

**BENAZIR MARÍA CASTILLO RIVAS**  
**INGENIERO MECÁNICO**

**Teléfono móvil:** (+56) 9 57559606

**Correo Electrónico:** castillobenazir@gmail.com

**OBJETIVO**

**INNOVAR Y EMPRENDER NUEVOS PROYECTOS, CONTANDO CON DISPOSICIÓN PERMANENTE PARA CONTRIBUIR AL DESARROLLO Y EJECUCIÓN DE LAS METAS DE LA EMPRESA.**

**INFORMACIÓN PERSONAL**

Fecha de Nacimiento: 24/01/1990

Edad: 28 años

Edo. Civil: Soltera

**Dirección de Habitación:**

Arturo Prat 602 2309B, Santiago de Chile; Chile.

**HABILIDADES/DESTREZAS/APTITUDES**

*Ingeniero Mecánico con 3 años de experiencia en supervisión, control y planificación de actividades de mantenimiento mecánico correctivo y preventivo; control y registro de parámetros en perforación direccional en industria petroquímica, petrolera y gasífera. Innovación, disposición y rapidez para adquirir nuevos conocimientos. Habilidad para trabajar con grupos de diferentes culturas. Fuertes habilidades de manejo del tiempo. Capacidad para trabajar en ambientes bajo presión y siempre apegada a las políticas, estándares y procedimientos de la empresa. Integración con el personal. Capacidad para formar Equipos Naturales de Trabajo.*

**EXPERIENCIA LABORAL**

• **Supervisor de Maquinarias.**

**BITUMIX S.A.**

Gerencia de Maquinarias.

Febrero 2017- Actualidad

Desempeñando el cargo de encargada de la planificación de los recursos y programación de las actividades de mantenimiento preventivo de la flota de maquinarias de colocación de asfalto, vehículos de transporte y plantas móviles de chancado y asfalto en terreno a lo largo del territorio nacional siendo enlace entre Jefes de Maquinarias y personal técnico en terreno. Gestión de una flota de más de 400 vehículos a través de sistema GPS para entregar información en base a los estándares de seguridad, disponibilidad y mantenibilidad de las máquinas.

• **Ingeniero de Campo en Entrenamiento M/LWD.**

**SCHLUMBERGER S.A.**

Drilling and Measurements D&M (Perforación y Mediciones).

Octubre 2015- Abril 2016

Desempeñando el cargo de Ingeniero de campo M/LWD en taladros de perforación ubicados a lo largo de la Faja Petrolífera del Orinoco en Venezuela. El ingeniero de campo M/LWD se encarga de entregar servicios de primera calidad a clientes en registros de perforación y monitoreo de parámetros en la perforación en constante comunicación con el perforador direccional (DD) y con el centro de operaciones de la empresa de servicios. De igual manera asiste en montaje y desmontaje de sensores, armado y desarmado de herramientas direccionales previas a la perforación. Calibración de equipos de superficie tales como: sensores de peso, profundidad, presión hidráulica.

• **Analista de Planificación.**

**Metanol de Oriente, METOR S.A.**

Gerencia de Mantenimiento.

Agosto 2015- Octubre 2015

Cargo enfocado en la planeación y programación de las actividades de mantenimiento electricidad y equipos rotativos. Elaborar órdenes de trabajos provenientes de avisos y requerimiento de equipos a intervenir en Paradas de Planta, para tramitar oportunamente todos los recursos necesarios para la ejecución de los trabajos de mantenimiento. Realizar ordenes pedido con requerimientos detallados de repuestos de maquinaria estática y rotativa.

