



JORGE OMAR RIOS

MÁSTER EN QUÍMICA ANÁLITICA

CONTACTOS

☎ (0984) 342-853

✉ jorstudent@gmail.com

📍 4 de Octubre Casi Sargento
López - Capiatá

EDUCACIÓN

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

- Master en Química Analítica

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
- Licenciado en Ciencias
Mención Física

CURSOS

- Operador de Windows, Word, Excel
- Curso en Mecánica Industrial – Curitiba PR – Brasil (2021)
- Curso de Soldador Industrial – Curitiba PR – Brasil (2021)
- Curso de Soldadura MIG – MAG, SENAI (Servicio Nacional de Aprendizaje Industrial) – RS – Brasil (2018)
- Curso de Soldadura Proceso TIG, SENAI (Servicio Nacional de Aprendizaje Industrial) – RS – Brasil (2018)
- Curso de Entrenamiento para la interpretación de los requisitos de la Norma ABNT NBR ISO IEC 17025:2017

IDIOMAS

- Inglés, Portugués, Español, Guaraní.

PERFIL

Soy un profesional altamente capacitado en el campo de la química analítica, con un enfoque en la aplicación de técnicas avanzadas para la caracterización y análisis de sustancias químicas. La experiencia me ha permitido desarrollar habilidades en la utilización de instrumentos y métodos precisos para el análisis cuantitativo y cualitativo en diversos sectores, como la industria farmacéutica, ambiental y alimentaria

EXPERIENCIA LABORAL

- **Laboratorio de Electroquímica Aplicada (LEA)** 2019 - 2023
Curitiba PR - Brasil
Laboratorista
 - Analisis Metalográfico de muestras de aceros especiales para determinación de fases. Ensayos de voltametría de barrido lineal (LSV). Ensayos fisico-químicos para soluciones electrolíticas. Control de stock de reactivos de laboratorio.
- **Universidade Federal de Santa Maria** 2017 - 2019
Analista I en Laboratorio de Análisis de Residuos de pesticidas (LARP)
 - Actividades correspondientes a la investigación y analisis de rutina para el control de residuos y contaminantes, preparación de muestras por diferentes técnicas de extracción para determinación de residuos de plaguicidas por HPLC-MS, GC-MS.
- **FACEN (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales)** 2015 - 2017
Encargado de Laboratorio de Física
 - Cumplimiento de los protocolos de seguridad de laboratorio. Elaboración de informes y evaluación de no conformidades junto al equipo de trabajo, ejecución de prácticas experimentales.
- **CEMIT (Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas)**
Pasante 2012
 - Preparo de muestras de productos fitosanitarios para analisis por GC-DCE-FID. Limpieza de equipos por ultrasonido, soporte general en actividades de laboratorio.

REFERENCIAS

Abg. Fátima Valdez

Móvil: (0981)808-305

Abg. Araceli Arzamendia

Móvil: (0982) 647-123