

## **Marissa Eden Coll**

Teléfono: (843) 557-8927

mecoll327@gmail.com

### **EDUCACIÓN**

#### **Clemson University**

Agosto 2020 – Mayo 2024

Clemson, SC

Título: Licenciatura en Ciencias- Lenguaje y Salud Internacional

- Semi-Finalista de la Beca de Fulbright, Enero de 2024
- Beca SC Palmetto Fellows  
(Concedida a estudiantes de último año de secundaria de alto rendimiento en Carolina del Sur)
- Beca Nacional del Mérito de Clemson, Otoño de 2020 - Primavera de 2024
- (Premio por mérito patrocinado por Clemson)
- Lista del Presidente, Otoño de 2020 – Otoño de 2023  
(Concedida por alcanzar un GPA perfecto de 4.0)
- Fraternidad Médica Internacional Phi Delta Epsilon, Otoño de 2022–Primavera de 2024
- Fraternidad Nacional de Servicio Alpha Phi Omega, Primavera de 2021-Primavera de 2024
- Club de Ping Pong de Clemson, Primavera de 2022-Primavera de 2024

#### **Universidad Blas Pascal**

Primavera de 2022

Córdoba, Argentina

- Asistió a clases de historia, literatura, gramática y salud en español
- Participó en un mes intensivo para mejorar la fluidez en español y aumentar la competencia cultural sobre Argentina

### **LIDERAZGO**

#### **Co-Presidente - Club de Español de Clemson**

Enero de 2021 – Diciembre de 2021

- Planificó actividades para mejorar la comprensión del idioma, la comprensión de la cultura española, la conversación y las habilidades de oratoria en los miembros
- Aumentó la membresía del club en más de un 40% y agregó cinco puestos en la junta ejecutiva
- Gestionó el portal TigerQuest de membresía, incluida la aceptación de nuevos miembros y la comunicación a través de correo electrónico y mensajes de GroupMe

#### **Tesorero - Club de Español de Clemson**

Agosto de 2023 – Diciembre de 2023

- Gestionó el presupuesto del club mediante la presentación de solicitudes de financiación y la creación de una hoja de cálculo de presupuesto semestral
- Mantuvo la cuenta bancaria del club a través de Founders Federal Credit Union

## **Presidente de Comunicaciones - Fraternidad Nacional de Servicio Alpha Phi Omega**

Agosto de 2023 – Diciembre de 2023

- Creó y envió boletines de la fraternidad dos veces por semana a 80 hermanos, detallando anuncios de todos los miembros de la junta ejecutiva, fotos de eventos recientes y un calendario actualizado
- Trabajó con el Presidente de Membresía para registrar la asistencia de los hermanos a las reuniones comerciales

## **PUBLICACIONES y PRESENTACIONES**

### **1. Manuscrito: La Aplicación de Organoides de Células Madre Intestinales en el Tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal**

Autores: **Marissa E. Coll**<sup>1</sup>, Mohammad S. Inayat<sup>2</sup>, and Vincent S. Gallicchio<sup>1</sup>

<https://doi.org/10.46889/JRMBR.2024.5102>

### **2. Póster: Información sobre una metodología de formación sobre el uso de un sensor para la detección de pesticidas en el contexto de la comunidad rural de El Tiple, Colombia**

Autores: Bahamon-Pinzon, D.<sup>1</sup>, **Coll, M.**<sup>2</sup>, Moore, A.<sup>2</sup>, Mobley, C.<sup>3</sup>, and Vanegas, D.<sup>4</sup>.

Presentado en: IFT FIRST Annual Event and Expo, Chicago, IL, Estados Unidos, 17-18 de Julio, 2023; póster 89

## **EXPERIENCIA LABORAL**

### **Telescriptor del Departamento de Emergencias**

ScribeAmerica, Enero de 2024-Presente

- Documentar con precisión la información del paciente en el sistema de registro electrónico de salud durante las visitas de telemedicina
- Colaborar con los médicos para capturar detalles completos de la visita del paciente de manera eficiente
- Garantizar el cumplimiento del expediente médico mediante la auto-documentación
- Inscrito en capacitaciones especializadas en medicina de emergencia pediátrica

### **Auxiliar de Salud en el Hogar**

All Ways Caring Home Care, Clemson SC, Septiembre de 2022-Diciembre de 2022

- Brindar servicios de cuidado personal de acuerdo con un plan establecido de atención directa
- Asistir a los pacientes con actividades de la vida diaria, limpieza del hogar, diligencias y compañía

### **Guía de Tour en Canopy**

Charleston Zipline Adventures, Awendaw SC, Mayo de 2021-Noviembre de 2022

- Completó una formación integral en métodos básicos de rescate, incluyendo arrastres, descensos, protocolos de emergencia y aseguramiento en paredes de escalada
- Monitorear la seguridad de los huéspedes, proporcionar información sobre cada tiroliña y mantener una actitud positiva durante todo el recorrido

## **EXPERIENCIA DE VOLUNTARIADO/OBSERVACIÓN**

### **Asistente de Víctimas de Agresión Sexual**

Julie Valentine Center, Greenville SC, Septiembre de 2021 – Octubre de 2023

Pickens Advocacy Center, Pickens SC, Enero de 2024-Presente

- Brindar apoyo inmediato y asistencia a las víctimas respondiendo a llamadas de la línea directa de crisis
- Acompañar a los clientes durante las visitas a la sala de emergencias, asegurando que se sientan seguros y apoyados
- Facilitar una comunicación clara y efectiva entre el cliente, la policía, las enfermeras SANE y el personal del centro de defensa
- Abogar por y empoderar a las víctimas, asegurando que sean escuchadas y respetadas

### **Observación: Aplicaciones Clínicas Clase de Clemson**

Universidad de Clemson

Enero de 2023 – Mayo de 2023

- Observó especialidades en el área de Greenville-Clemson, incluyendo anestesiología, radiología, obstetricia/ginecología, medicina interna y familiar, medicina de emergencia, cirugía general, pediatría y neurocirugía pedi

### **Observación: Hospital Universitario Río Hortega**

Valladolid, España

Julio de 2022 – Agosto de 2022

- Observé cirugía plástica durante 20 horas, presenciando procedimientos como injertos de piel, reconstrucciones faciales y mamarias, y extirpación de tumores.
- Observé cirugía general durante 20 horas, presenciando procedimientos como herniorrafias, colecistectomías y colectomías parciales.
- Observé obstetricia/ginecología durante 8 horas, presenciando un parto natural y una histerectomía laparoscópica.
- Observé cardiología durante 20 horas, específicamente en el programa de rehabilitación cardíaca.

### **Pasante Clínico**

Centro de Salud 34, Córdoba, Argentina

Marzo de 2022 – Mayo de 2022

- Observé al pediatra durante citas pediátricas, ayudando con mediciones y registro de datos.
- Observé al dentista durante procedimientos como exámenes de rutina y extracciones dentales.
- Gestioné registros médicos, ayudé en exámenes físicos y mantuve la limpieza de instrumentos.
- Mejoré habilidades de comunicación en español y conocimiento de terminología médica.
- Facilité sesiones de lectura en jardín de infantes en la escuela vecina, fomentando la participación comunitaria y promoviendo la alfabetización.

**CERTIFICACIONES**

- Proveedor Certificado de Servicio a Víctimas
- Auxiliar de Salud en el Hogar Certificado
- Primeros Auxilios para Adultos/RCP/DEA