- **Controlador de Avance.** **SUPERMETANOL S.A.**  
Gerencia de Mantenimiento. Junio 2015- Julio 2015  
Ingeniero responsable del seguimiento a la ejecución de las actividades de mantenimiento correctivo en los equipos rotativos tales como turbinas, compresores, cajas de engranajes y ventiladores; así como también en la elaboración de reportes de actividades. Parada de Planta SUPERMETANOL 2015.
- **Reserva Estratégica.** **FERTINITRO S.A.**  
Gerencia de Mantenimiento. Febrero 2012 – Agosto 2012  
Enfocado en el seguimiento de la ejecución diaria de las actividades de mantenimiento preventivo y correctivo, programadas y no programadas, en las unidades de Urea y Granulación. Elaboración de reportes de mantenimiento e intervención de equipos.
- **Preparador Docente.** **Universidad de Oriente, Venezuela.**  
Matemáticas I. 2007-2008
- **Preparador Docente.** **Universidad de Oriente, Venezuela.**  
Fundamentos de Máquinas I (Mecanismos). 2009-2011

#### **FORMACION ACADÉMICA**

- 2015. **Nivel Básico A1 Francés.** Alliance Française, Lechería, Venezuela. Promedio: Excellent.
- 2014. **INGENIERO MECÁNICO,** Universidad de Oriente. Núcleo Anzoátegui, Venezuela. Promedio de Calificación general **8.07/10.**  
**Trabajo de grado presentado:** "Determinación de patrones de flujo de partículas esféricas dentro de un contenedor hexagonal giratorio mediante el método de los elementos discretos (MED)".
- 2013. **English for Academic Purposes.** Offered by ELS Language Centers. University of St. Thomas, MN, Estados Unidos de América. Nivel de Inglés: **Master 112/112.** GPA: **3.29/4.0.**
- 2012. **DIPLOMADO INSTRUMENTACION CONTROLES AUTOMATICOS.** IUTA sede: Puerto la Cruz, Venezuela. Duración 272 horas distribuidos en 10 módulos.

#### **SEMINARIOS Y CURSOS**

- **Electromagnetic Propagation Tools (Herramientas de propagación Electromagnetica).** Dictado por: SCHLUMBERGER S.A., Abu Dhabi, Emiratos Árabes Unidos – 2016. Duración: 96 horas.
- **SlimPulse-TeleScope.** Dictado por: SCHLUMBERGER S.A., Abu Dhabi, Emiratos Árabes Unidos – 2016. Duración: 144 horas.
- **Measurements Zero (Mediciones Zero).** Dictado por: SCHLUMBERGER S.A., Abu Dhabi, Emiratos Árabes Unidos – 2016. Duración: 144 horas.
- **Curso práctico de flexibilidad computarizada básico-estático. (CAESAR II).** Dictado por: Centauro Consultores C.A. Puerto la Cruz – 2014.
- **Curso SolidWorks Básico/Intermedio.** Dictado por: Centauro Consultores C.A. Puerto la Cruz – 2013.
- **Análisis de Vibraciones Nivel I.** Dictado por: Academia de Confiabilidad GTS. Valencia – 2012.
- **Autocad 2D.** Dictado por: FUNDAUDO. Puerto La Cruz - 2009.

#### **CONOCIMIENTOS TECNICOS**

- Manejo de herramientas computacionales de mediciones y registros durante la perforación M/LWD tales como HSPM 20.0, MAXWELL 6.0, Drilling Office (DOX 2.9) para cálculos de interferencias magnéticas. (SCHLUMBERGER).
- Manejo de SAP ERP MM, PM.
- Uso de Plataformas de control de flota nivel administrador para generación y programación de reportes de ubicación, telemetría, mantenimiento, entre otros.

- Manejo Básico de SOLIDWORKS y AUTOCAD 2D.
- Manejo Básico de CAESAR II 2010.
- Manejo Básico de AUTOCAD 2D.

**IDIOMAS**

- INGLES: *Nivel Master (Oral, Lectura y Escritura)*.
- FRANCES: Nivel Básico (Oral, Lectura, Escritura)

**PRETENCION DE RENTA**

1.200.000 CLP Liquidos.

**REFERENCIAS PERSONALES:**

Roberto Jorquera, Jefe de Maquinarias Obras RM. BITUMIX S.A.. Cel: 56944156155.  
Lizabeth Ramos, Ingeniero Especialista Energy Management SIEMENS S.A. 56952137227.  
Julio Morales. Superintendente de Mntto. Mecánico. FERTINITRO. Cel: 584166816613.  
Giovanni Murillo, VTT Recruiting Manager. SCHLUMBERGER S.A. Cel: 5697231783