



César Andrés Sosa Vázquez

Ing.	
Nombre en citaciones bibliográficas: Sosa C. o César Sosa	Sexo: Masculino
Nacido el 14-03-1989 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.	

Información de Contacto

Mail: **csarsosa89@gmail.com**

Áreas de Actuación

- Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica,

Formación Académica/Titulación

2019-En Marcha	Maestría - Master en Ingeniería Biomédica Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea, España
2011-2017	Grado - Técnico Superior en Electrónica Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2017 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electromedicina;
2011-2019	Grado - Ingeniería Electrónica énfasis Electrónica Médica Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Prototipo Multiparamétrico para la Evaluación del Funcionamiento de equipos de Mamografía, basado en la norma IAEA-TECDOC-1517, Año de Obtención: 2019 Tutor: César Yegros, José Núñez
2008-2009	Técnico - Formación Profesional con especialidad en Electrónica Kolping, Paraguay, Año de Obtención: 2009
2007-2008	Técnico - Formación Profesional con énfasis en Electrónica Colegio Técnico y Centro de Entrenamiento Vocacional "Carlos Antonio López", Paraguay, Año de Obtención: 2008

Formación Complementaria

2018	Congresos XI Congreso Anual de Ingeniería Biomédica Universidad de Concepción, Facultad de Ingeniería, Ingeniería Civil Biomédica, Chile Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, ;
2018	Congresos IV Jornada de Estudiantes de Radiología e Imagenología (JERI) "Imageneología del siglo XXI" Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, ;
2018	Congresos XXVI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM Universidad Nacional de Cuyo, Argentina Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;
2018	Congresos XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2017	Congresos II Jornada Paraguaya de Ingeniería Clínica y Electrónica Médica Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Paraguay
2019-2019	Cursos de corta duración Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Curso de Actualización Profesional en gestión de la comunicación de Proyectos Horas totales: 87
2016-2016	Cursos de corta duración Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Curso de Verano SCADA por PLC Horas totales: 30 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, ;

- 2016** Otros Jornada de actualización sobre "Normas básicas de protección radiológica con radiación ionizante" y "Buenas Prácticas en adquisición y procesamiento de imágenes en gamma cámara"
 Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, ;
- 2015** Otros VIII Concurso de Diseño y Montaje de proyectos Electrónicos de Aplicación Práctica, en la categoría de "Técnico Superior en Electrónica", desarrollado en el marco de la XIV edición de la Exposición Tecnológica y Científica.
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, ;
- 2015** Otros VIII Concurso de Diseño y Montaje de Proyectos Electrónicos de Aplicación Práctica, en la categoría de "Electrónica Digital", desarrollado en el marco de la XIV edición de la Exposición Tecnológica y Científica.
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Idiomas

Inglés	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: muy bien	Escribe: bien
Portugués	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: bien	Escribe: regular

Actuación Profesional

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion - FPUNA

Vínculos con la Institución

2018 - Actual **Personal Técnico** C. Horaria: **35**

Actividades

3/2018 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Grupo de Investigación en Ingeniería Biomédica
Evaluación de funcionamiento de mamografía
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: PINV15-192 El proyecto consiste en la evaluación de los equipos mamográficos para su posterior control de calidad.
 Integrantes: Sosa C.; Yegros, C; NÚÑEZ, JOSÉ; Recalde, L;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
 Alumnos: Pregrado (1); Maestría profesionalizante (2);

Hospital de Clinicas, Universidad Nacional de Asuncion - HC UNA

Vínculos con la Institución

2019 - 2019 **Pasante Dpto. Electromedicina** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Pasante, asistente técnico, relevamiento, mantenimiento, reparación de equipos médicos.

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias