

Benjamín Víctor German Araya Torres

RM; Santiago; Pudahuel sur • Donarayabenjamin@gmail.com • +56958484220

Educación

DuocUC Ingeniería Mecánica Automotriz Finalizado Diciembre 2023.

Certificaciones modulares: Diagnóstico y reparación de motores y sistemas de alimentación automotriz. Asesoría y calidad del servicio automotriz. Gestión de proyectos. Rendimiento de motores automotrices. Diagnóstico y reparación. de sistemas eléctricos control automático. Gestión de estrategias de negocios de la industria automotriz. Operación de mantenimiento automotriz. Internacional en inglés intermedio. Diagnóstico y reparación de sistemas de dirección, suspensión y frenado. Gestión de los procesos del taller automotriz. Operación de plantas de revisión técnica automotriz. Mecánica de motocicletas. Diagnóstico y reparación de sistemas de transmisión. Electromovilidad automotriz. Diagnóstico y reparación eléctrico automotriz. Diagnóstico eléctrico automotriz. Diagnóstico y reparación en sistemas de seguridad, confort y climatización.

Scania Practica Laboral Finalizado Marzo 2023.

Realice ensamblaje con lecturas de diagramas de desmontaje de cajas de transmisión, regulación de válvulas de motor, revisión de niveles hidráulicos y de refrigerante, cambio de retenes, lectura de voltaje con medidor de voltaje, cambio de embrague, cambio de balatas y pastillas, engrase general, revisiones a empresas en terreno para diagnostico y mantención de los equipos, entre otros. Todos los procedimientos fueron acompañados de un mecánico en servicio. Trabajé con camiones Scania y buses con chasis y tren motriz de Scania

Finning Cat Practica Profesional Finalizado Agosto 2023.

Realice medidas e inspección de sistemas hidráulicos de maquinaria pesada, se realizaban pruebas con manómetros y se verificaban diagramas hidráulicos con distintos grupos valvulares, se ocupó micrómetro para medir el espesor de las juntas, asimismo media también con pie de metro para verificar el diámetro de las refacciones y los orificios de orines y retenes, se hacían desarme y armado de motores caterpillar, y cajas de transmisión hidrostática, hidromecánica y automática.

Certificación Procedimiento de mantenimiento en equipos móviles.

Certificación Aplicación del mantenimiento en sistemas Hidráulicos y Neumáticos.

Experiencia

AutoLog Octubre 2021- Marzo 2022

Inspector de calidad. Revisión Preentrega vehículos marca: Chevrolet, Peugeot, Citroën, Jetour. Donde aseguraba la correcta preentrega de vehículos, minimizando la devolución por fallas iniciales, entre elementos cruciales verificaba, niveles de líquidos, fugas, estado de batería, códigos de fallas, plan de mantenimiento, accesorios, torque de ruedas, entre otros. Con listado de control.

SYV Transportes y logística Marzo 2024- Agosto 2024

Mecánico en servicio. Encargado de el mantenimiento, diagnostico y reparación de los activos en la empresa. Realizaba mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo, se realizaban diagnósticos para los sistemas hidráulicos de la maquinaria, como también la reparación de los sistemas neumáticos de los camiones. Se arreglaba cableado, cortes eléctricos y diagnóstico de luces. Camiones de marca Kenworth, Freightliner y Volvo. También a maquinaria industrial, como portacontenedores y grúas.

Porsche Holding Inter Autos Septiembre 2024- Marzo 2025

Mecánico en el área de servicio. Realizaba procedimientos de mantenimiento, preentrega camiones nuevos, campañas para camiones, cambios de parámetros y lectura de códigos de falla con scanner, evaluación de daños en tren motriz y carrocería, presupuestos, revisión de operatividad para camiones mineros, cableado, parametrización y activación para la toma de fuerza en el sistema del vehículo, cableado para parada de emergencia, entre otras funciones. Para camiones marca Volkswagen y Man.

Habilidades

Habilidades profesionales

- Lenguaje técnico
- Ética
- Lectura de diagramas
- Utilización correcta EPP
- Scanner y software

Habilidades blandas

- Humilde
- Empático
- Honesto
- Solidario
- Resiliente
- Educado

Idiomas

Español Nativo.

Ingles intermedio avanzado. Certificado por TOEIC Bridge.

Intereses

Aspiro a roles de ingeniería que me permitan fusionar mi sólida experiencia práctica en el taller con mi capacidad analítica para abordar desafíos complejos. Mi enfoque se centra en aplicar un entendimiento profundo del funcionamiento de los sistemas mecánicos, adquirido a través de años de trabajo directo, para contribuir a la creación de soluciones innovadoras y eficientes en el campo de la ingeniería.

Disponibilidad inmediata.