Ubicación: Predio Tepachapa, S/N, Privada sin nombre, San Lucas Cuauhtelulpan, Tlaxcala, Tlax.
- **Proyecto Casa Habitación Unifamiliar “HP”** – Marzo a mayo 2020.  
Ubicación: Calle San Diego, Lote 13 Mza. 22, Col. Santa Lucía, Puebla Pue.
- **Proyecto Casa Habitación Unifamiliar “Vique”** - Enero a Junio del 2012  
Ubicación: Antiguo Camino a Manzanilla No. 32 Int. B, Col. Joaquín Colombres, Puebla, Pue.
- **Proyecto Casa Habitación Residencial “La Quebrada”** - Febrero a Marzo del 2010.  
Ubicación: Calle Quebrada S/N, Col. Iramuco, Acambaro, Gto.
- **Proyecto Casa Habitación Unifamiliar “Mina”** - Diciembre del 2007 a Abril del 2008.  
Ubicación: Calle Reforma No. 17, Col. 3ra. De Chimalpa, Acuamanala de Miguel Hidalgo, Tlax.