

# YOBETZI KARELYS RIVAS APONTE



**Dirección:** Urb. Manoa, San Félix. Edo. Bolívar  
**Fecha y lugar de nacimiento:** 17/05/1979. San Félix. Edo. Bolívar  
**C.I.:** 14.066.947. **C.I.V:** 152.633  
**N° Telefónico:** 0424-903.41.15  
**Correo electrónico:** [yobetzi@gmail.com](mailto:yobetzi@gmail.com) – yobetzi@hotmail.com

## Formación Académica

- 2004. Ingeniero Civil. Politécnico “Santiago Mariño”

## Formación extra-académica

2010. **Prevención, mejora continua y cumplimiento de requisitos legales y contractuales.** Consorcio OIV Tocomá  
Conocimientos de la Ley Orgánica de Prevención, Condiciones y Medio Ambiente de Trabajo (Lopcyamat), aplicados a la obra en ejecución.
2009. **1<sup>er</sup> Encuentro Urbanístico.** ALSOBOCARONÍ  
Ponencias de planes especiales para el acondicionamiento de la urbe planificada, con miras de transformar el Municipio Caroní como referencia nacional
2009. **Formación de Brigadas de Emergencia.** Bomberos Municipales de Caroní.  
Soporte básico de vida, prevención, protección y extinción de incendios, plan de emergencia y manejo de desastres.
2003. **Presupuesto y Análisis de Precio Unitario.** Colegio de Ingenieros de Venezuela.  
Sistematización de presupuesto y análisis de precios unitarios, software IP-3 control de obras, versión 9.5
2002. **2º Simposio Venezolano del asfalto.** INVEAS -Universidad de Los Andes.  
Promoción del intercambio científico, técnico y comercial entre profesionales venezolanos e internacionales vinculados a la tecnología de los materiales bituminosos, y la actualización de nuevas tecnologías de trabajo, especificaciones y equipos empleados en las distintas aplicaciones de los productos asfálticos.
2002. **Autocad 2000.** Politécnico Santiago Mariño.  
Iniciación en Autocad 2000, barras de herramientas, comandos de barra de herramientas, dibujo y modificar, menú de ayuda, comando Ortho, coordenadas, acotaciones, planos, creación de bloque e impresión
2001. **Microsoft Project.** Colegio de Ingenieros de Venezuela.  
Sistematización de la planificación, programación y control de proyecto, a través del software Microsoft Project.
2001. **Inglés básico.** Fundación Universidad de Carabobo.
2000. **Inspección de obras viales.** Colegio de Ingenieros de Venezuela.  
Conocimiento de los criterios técnicos para la aceptación y rechazo de los elementos involucrados en una obra vial, que permitan ejercer una inspección óptima de los trabajos necesarios en la construcción o reacondicionamiento de una vialidad.
2000. **Inspección de obras civiles.** Colegio de Ingenieros de Venezuela.

Criterios fundamentales del servicio profesional orientado a garantizar la mejor realización de la obra como objetivo fundamental. (Conceptos básicos, cualidades del concreto, ensayos, control de cronograma de obra)

2000. **Administración de obras.** INCE Construcción.

Conceptos de administración de obra, relación de la administración y la obra de construcción. Memoria descriptiva y partidas de obra. Cantidad de precios, materiales, herramientas- equipos y mano de obra. Cronograma de obra y el presupuesto. Memoria descriptiva y croquis, elaboración de pasos constructivos, partidas de obra.

2000. **Auxiliar de topografía.** INCE Construcción.

Alineación con método simple, construcción de puntos de referencia, levantamiento con brújula y cinta métrica. Estacionamiento de instrumentos topográficos, medición de ángulo con instrumentos de precisión, alineación con instrumentos de precisión, levantamiento por radiación con teodolito. Nivelación simple con nivel automático. Levantamiento de perfiles longitudinales y secciones transversales, replanteo, nociones de altimetría, dibujo topográfico, aritmética topográfica

1999. **Dibujo arquitectónico.** INCE Construcción

Técnicas de: - Trazado de líneas y valoración a lápiz y mano alzada. -Rotulación a lápiz a mano alzada. - Trazados de líneas y valoración a lápiz y con instrumentos. Introducción al trabajo decampo: relevamiento planimétrico y altimétrico de vivienda unifamiliar. Aplicaciones de escalas, ampliación, reducción y acotación. Construcción de proyecciones octogonales, isométricas y oblicuas.

