**Eduardo D Campuzano, B.S.R.T, (R), (MR), (CT)**

**ARMRIT, MRSO (MRSC)**

 (786)650-5030

**eduardo.campuzano@siemens-healthineers.com**

**Calificaciones:**

Tecnólogo de Radiología dedicado con más de 25 años de experiencia en imágenes. Experiencia en resonancia magnética, tomografía y radiografía. Experiencia previa como Gerente de Imágenes, Jefe de Tecnólogo, Supervisor, Especialista Clínico, con más de quince años como Instructor de Radiología y Resonancia Magnética. Profesional auto motivado con el compromiso de proporcionar una atención de calidad. Fuertes habilidades de liderazgo, organización y comunicación.

**Experiencia Profesional:**

**Siemens Healthineers (USA)**  2016 - Presente

*Especialista en Educación Clínica Avanzada*

- Proporcionar formación educativa avanzada para los clientes de 1,5T y 3T MRI.

- Apoyar el desarrollo de la relación con el cliente.

- Realiza promociones de productos en ferias y seminarios.

- Provee entrenamiento al cliente en nuevos escáneres/sistemas.

**Universidad de Miami (Miami, FL)** 2007 - 2016

*Gerente de Resonancia Magnética*

*Tecnólogo Jefe de Resonancia Magnética*

*Oficial de seguridad de la Resonancia Magnética*

- Dirige y mantiene las operaciones diarias de los departamentos de resonancia magnética de Applebaum, Sylvester y Bascom Palmer.

- Incrementado volúmenes de resonancia magnética por 35% en los últimos cinco años.

- Alcanzó las metas de satisfacción de los pacientes para el año fiscal 2008-2016.

- Calificaciones sobresalientes en la evaluación de desempeño cada año en la Universidad

- Acreditación adquirida para todas los resonadores por las normas de la ACR

- Proporciono entrenamiento avanzado a los tecnólogos en las áreas de resonancia magnética cardíaca, resonancia magnética funcional, espectroscopia, resonancia magnética de mama, neurografía, resonancia magnética de próstata e imágenes de perfusión.

- Proporcionar entrenamiento a los tecnólogos de resonancia magnética recién contratados en todo el sistema de salud.

**Instituto Bautista Cardíaco y Vascular (Miami, FL)** 2002 – 2007

*Especialista Clínico en Resonancia Magnética*

- Tecnólogo principal de RM para la primera RM Cardiovascular dedicada en Florida.

- Implementación y creación de todos los protocolos y políticas de resonancia magnética.

- Acreditación adquirida para la RM por las normas de la ACR

- Entrenó a un nuevo tecnólogo de RM en RM cardiovascular.

- Realizar RM cardiaca, angiografía de RM, venografía de RM.

**Centro Médico Mount Sinaí (Miami, FL)** 1999 – 2002

*Tecnólogo de Resonancia Magnética*

- Proporcionó capacitación a un nuevo tecnólogo

- Realizó todo tipo de estudios en los departamentos de resonancia magnética

- Proporcionar cobertura para el Instituto del Corazón de Miami

**Coral Gables Hospital (Miami, FL)** 1997-1999

*Supervisor de Radiología/Tomografía Computarizada*

- Supervisó todas las áreas de los departamentos de Radiología y TAC

- Supervisó a 8 empleados a tiempo completo, y 2 a tiempo parcial.

- Proporcionar cobertura como tecnólogo de resonancia magnética

**Ortopedia y Medicina Deportiva de Miami (Miami, FL)** 1993-1997

*Tecnólogo de Radiología*

- Realizó todas las posiciones de radiografía y vistas dedicadas a la medicina deportiva

- Persona de referencia para la calidad de la imagen y la formación de nuevos tecnólogos.

- Proporcionar cobertura como tecnólogo de tomografía computarizada

**Experiencia en la Enseñanza:**

**MTMI (Milwaukee, WI)** 2012 - Presente

*Orador de la Conferencia*

- Conferenciante de la conferencia sobre resonancia magnética

**Universidad de Miami Dade (Miami, FL)** 2010 – 2016

*Instructor de Resonancia Magnética*

- Instructor del Programa de Certificado de Resonancia Magnética

**Florida National College (Miami, FL)** 2002 – 2009

*Instructor de Radiología*

- Instructor del Programa de Radiología (RT)

**Resonancia magnética de Dadeland**. (Miami, FL) 1999 – 2002 *Instructor Clínico de Resonancia Magnética*

- Proporcionó capacitación clínica a los estudiantes de resonancia magnética

**Educación:**

**Universidad de Phoenix**

- *Licenciatura en Administración de la Salud*

**Miami Dade College**

- *Certificado de Resonancia Magnética*

**Dade Medical College**

- *Asociados en Ciencia (Programa de Radiología)*

**Certificaciones:**

*- Resonancia magnética (ARRT)*

*- Tomografía computarizada (ARRT)*

*- Radiografía (ARRT)*

*- Resonancia magnética (ARMRIT)*

*- Oficial de Seguridad de Resonancia Magnética (ABMRS)*

**Conferencias Invitadas:**

*- "Seguridad de la resonancia magnética para el personal que no es de resonancia magnética", Seminario Anual de Seguridad de la BCVI. Miami, Florida. 8 de febrero de 2002*

*- "Seguridad de la resonancia magnética para el personal que no es resonador", Seminario Anual de Seguridad de BCVI. Miami, Florida. 14 de febrero de 2003*

