

Lesther Antonio Carrillo Mendoza



Datos personales



Lesther Antonio Carrillo Mendoza



lcarrillo1327@gmail.com



+505 5845-4877



Isla de Ometepe, Altagracia San Marcos, de los mojonos 100 mts. sur Isla de Ometepe



13 de junio de 1986



Hombre



Nicaragüense



Casado



linkedin.com/in/lesther-carrillo-mendoza-5a1025121



Id.: 569-130686-0000V



Edad: 39 años

Competencias

Manejo y operación de los diferentes modelos de HPLC, marca Agilent Technologies ●●●●●

Manejo y operación de los diferentes sistemas de cromatografía de gases, marca Agilent ●●●●●

Perfil

Profesional con experiencia en soporte técnico especializado en mantenimiento, instalación y optimización de sistemas de cromatografía líquida y de gases, así como en espectroscopía molecular, destacando habilidades en la resolución de problemas y manejo de software especializado. Capacidad demostrada en asegurar la operatividad y funcionalidad de equipos avanzados de Agilent Technologies, orientado a la mejora continua y satisfacción del cliente.

Formación

Estudios primarios aprobados

1993 - 1999

Escuela San Marcos, Altagracia- Rivas

Estudios secundarios aprobados

2000 - 2004

Instituto Nacional Autónomo La Flor, Moyogalpa- Rivas

Técnico Medio en Laboratorio y Análisis

2006 - 2008

Químico

INTECNA, GRANADA

Experiencia

Tecnico de Soporte

jul 2023 - abr 2025

ORGOMA, Managua, Nicaragua

- Mantenimientos Preventivo y Correctivo para equipos de Cromatografía Líquida Modelos HPLC 1100, 1200, 1260 Infinity II y 1260 Infinity III marca Agilent Technologies.
- Mantenimientos Preventivo y Correctivo para los sistemas de cromatografía de gases Modelos 6850, 7820, 7890B, 8890 marca Agilent Technologies.
- Instalación, operación y resolución de problemas de los softwares Chemstation, Open Lab Chemstation, Open Lab Ezchrom y Open Lab CDS 2.7.
- Verificación operacional a sistema de Cromatografía Líquida Modelos HPLC 1100, 1200, 1260 Infinity II y 1260 Infinity III marca Agilent Technologies usando ACE o Protocolo clásico.
- Verificación operacional para los sistemas de cromatografía de gases Modelos 6850, 7820, 7890B, 8890 marca Agilent Technologies usando ACE o Protocolo clásico.
- Gestión de inventario de herramientas y control activo de sus certificados de metrología para su uso en servicios de verificación del desempeño con el fin de validar el rendimiento de los equipos.
- Soporte Analítico para el desarrollo y optimización de métodos en sistema de cromatografía líquida con detectores índice de refracción.
- Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Equipos de Espectroscopía Molecular para modelos Cary 60, 8453, 8454 de la marca Agilent Technologies.
- Soporte Analítico para el desarrollo de metodos en los modelos de Espectroscopia Molecular.
- Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Equipos de Espectroscopía Elemental para modelos 55B, 240A, 240FS, 280FS, 240Z, 280Z de la marca Agilent Technologies.

Technologies

Gestión de inventario de herramientas y control de certificados de metrología para la verificación del rendimiento de equipos.

Manejo y resolución de problemas de Software de control Chemstation en sus diferentes versiones

Manejo de equipos de Espectroscopia Elemental de la marca Agilent Technologies con el software de control SpectraAA

Uso y operación de equipos de la marca Rudolph Research Analytical

Manejo de equipos de espectroscopia molecular con sus diferentes versiones de software de control

Capacidad de desarrollo de métodos de las diferentes técnicas con apoyo de referencias de aplicaciones

Manejo de personal de soporte técnico

Capacidad de entrenamiento a personal en empresas

Manejo y uso de Software MassHunter de la marca Agilent Technologies en sus diferentes versiones

Capacidad de Soporte Tecnico (mantenimiento y operación) para LCMS y GCMS de equipos de la marca Agilent Technologies

- Mantenimiento preventivo, y correctivo de equipos de la marca Rudolph Research tales como polarímetros, densímetros y sacarímetros usados mayormente en los ingenios Azucareros.
- Verificación Operacional de los equipos de la marca Rudolph Research.
- Coordinación de personal de soporte y entrenamiento de ingenieros de soporte de nuevos ingresos.
- Instalación y entrenamiento de personal de laboratorio en el uso de todos los equipos antes mencionados.

Analista de procesos en Área de Control de Calidad feb 2009 - oct 2011
Laboratorios RAMOS, Managua km 4 ½ Carretera Norte

- Análisis de estudios de estabilidad a productos farmacéuticos tanto acelerados como a largo plazo.
- Análisis químico de materias primas, productos terminados y control de parámetros en el proceso de manufactura de productos farmacéuticos.

Cursos

Fundamentos de Cromatografía líquida HPLC feb 2009
Agilent 1100 Y Chemstation B.03.01

Fundamentos de Espectrofotometría UV-VIS, oct 2009
UV-Vis Agilent 8453 y UV-VISible Chemstation B.02.01

AN-ASP/CE/CSE-GC-1-001-N: 7890/7820 GC mar 2016
I&F/Service
Entrenamiento Agilent Technologies Mexico en el uso y manejo de los sistemas de cromatografía de gases GC 7820A, 7890 B

AN-FSE-eNDS-1-007-A: Openlab CDS v2.7 may 2023
Workstation (LIVE eLearning)
Entrenamiento Agilent Technologies Mexico en el uso y operación del software de control Open Lab CDS 2.7, así como la instalación y resolución de problemas

AN-CE-SS-II-039-B:ACE 3.X Platform Update ago 2024
Training
Entrenamiento Agilent Technologies Mexico en la Verificación u OQ (Operational Verification) para los sistemas de cromatografía líquida y gases, así como los softwares de control Agilent Open Lab CDS, Chemstation y Ezchrom

Diplomas y Certificados

Egresado de la educación primaria feb 1992 - dic 1998

Bachiller en Ciencias y Letras feb 1999 - dic 2004
Estudios de Secundaria

Tecnico Medio feb 2005 - ago 2008
Laboratorio y Análisis Químico

Fundamentos de Espectrofotometría UV-VIS oct 2009 - oct 2009
Fundamentos de Espectrofotometría UV-VIS, UV-Vis Agilent 8453 y UV-VISible Chemstation B.02.01

Idiomas

Inglés



Operacion, Hardware, Mantenimiento y OQ/PV UV Cary 8454	2014
Fundamentos de cromatografía Líquida, HPLC Agilent 1100 y Chemstation B.03.01	feb 2009
AN-ASP/CE/CSE-GC-1-001-N: 7890/7820 GC I&F/Service	mar 2016
AN-FSE-eNDS-1-007-A: Openlab CDS v2.7 Workstation (LIVE eLearning)	may 2023
AN-CE-SS-II-039-B:ACE 3.X Platform Update Training	ago 2024

Otros Datos

Visa y Licencia

Cuento con Visa USA y Licencia para manejar vehículos