



**Profesional Senior en Ingeniería de Costos  
(Sector Proyecto y Construcción Multidisciplinaria)  
Consultor y Asesor Corporativo en Ingeniería de  
Costos y Administración de Contratos  
Facilitador de Programas de Formación Profesional**

**Carlos A. Parra Urdaneta** [Linked in](#)

Ingeniero Civil. 1996  
Universidad del Zulia – Venezuela  
Formación Gerencial para Ingenieros. IGEZ 2007  
costosingenieria@gmail.com  
Skype: parra1966  
@ingecostos

Graduado en la Ilustre Universidad del Zulia como Ingeniero Civil en el año 1996, tiene extensa formación y experiencia exitosa en los sectores extractivos (petrolero y minero) e industriales (petroquímica, construcción y siderúrgica).

Posee elevadas competencias para apoyar proactivamente a organizaciones públicas y privadas en labores de administración de contratos de obras, bienes y servicios mediante la planificación, coordinación y diseño de estructuras de costos, considerando la formulación de alcances de trabajo y especificaciones técnicas, estándares de índole técnico-administrativo, estimaciones de costos desde la visualización hasta la fase de ingeniería de detalle, modificaciones contractuales y administrativas, revisión de procedimientos y normas.

Ha preparado y facilitado múltiples ponencias, cursos y talleres en diversas instituciones y organizaciones, incluyendo la industria petrolera, petroquímica, minera, siderúrgica y construcción.

Los programas académicos en los formatos online y presencial con cobertura para Latinoamérica y El Caribe disponibles a la fecha, son los siguientes:

- Análisis de Precios Unitarios.
- Contratos con Valor Ajustado.
- Análisis de Precios Unitarios y Ajuste por Inflación.

- Definición de Alcances en la Contratación de Obras y Servicios.
- Elaboración de Costos en Actividades de Soldadura.
- Estimación de Costos para Contratación de Obras, Bienes y Servicios.
- Integrado de Administración de Contratos.
- Inspección de Obras Civiles (En diseño instruccional)

Ha atendido a profesionales de las siguientes organizaciones:

- |  |   |
|--|---|
| ○ Petrobras Bolivia  | ○ PDVSA ENT (Empresa Nacional de Transporte)                |
| ○ Bolpegas Bolivia   | ○ CVP (Puerto Ordaz)  |
| ○ YPFB Corporación   | ○ Intevep   |
| ○ Schrader Camargo Colombia  | ○ PDVSA Petroquiriquire                                     |
| ○ Precision Drilling de Venezuela, C.A.                            | ○ PDVSA Costa Afuera  |
| ○ PDVSA Exploración y Producción Occidente.                        | ○ PDVSA Petroindependencia                                  |
| ○ PDVSA Exploración y Producción Oriente.                          | ○ PDV Mantenimiento   |
| ○ PDVSA Serv. Petroleros Occidente                                 | ○ Pequiven Complejo Morón                                   |
| ○ PDVSA División Boyacá.   | ○ Pequiven Complejo Industrial "José Antonio Anzoátegui"    |
| ○ PDVSA Exploración y Producción Coordinación Operacional Faja.    | ○ Banco Central de Venezuela                                |
| ○ PDVSA EyP Morichal. Gerencia de Mantenimiento. División Carabobo | ○ Empresas Polar  |
| ○ PDVSA Mercado Nacional   | ○ Pacific Logging C.A                                       |
| ○ PDVSA Autogas  | ○ Elinca (Servicios Petroleros)                             |
| ○ PDVSA Petrosucre   | ○ Perforserv Consultores, C.A.                              |
| ○ PDVSA Petrocedeño  | ○ Veneconsult 2410.C.A.                                     |
| ○ PDVSA Petrodelta   | ○ Dragasur, C.A.  |
| ○ PDVSA Petropiar  | ○ Industria Venezolana de Cemento INVECEM (Planta Cumarebo) |
| ○ PDVSA Petrocarabobo  | ○ Veninco   |
| ○ Chevron (Caracas y Maracaibo)                                    | ○ Palmichal   |
| ○ PDVSA Gas  | ○ PROPILVEN. Polipropileno de Venezuela, S.A.               |
| ○ PDVSA CRP (Centro de Refinación Paraguaná)                       | ○ Construcciones y Servicios La Torre                       |
| ○ PDVSA Refinería El Palito  | ○ CVG Ferrominera Orinoco                                   |
|  | ○ Asproca Servicios Petroleros                              |

- COMSIGUA Complejo Siderúrgico de Guayana
- Siderúrgica Zuliana, C.A. SIZUCA
- Turbo Pre Services
- FERTINITRO. Fertilizantes Nitrogenados de Venezuela.
- Metanol de Oriente
- POLINTER. Poliolefinas Internacionales, C.A.
- Venequip, S.A.
- Grupo Guaparo (Valencia)
- Rafay Ingenieros (Valencia)

En la administración pública, se desempeñó entre los años 2006 y 2013 como Ingeniero de Costos en la empresa Carbones del Zulia CARBOZULIA y en la Corporación de Desarrollo de la Región Zuliana CORPOZULIA, en actividades de cálculo y evaluación de estimaciones de costos en contratos de obras multidisciplinarias, así como en labores de asesoría administrativa en comisión de contrataciones.

En el ámbito del control de calidad prestó servicios en la empresa Geotecnia, C.A. entre los años 2003 y 2006, coordinando operaciones en obras multidisciplinarias, caracterización de suelos, diseño de mezclas asfálticas y de concreto, ensayos destructivos y no destructivos, controles de compactación en movimiento de tierra e investigaciones geotécnicas para la industria petrolera y petroquímica.

Durante los años 1996 y 2002, ejerció como gerente de obras e ingeniero inspector, en obras de vialidad, movimiento de tierra, edificaciones, infraestructura escolar y asistencial, sistemas cloacales y drenajes de agua de lluvia, localizaciones petroleras y estaciones de servicio.

Entre los años 1999 y 2000, tuvo responsabilidades en la empresa Planimara como ingeniero de proyecto en diseño de puentes y estructuras de cruce en obras hidráulicas.