## Experiencia profesional

- **2010. PERSOL C.A. (Consorcio OIV TOCOMA). Ingeniero Civil.** Obra: "Central Hidroeléctrica Manuel Piar" (TOCOMA). Funciones principales: Ingeniero Responsable de Turno: \* Coordinar y chequear actividades concernientes a la ejecución de vaciados en estructuras (pilas, losas de disipación y ojivas) de Aliviadero. \*Realización de documentos técnicos en oficina de campo de Aliviadero.
- **2008-10/2009 ALCALDIA DE CARONI. Ingeniero de Proyectos.** Dirección de programación y Control de Obras. Función Principal: Realización de proyectos civiles (Cálculos, Memoria descriptiva, planos, cómputos métricos).
- **2008. Construcciones CONSORCA, C.A. Ingeniero Residente.** Obra: "Refaccionamiento mayor de viviendas del Campamento Guri" (CVG EDELCA).Función principal: Ejecución técnica y administrativa de la obra
- **2007- 2008. Libre ejercicio.** Realización de planos y presupuestos.
- **2007. Manú c.a. Ingeniero residente.** Obra: "Construcción de módulo asistencial Tocoma" (CVG EDELCA). Función principal: Ejecución técnica y administrativa de la obra. Detalles: \*Programación de tareas. \* Solicitud de personal obrero. \* Coordinación de actividades diarias. \* Responsabilidad administrativa (cómputos métricos, valuaciones, cuadros aumentos y disminuciones, cuadro de cierre)\* Reuniones de seguimiento de obra. \* Realización de nómina diaria. \* Redacción del libro de obra \* Chequeo del cumplimiento de la Ley Orgánica de Prevención, Condiciones y Medio Ambiente de Trabajo (LOPCYMAT), en obra.
- **2007. Fanbel c.a. Ingeniero residente.** Obra: "Construcción sala de usos múltiples" Campamento Macagua (CVG EDELCA). Función principal: Ejecución técnica y administrativa de la obra.
- **2006. ICA Construcción civil de Venezuela. Ingeniero I.** Función principal: Analista de presupuesto. Detalles:\*Recopilación de información de precios actualizados de materiales, equipos y herramientas.\*Revisión de planos y estimación de cantidades de obra. \* Manejo del programa Lulo Win.\* Reconocimiento de la Convención Colectiva de la industria de la Construcción.

- **2006. Servicios Zocar c.a. Ingeniero residente.** Obra: "Acondicionamiento mayor de viviendas de concreto, programa A" Campamento Guri (CVG EDELCA): Función principal: Ejecución técnica, administrativa, e informativa de la obra. Detalles: \*Clasificación del trabajo, escogiendo personal técnico y obrero. \* Ejecución técnica de la obra, realizándose de acuerdo a planos y especificaciones técnicas del proyecto.\* Ejecución administrativa, cómputos métricos, relación de obra ejecutada, valuación de obra ejecutada, avance de obra, cuadro de aumentos y disminuciones, cuadro de cierre. \* Pedido y revisión de materiales, equipos y herramientas a utilizar en obra, confirmando la calidad requerida. \* Reuniones de seguimiento de la obra con el cliente. \*Realización de nómina diaria. \* Redacción del Libro de Obra.
- **2005. Servicios Zocar c.a. Ingeniero residente.** Obra: "Acondicionamiento de defensas en vialidad, campamento Guri" (CVG EDELCA).Función principal: \*Ejecución técnica y administrativa de la obra. Detalles: \* Realización del cronograma de actividades. \*Coordinación de trabajos operacionales de campo. \* Responsable directo de la calidad del producto \* Reportes diarios de actividad de campo.
- **2005. Servicios Zocar c.a. Ingeniero residente.** Obra: "Construcción de caseta, portón I" (CVG ALCASA).Función principal:\* Ejecución técnica y administrativa de la obra.
- **2005. Servicios Zocar c.a. Ingeniero residente.** Obra: Mejoras civiles para la adecuación de las salas de baterías de los sistemas en corriente continua de la planta Guri" (CVG EDELCA) Función principal:\* Ejecución técnica y administrativa de la obra.
- **2003. Constructora Norberto Odebrecht.** Trabajo especial de grado. Basado en el diseño de canales de drenaje longitudinal para vialidad de acceso al II Puente sobre el Río Orinoco.
- **2002. CVG Autoridad Única de Área.** Pasantía técnica. Inspección de la vialidad de acceso al segundo puente sobre el río Orinoco.

## Idiomas

- Español. Lectura, escritura, conversación. Nivel alto
- Inglés. Lectura, escritura, conversación. Nivel medio. Título: Fundación Univ. de Carabobo.

## Informática

Conocimientos medios-altos a nivel usuario:

- Procesadores de texto: Microsoft Word
- Hojas de cálculo: Microsoft Excel
- Programa de presentación: Microsoft Power-point
- Internet
- Control de obras: Software Lulo-win
- Control de obras: IP-3
- Diseño asistido: Autocad.

## Otros datos

- Licencia para conducir grado n° 3.