

Eduar Schumacher García Hernández

Licenciado en Bioanálisis

Correo: eduardsgarciah@gmail.com | Telf.: (0412)5412180 | Miranda, Guatire Castillejo

Perfil profesional

Mi enfoque se basa en el aprendizaje constante y la búsqueda de oportunidades para crecer profesionalmente, poseo habilidades técnicas y conocimientos en diferentes áreas del laboratorio clínico y de investigación.

Formación académica

Magister Scientiarum en Inmunología Básica – Actual

Universidad Central de Venezuela - Instituto de Inmunología Dr. Nicolas Bianco, Distrito capital.

Licenciado en Bioanálisis – 2023

Universidad Central de Venezuela, Distrito capital.

Auxiliar de Laboratorio Clínico - 2016

Instituto de Capacitación Profesional "Simón Bolívar", Miranda.

Idiomas

- Coreano - Coreano como lengua extranjera, Academia Coreana de Venezuela (intermedio-2021).
- Inglés - English Course where your language goes beyond, C.E.I (Intermedio-2012).

Experiencia

Licenciado en Bioanálisis (Octubre – Actual) - Centro Médico Provesalud, La Guaira

- Operación, calibración y mantenimiento de equipos (Coulther Hmx, Coulter LH, Olympus AU400, Finecare, OPTI® CCA-TS).
- Manejo de herramientas informáticas para el análisis y presentación de datos (Infolab).

Licenciado en Bioanálisis (Agosto – Actual) - Instituto de Inmunología Dr. Nicolas Bianco, Distrito Capital.

- Manejo de herramientas informáticas para el análisis y presentación de datos (Easylab).
- Procesamiento de pruebas asociadas al área de inmunodiagnostico mediante la técnica de ELISA

Licenciado en Bioanálisis (Julio – Actual) - Clínica Popular Dr. Alfredo Machado, La Guaira.

- Operación, calibración y mantenimiento de equipos (Dirui BCC-3900. Seamaty G1, Dinamyc).

Licenciado en Bioanálisis (Julio – Septiembre 2024) - Laboratorio RQ (Clínica Piedra Azul), Miranda.

- Operación, calibración y mantenimiento de equipos (Rayto – Erbas XL-2000 – Siemens BT, OPTI® CCA-TS).
- Manejo de herramientas informáticas para el análisis y presentación de datos (Infolab).

Licenciado en Bioanálisis (Marzo – Junio 2024) - Biomascotas, Distrito Capital.

- Operación, calibración y mantenimiento de equipos (Mindray BC 2700 vet - Chemwell 2910, Envoy 500, SMT-120V Vet, Sy-B174V).
- Manejo y procesamiento de muestras sanguíneas (canino, felino, equino, caprino), con la finalidad de observar hemoparasitos sanguíneos.

Licenciado en Bioanálisis (ago–oct 2023) - Policlínica Metropolitana, Miranda.

- Operación, calibración y mantenimiento de equipos (Olympus AU800 - Smartlyte Plus - Mission U-500 - Yhlo iflah 3000 - Architect i1000SR - OPTI® CCA-TS -Mindray BC 6200).
- Conocimientos en el manejo y procesamiento de muestra de semen y cálculos renales.
- Procesamiento de cultivos microbiológicos en el ámbito clínico.

Pasantías

Licenciado en Bioanálisis (jun – ago 2023) - Centro de Especialidades Médico Quirúrgicas Guatire 11, Miranda.

- Operación, calibración y mantenimiento de equipos (Mindray BC 5300 - Chemwell 2910 - Nycocard READER II - Elipson Plus +).

Licenciado en Bioanálisis (ene – jun 2023) - Hospital Universitario de Caracas, Distrito Capital.

- Operación, calibración y mantenimiento de equipos (Mindray BC 5380).
- Manejo y procesamiento de líquidos biológicos (líquido cefalorraquídeo, líquido pleural, líquido peritoneal y líquido pericárdico).
- Monitoreo de protocolos y cumplimiento de procedimientos en el área de banco de sangre.

Membresías	Sociedad Venezolana de Microbiología • Miembro asociado	2024
<hr/>		
Participación en proyectos	<p data-bbox="417 285 2037 359">Evaluación de la reactividad cruzada del suero antiescorpiónico contra <i>Tityus discrepans</i> frente al veneno de <i>Tityus isabelceiliae</i> (Trabajo especial de investigación) – BIOTECFAR. 2023 - 2024</p> <ul data-bbox="417 371 2037 622" style="list-style-type: none"> • Realización de técnicas <i>in vitro</i> (Electroforesis - Western Blot -Elisa). • Realización de técnicas <i>in vivo</i> (DL50 – DE50 por vía intraperitoneal). • Presentado en la categoría poster en LXXIII CONVENCIÓN ANUAL DE LA AsoVAC 2023 • Presentado en la categoría poster digital en XI Congreso Venezolano de Microbiología "70 años de la SVM • 3° Lugar en la categoría de trabajos libres en XI Congreso Venezolano de Microbiología "70 Años SVM" 2024 • Vol. 44 Núm. Suppl 1 (2024): Memorias del XI Congreso Venezolano de Microbiología "70 años de la SVM" <p data-bbox="417 668 2037 705">Efectos del SARS – COV - 2 sobre el individuo (Publicación) – UCV 2020 - 2021</p> <ul data-bbox="417 716 2037 916" style="list-style-type: none"> • Presentado en el marco de la Semana de la Escuela de Bioanálisis UCV - en línea: de los estudiantes para los estudiantes. 2020 • 3° Lugar Concurso: “Desde todas las disciplinas podemos aportar para el estudio y la prevención sobre coronavirus (COVID-19) • Vol. 44 (2021): Revista de la Facultad de Medicina, Volumen 44 – Suplemento 1, 2021. <p data-bbox="417 962 2037 999">Preparador Ad-Honorem de la Catedra de Histología – Escuela de Bioanálisis UCV. 2018 - 2021</p> <ul data-bbox="417 1011 2037 1082" style="list-style-type: none"> • Corte y tallado de bloques de tejidos biológicos, además de coloración de tejidos biológicos. • Apoyo a actividades docentes y de investigación. 	