



SERGIO ALBERTO AGUIRRE RODRÍGUEZ

sergio.alberto.aguirre@grupo-epsilon.com

Originario de Reynosa, Tamaulipas, México (Ene-1984)

Grupo Épsilon, Miembro del Consejo Directivo, Ago-2020 a la fecha.

BioEstadística, S.C., Director, División de BioInformática y Comunicaciones. Feb-2018 a la fecha.

BioEstadística, S.C., Consultor Asociado. 1997 a la fecha.

ESTUDIOS

- Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM).
Ingeniero en Electrónica y Comunicaciones, 2003-2007

ACTIVIDADES PROFESIONALES

- **Grupo Épsilon.**
Miembro del Consejo Directivo.
Monterrey N.L. México, Ago-2020 a la fecha
- **BioEstadística, S.C.**
Director, División de BioInformática y Comunicaciones.
Monterrey N.L. México, Feb-2018 a la fecha.
- **BioEstadística, S.C.**
Consultor Asociado, División de BioInformática y Comunicaciones.
Monterrey N.L. México, 1997 a la fecha.
- **Intel Corporation**
Ingeniero de Software Senior en Client Computing Group como soporte de habilitación de plataformas móviles con sistema operativo Android.
Folsom CA., E.U., 2012 a la fecha.
- **Sasken Communications**
Ingeniero de Software contratista, atendiendo a Texas Instruments Inc. para soporte de desarrollo de drivers de Linux/Android para soporte del Sistema en Chip de la familia OMAP3 y OMAP4 para dispositivos móviles
Houston, TX., E.U., 2008-2012

INTERESES

- Aplicaciones tecnológicas para la investigación
- Investigación y desarrollo en sistemas embebidos para dispositivos móviles, con sistemas operativos basados en Linux o Android.



PARTICIPACIÓN EN ALGUNOS PROYECTOS DE BIOESTADÍSTICA, S.C.

- **AMIC - Asociación Mexicana para la Investigación Clínica, A.C. / México:** Estudio clínico para comparar la eficacia de una nueva combinación Mazindol/Metformina versus Metformina en pacientes con obesidad
- **Universidad de la Sabana / Colombia:** Asesoría y Curso-Taller para UICF (Unidad de Investigación Clínica y Farmacológica), en el uso de software WinNonlin para modelación PK/PD (Farmacocinética/Farmacodinámica).
- **IMSS - Instituto Mexicano del Seguro Social / México:** SICPAD - Sistema de Información para el Cuidado del Paciente con Diabetes (Operando en IMSS UMF-27)
- **ActivaCro, S.A. / Argentina:** Ensayo clínico aleatorizado, a ciegas y controlado con placebo, de la aplicación perilesional del CIGB 300 en dos niveles de dosis en la condilomatosis genital recidivante y no recidivante
- **UANL - Universidad Autónoma de Nuevo León / México:** SIPRONEO (Sistema del Programa de seguimiento para NEOnatología)
- **GADIC - Grupo de Asesores para el Desarrollo de Investigación Clínica, S.A. de C.V. / México:** Análisis Estadísticos y Desarrollo de EDC para Estudio sobre Adalimumab de ABBOTT
- **UANL - Universidad Autónoma de Nuevo León / México:** OFTALMO-SIPRONEO (Módulo para Oftalmología del Sistema del Programa de seguimiento para NEOnatología)
- **Neurodig / México:** MÉDICA APOLO - Factores Neurotróficos en la Rehabilitación del Daño Neurológico en la Enfermedad de Alzheimer en Estadios Iniciales (FN en RDN-EAi)
- **CMCP, SN - Consejo Mexicano de Certificación en Pediatría, Sección Neonatología / México:** Publicación de Avances y Estudios en Sitio WEB de CMCP, SN (Periodo 14-Jun-2007 a 14-Jun-2009)
- **UANL - Universidad Autónoma de Nuevo León / México:** Requerimientos varios y permanentes en el Proyecto CIEMAS.
- **MSKCC - Memorial Sloan-Kettering Cancer Center / E.U.A.:** Memorial Sloan-Kettering Cancer Center: A randomized, phase III trial of the capecitabine 7—7 dosing schedule compared with the conventional, 14—7 capecitabine dosing schedule in patients with metastatic breast cancer
- **AZM - AstraZeneca México / México:** EPICOR: long-term follow-up of antithrombotic management patterns in acute Coronary syndrome patients
- **UAT - Universidad Autónoma de Tamaulipas / México:** Sistema de Información Hospitalaria
- **UAT - Universidad Autónoma de Tamaulipas / México:** Procesos de Intervención en el Acondicionamiento Físico para el Adulto Mayor