ANDRÉS DAVID PÉREZ RODRÍGUEZ



INGENIERO BIOMÉDICO
29 Nov. 1997 | 23 años

(57) 3202850030
perez.andresdavid@yahoo.es
Cra. 6 Este # 98-33, Bogotá
linkedin.com/in/andres-dpr/

Me considero responsable con mis deberes, creativo, organizado y proactivo con mis tareas. Acepto y cumplo los retos y tareas asignadas, tengo disposición para aprender y trabajar en equipo. Deseo formar parte de un equipo de trabajo que me permita aplicar los conocimientos adquiridos durante mi formación y, al mismo tiempo, que me permita crecer profesionalmente.

APTITUDES

- ✓ Trabajo en equipo
- ✓ Proactividad y liderazgo
- ✓ Servicio al cliente
- ✓ Gestión del tiempo
- ✓ Capacidad de aprendizaje

IDIOMAS

Español: **Natal**

Inglés: **B2**

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero biomédico con experiencia en la ejecución, elaboración y programación de mantenimiento de equipo médico, hojas de vida y manejo de inventario; dispuesto a brindar capacitación en el manejo de los equipos y prestación de servicio técnico. Cuento con conocimientos en normativa colombiana enfocada en el programa nacional de tecnovigilancia y gestión de trámites frente al INVIMA. Habilidades en lenguajes de programación como Python y C++ y uso de herramientas tecnológicas para la simulación de circuitos digitales y modelado 3D. Con capacidad de análisis, trabajo en equipo, liderazgo y mejoramiento continuo.

EXPERIENCIA LABORAL

26 Jun. 2019 - 24 Dic. 2019
Bogotá, Colombia

LM INSTRUMENTS S.A.
Practicante de Dirección Técnica
Tareas realizadas:
Apoyo al sistema de gestión de calidad por medio de autoinspecciones para la certificación en condiciones de almacenamiento y acondicionamiento (CCAA) en base a la resolución 4002 de 2007. Cumplimiento al programa de tecnovigilancia en la recepción y análisis de PQR, y reportes de eventos e incidentes adversos en base a la resolución 4816 de 2008. Creación de dossier para trámites relacionados con registros sanitarios ante la entidad regulatoria INVIMA en base al decreto 4725 de 2005.

14 Oct. 2020 – Actualidad
Bogotá, Colombia

RIESGO DE FRACTURA S.A. – CAYRE I.P.S.
Técnico Biomédico
Tareas realizadas:
Recepción, almacenamiento y alistamiento de equipos médicos CPAP y BPAP para medicina del sueño, programación de presiones según indicaciones terapéuticas, mantenimientos y asistencia técnica sobre el uso de los equipos con los pacientes. Revisión y soporte técnico enfocado al funcionamiento físico de equipos polisomnógrafos y polígrafos para el diagnóstico de trastornos del sueño, instalación de aplicativos y lectura de estudios. Elaboración y ejecución de hojas de vida y de cronogramas de mantenimientos preventivos y correctivos para los demás equipos propiedad de la IPS.

ESTUDIOS

Nov. 2014
Bogotá, Colombia
BACHILLER ACADÉMICO
Liceo Pedagógico

Abr. – Jun. 2020
Bogotá, Colombia
DIPLOMADO, Gerencia de proyectos en Ingeniería Biomédica
Universidad Manuela Beltrán

Sep. 2020
Bogotá, Colombia
INGENIERÍA BIOMÉDICA
Universidad Manuela Beltrán

PUBLICACIONES Y PARTICIPACIONES

AD. Pérez Rodríguez, ND. Martínez Lara, DA. Sánchez Alfonzo, y JA. Alvares Triana, "Prototipo de comunicación audible a través del movimiento ocular con procesamiento digital de imágenes", *Memorias EXPOTECH 2020 UNAD*, oct. 2020.
Bogotá, Colombia

3RD INTERNATIONAL STUDENT CONFERENCE IN LATIN AMERICA: ISC ECUADOR 2020
IEEE Engineering in Medicine & Biology Society (EMBS)
Ponencia Joven Investigador – Tesis de grado
Quito, Ecuador (Virtual), 27 al 28 de Noviembre de 2020

VI SIMPOSIO DE INGENIERÍA BIOMÉDICA
Fundación Santa Fé de Bogotá.
Bogotá, Colombia (Virtual), 24 al 27 de Agosto de 2020

SOFTWARE

Word, Excel, Power Point

MatLab, LabView, Proteus

AutoCAD, Inventor

SAP Bussines, Dinámica

FORMACIÓN ADICIONAL

Jul. 2020 — Virtual
CURSO, tecnovigilancia aplicada en el contexto colombiano
Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos (INVIMA)

Sep. 2020 — Virtual
CURSO, Manejo de herramientas Microsoft Office 2016: Excel
Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA)

Actualidad — Virtual
CURSO, Introducción al IoT y programación en Python
Cisco Networking Academy

REFERENCIAS

YENIFER PAOLA FRANCO RODRÍGUEZ
Directora Técnica | LM Instruments S.A.
Tel.: (57) 3017261389
e-mail: yenifrar20@gmail.com

DIEGO ALEJANDRO SÁNCHEZ ALFONSO
Ingeniero Biomédico | Cayre I.P.S.
Tel.: (57) 3214143161
e-mail: diego.san97@hotmail.com

JAIRO ENRIQUE RODRÍGUEZ CAMACHO
Economista | Independiente
Tel.: (57) 3153295751

GLORIA STELLA RODRÍGUEZ CAMACHO
Estilista | Independiente
Tel.: (57) 3115234043