*- "Resonancia magnética cardiovascular" Conferencia de redondeo cardíaco del Hospital Bautista. 10 de marzo de 2005*

*- "Una revisión de la tecnología de RM", MTMI. Phoenix, Ari. 4 y 5 de mayo de 2013.*

*- "Revisión del registro en MRI", MTMI. Boston, Massachusetts. 20 y 21 de junio de 2013.*

*- "Revisión en la tecnología de RM", MTMI. Baltimore, MD. 21 y 22 de septiembre de 2013.*

*- "Seguridad de la RM para el personal de investigación", Universidad de Miami, Departamento de Psicología. 16 de julio de 2014*

*- "Avances modernos en MRI, MTMI Cincinnati, Oh 23 de agosto de 2014*

*- "Imagen de Nervios Craneales en MRI, ARMRIT San Diego, CA 25 de octubre de 2014*

*- "Avances modernos en MRI, MTMI Denver, CO, 17 de febrero de 2015*

*- "MRI Registry Review", The Radiology Review, Orlando, FL 18-19 de abril de 2015*

*- "Resonancia magnética en la sala de emergencias", ARMRIT Las Vegas, NV 17 de octubre de 2015*

*- " RESONANCIA MAGNÉTICA: Advance Imaging Techniques" MTMI, Phoenix, AZ 23-24 de enero de 2016*

*- "MRI Registry Review", The Radiology Review, Orlando, FL 20-21 de febrero de 2016*

*- "Tumores de Msk", ARMRIT Las Vegas, NV 15 de octubre de 2016*

*- "Fundamentos de la resonancia magnética y revisión del registro" Bill Faulkner Miami, FL 29-30 de octubre de 2016*

*- " RESONANCIA MAGNÉTICA: Técnicas Avanzadas" MTMI, Los Ángeles, CA enero 23-24,2016*

*- "Revisión del Registro de Resonancia Magnética" MTMI ,25 -26 de junio de 2016*

*- "Modern Advances in MRI" MTMI ,20 de agosto de 2016*

*- "Resonancia Magnética de la Pelvis Femenina" Siemens Innovations Atlanta, GA 23 de marzo -26,2017*

*- "MRA/MRV & Síndromes Vasculares" Las Vegas, NV octubre 19-21,2017*

*- "MRI Registry Review" MTMI 20-21 de enero de 2018*

*- "Modern Advances in MRI" MTMI, 16 de junio de 2018*

*- "Inteligencia Artificial (AI) y Análisis de Datos en MRI" ARMRIT, Las Vegas, NV octubre 19-20,2018*

*- "Avances en la resonancia magnética para los tecnólogos" MTMI 14 de junio de 2019*

*- "Imagenología de Nervios Periféricos MRN" ARMRIT, Las Vegas 26 de octubre de 2019*

*- "New MRI Updates & Techniques 2020" MTMI, 23 de febrero de 2020*

*- "Enfermedad cardíaca congénita (CMR)" ARMRIT, Las Vegas 28 de octubre de 2020*

**Especialización de la enseñanza (en servicios):**

*- Artefactos de resonancia magnética para el tecnólogo de resonancia magnética (Departamento de resonancia magnética de la UM)*

*- Principios básicos de CE-MRA para el tecnólogo de resonancia magnética (Departamento de resonancia magnética de la UM)*

*- Resonancia magnética para lesiones de medicina deportiva (Departamento de resonancia magnética de la UM)*

*- Protocolos y técnicas de enterografía y urografía de RM (Departamento de RM de la UM)*

*- MRI Cranial Nerve Anatomy & Imaging (UM MRI Department)*

*- Optimización del protocolo de resonancia magnética (Departamento de resonancia magnética de la UM)*

*- Neurografía de RM (Departamento de RM de la UM)*

*- Entendiendo 3 Tesla MR (Departamento de UM MRI)*

*- Principios básicos de la RM funcional y la tractografía (Departamento de RM de la UM)*

*- Protocolos de resonancia magnética cardíaca (Departamento de resonancia magnética de la UM)*

**Desarrollo de Protocolos**

- *Phillips Medical NetForum (2002)*

o Extremos superiores de MRA con contraste mejorado

o Carótidas de MRA de Cinética 3D mejoradas por contraste para AVM

**Publicaciones y reseñas de libros**

- Resonancia magnética en la radioterapia del cáncer de próstata, Radioncología, Green Journal.

- Parámetros y posicionamiento de la resonancia magnética (segunda edición). Revisión del libro de la AJNR, 2010.

- Manual de resonancia magnética (Carol Finn). Reseña del libro de AJNR, 2011

- CT & MR Pathology (Segunda edición). MTMI Book Review ,2013

**Comité**

- Miembro del Comité de Examen de ARMRIT, 2014 - Presente

- Miembro del Comité de Investigación Clínica de la Universidad de Miami MR, 2007- 2016

- Miembro del Comité de Protocolo de MRI de la Universidad de Miami, 2008- 2016

- Miembro del Comité de Seguridad del Paciente de la Universidad de Miami, 2010 – 2016

**Afiliaciones profesionales**

- Sociedad de Tecnólogos de Resonancia Magnética (SMRT)

- Sociedad Latinoamericana de Resonancia Magnética (SOLAREM)

*Referencias*

Disponible a petición.