

**Ing. Paola Carolina Canadell Viloria**  
Fecha de Nacimiento: **05/05/1987**  
Teléfono: **+56 931286267**  
Dirección: **San Diego 255**  
**e-mail:** paolacanadell@gmail.com



### ***Perfil Profesional***

---

Ingeniero Mecánico con 4 años de experiencia en procesos relacionados con instalación, pruebas, puesta en marcha, operación y mantenimiento de sistemas ferroviarios. Con conocimiento General de los Sistemas de Suministro de Energía, Vía Férrea, Material Rodante, Señalización y Telecomunicaciones. Capacidad para el manejo de indicadores de gestión, planificación, ejecución y control de planes de mantenimiento preventivo y correctivo. Caracterizada por ser proactiva, con capacidad de liderazgo y facilidad para el trabajo en equipo, con alto sentido de responsabilidad y honestidad, con habilidades en toma de decisiones y capacidad creativa para la innovación, aplicando normas, publicaciones, técnicas y herramientas de ingeniería.

### ***Educación***

---

**Titulo Obtenido: INGENIERO MECANICO**

**2006 – 2011: UNIVERSIDAD DEL ZULIA (LUZ).**

MARACAIBO – EDO. ZULIA – VENEZUELA.

### ***Experiencia Laboral***

---

**E.S. METRO DE MARACAIBO C.A. - Maracaibo, Venezuela.**

**Cargo:** Ingeniero en mantenimiento.

**Departamento:** Potencia Distribución y Vías.

**División:** Sistema Integral.

**Área:** Gerencia de Mantenimiento Estructuras y Vías.

#### **Funciones:**

- Verificar la factibilidad de los proyectos de investigación y desarrollo efectuados dentro de la División de Sistema Integral, haciendo énfasis en el Departamento de Potencia, Distribución y Vías.
- Avalar las soluciones ofrecidas a problemas tipificados y prioritarios en los subsistemas con especial orientación a los subsistemas suministro de energía y vía férrea.
- Programar las actividades de supervisión de ejecución de obra según los cronogramas de trabajo establecidos.

- Controlar el avance de la instalación y puesta en marcha de los subsistemas asociados al departamento, según los cronogramas de ejecución de obra establecidos.
- Coordinar con la empresa inspectora las actividades de inspección y control de obra durante la instalación y/o puesta en marcha de los subsistemas suministro de energía y vía férrea, excluyendo equipos relacionados con la transmisión y control de datos, infraestructura de la obra civil, las instalaciones eléctricas asociadas y la infraestructura de la vía férrea.
- Avalar informes de avance de las actividades programadas según el cronograma de ejecución de la Obra.
- Validar la revisión de los documentos de diseño en sus distintas etapas.
- Analizar los cambios de alcance o especificaciones técnicas de cualquier componente que conforme los subsistemas suministro de energía y vía férrea.
- Analizar la recolección de las necesidades operativas y de mantenimiento, para recomendar y gestionar las modificaciones necesarias de manera oportuna de los subsistemas asociados al departamento.
- Hacer cumplir los mecanismos de control, supervisión e inspección durante la instalación de los subsistemas asociados al departamento.
- Revisar y Controlar el cumplimiento de los criterios de aceptación o rechazo establecidos, durante la instalación de los subsistemas suministro de energía y vía férrea.
- Generar los permisos de trabajo para el montaje de los subsistemas suministro de energía y vía férrea.
- Supervisar y coordinar el cumplimiento de la realización de los protocolos de prueba y aceptación de equipos o instalaciones de los subsistemas suministro de energía y vía férrea.
- Supervisar el desempeño de las pruebas y/o ensayos de producción en fábrica o en sitio.
- Revisar la documentación del contratista con motivo de la aceptación provisional o definitiva en las instalaciones.

#### **Pasantías Profesionales**

**Total Clean C.A**

**Cargo:** Ing. Mantenimiento

**Área:** Gerencia de Mantenimiento

**Duración:** 6 semanas

#### **Funciones:**

- Responsable de la elaboración de una base de datos para la ejecución del mantenimiento correctivo y preventivo de todos los equipos utilizados en campo.

#### **Otros Cursos**

---

- DIPLOMADO EN COMPONENTE DOCENTE / Fecha: 2013 / En la Universidad del Zulia, Facultad de Humanidades y Educación consejo Central de Extensión, División de Extensión, Centro Corporativo Universitario. (A Distancia)
- CURSO DE INGLES BASICO/ Fecha: 2012 / En las instalaciones del Instituto Nacional de Capacitación y Educación Socialista (INCES).
- CURSO DE AUTOCAD/ Básico / Fecha: 2010 / En las instalaciones del Instituto Nacional de Capacitación y Educación Socialista (INCES).
- CONGRESO DE LA ESCUELA DE INGENIERIA MECANICA / Fecha: 2009 / En las instalaciones de Facultad de Ingeniería de la ilustre Universidad del Zulia

- CURSO BOMBAS CENTRIFUGAS / Fecha: 2007 / En las instalaciones de la Facultad de Ingeniería de la ilustre Universidad del Zulia.

### ***Capacidades y Aptitudes Personales***

---

**Capacidades y Aptitudes Sociales:** Habilidad para establecer relaciones interpersonales / trabajar con otras personas en entornos multiculturales y con equipos interdisciplinarios / honestidad / responsabilidad / perseverancia / facultad para trabajar bajo presión / Destreza para toma de decisiones rápidas y efectivas / Cultura del trabajo y del esfuerzo.

**Capacidades y Aptitudes Organizativas:** Actitud Emprendedora y positiva frente a circunstancias adversas / iniciativa / Creatividad e Innovación / Me gusta el trabajo en equipo con orientación en el logro de objetivos y metas; tengo habilidades de liderazgo / Destreza para liderar grupos y asignar actividades / Coordinar y Administrar personas, proyectos, presupuestos / Capacidad para identificar, plantear y resolver problemas.

**Capacidades y Aptitudes Técnicas:** Completo dominio de las herramientas bajo ambiente Windows, Microsoft Office: Word, PowerPoint, Excel / AutoCAD, Software administrativos de Gestión de Mantenimiento SIGEMAT (Sistema de Gestión de Mantenimiento).