

Curriculum Vitae

Luis Rodolfo Campos

Datos Personales:

Fecha de Nacimiento. 4 de marzo de 1958

Estado Civil: Casado - dos hijos

Domicilio : Rincón 1069 Banfield Pcia. Bs.As.

Teléfono/Fax +54 11 4242 8283

Email: camac@centrocamac.com.ar con copia a centrocamac@hotmail.com

Web Site: www.centrocamac.com.ar

Estudios Realizados:

1971–1976

Técnico en Electrónica especialista en Telecomunicaciones

1977 - 1982

Universidad Tecnológica Nacional de Avellaneda

Ingeniero electrónico

- Idioma : Inglés (L/E) Nivel Medio
-

Trabajos Actuales:

- **Fundador y Director** del: CENTRO ARGENTINO DE MEDIOS ALTERNATIVOS DE COMUNICACIÓN – CAMAC – desde 1991
 - **Co-Director de Tesis** de la Cátedra Trabajo de Diploma de la Facultad de Informática, Ciencias de la Comunicación y Técnicas Especiales. Universidad de Morón. Desde el 03/2002.
 - **Director** del Instituto de Tecnología de la Información y comunicación para el desarrollo social, de la Facultad de Informática, Ciencias de la Comunicación y Técnicas Especiales.
 - **Asesor y Evaluador** en FLENI sede Escobar desde 01-10-04
-

Trabajos Realizados:

1979- 2003

- **Técnico especializado:** Sonda Computación.
- **Director** del Centro de Computación Clínica.
- **Asesor del Area de Computación en :**
 - VITRA Fundación para la Vivienda y Trabajo del Lisiado
 - C.P.C. Centro de Parálisis Cerebral
 - Instituto Senderos
 - Instituto Jorge Newbery

Coordinador del Proyecto de Informática Especial: "Un desafío a la Creatividad sin importar como somos" Ministerio de Educación de la Prov. De Bs. As. Dirección de Educación Especial.

- Designación como **Experto Técnico del Fondo de Cooperación Internacional- Ministerio de relaciones Exteriores y Culto.**
- **Rector Suplente** del Politécnico Ciudad de Buenos Aires.
- **Docente** a cargo de una de las Cátedras del Curso de "Especialización en Computación Educativa Especial" en el Politécnico Ciudad de Buenos Aires
- **Docente** a cargo del Curso de Perfeccionamiento Docente sobre: "Informática Especial". Escuela Esp. 501 Saladillo, Pcia. Bs. As.
- **Asesor** en la Pontificia Universidad Javeriana de Colombia
Seminario sobre: "*Educación y Rehabilitación para personas con discapacidad físicas*"
- **Asesor** en la Fundación Omar Dengo de Costa Rica
"Creación de un Laboratorio Virtual de Física, desarrollado en Logo Writer, para escuelas primarias"
- **Asesor** en Tecnologías adaptativas Ministerio de Desarrollo Humano y Familia - Area Discapacidad - Pcia. De Bs. As.

Asesorías Internacionales:

1993-1999 Asistente Técnico, Experto del F.O.A.R :

- "*Estrategias Educativas por medio de la computadora para la aplicación de la informática a niños con discapacidad*"
Ministerio de Educación Pública Área Educación Especial Costa Rica.
- "*Mecanismos de Integración a la Sociedad de las Personas Discapacitadas*"
Comisión Nacional de los Discapacitados. Guatemala
- Asesor en la creación del Centro de Ayudas Técnicas dependiente de la Fundación Somos Parte del Mundo. Costa Rica
- Desarrollo del "Sistema de Formación Profesional, para personas con discapacidad"
Inst. Nac. Tecnológico INATEC. Nicaragua
- Modernización de las "Unidades de Tratamiento de Parálisis Cerebral de Los Pipitos". Nicaragua

- Utilización de las "Tecnologías Alternativas en Educación Especial y los medios Alternativos de Comunicación"
Ministerio de Educación Pública - Dirección de Educación Especial. Nicaragua
Ministerio de Educación - Dirección de Educación Especial. El Salvador
-

Trabajos de investigación y desarrollo:

- Primer Sistema de Comunicación para Personas Cuadripléjicas "LU-CAM" 1986. Utilizando una computadora personal la misma se activa con un movimiento voluntario de la persona Ej: soplar, morder.
 - Equipos especiales para adaptar distintos elementos de la vida diaria a personas con discapacidad Ej: Control de entorno y juguetes
 - Adaptación de teclados de computadoras.
 - Detector de Nivel de líquidos para ciegos.
 - Creación y desarrollo del Sistema "B-IG" de Lecto-escritura simultánea para personas ciegas
 - Diseño de una FÉRULA: Permite a una persona sin movimientos de dedos poder escribir en una computadora, discar números telefónicos y otras necesidades más. En algunos casos permite escribir en letra cursiva.
 - Desarrollo de un Sistema de Comunicación para Clínicas - Paciente – Enfermera
 - Adaptación Especial en sillón de ruedas electrónico. Para una persona sin movimiento en sus miembros que es conducida inhalando y exhalando.
 - Diseño del 1er. Teclado de conceptos argentino de bajo costo. Especial para desarrollar actividades de diagnóstico y estimulación del aprendizaje.
 - Diseño e Instalación de la primer casa para la vida independiente activada por voz.
 - Primer programa de integración escolar para personas ciegas permite la escritura Braille sobre un teclado de 8 teclas y transcribe en forma instantánea texto en Braille y Tinta. 2003
 - Sistema de estimulación sensorial a través de la vibración por medio de un estimulador colocado en el dedo índice para la discriminación de los sonidos en personas sordas severas. 2002
 - Sistema de aprendizaje Braille para personas sordo ciegas combinados los dos sistemas anteriores. 2003
 - Motor Mochila para convertir una silla de ruedas de tracción manual a eléctrica, adaptable a cualquier tipo de silla, larga autonomía, bajo peso aprox. 7kilos, y bajo costo. 2004
-

Becas y Premios:

1992

- Beca para participar en la XIV Feria Internacional de Inventos en Pittsburgh - EE.UU. Otorgada por INPEX, empresa americana organizadora de la feria de inventos. Exposición de los programas de comunicación alternativa.
- Beca viajar a Alabama - EE.UU. Otorgada por el Rotary Club delegación Constitución y Rotary Club Internacional, para integrar el "Grupo de Intercambio Cultural"
- **Medalla de Plata** - Pittsburgh - EE.UU. Categoría Medicina y Equipamientos Médicos. En

reconocimiento por las adaptaciones y Programas Terapéuticos.

- Llave de la Ciudad de Selma - Alabama - EE.UU. Por ser designado Ciudadano Honorable
- Distinción Especial - Opelika - Alabama EE.UU. Otorgada por la actividad realizada en el área de la discapacidad.
- Beca para participar de la XI Feria Internacional de los Inventos Pittsburgh - EE.UU. Otorgada por la Municipalidad de Lomas de Zamora.

1993

- **Medalla de Oro** - Pittsburgh - EE.UU. Categoría Educación. En reconocimiento del Programa de Integración Escolar para niños con Parálisis Cerebral.
- **Medalla de Oro** - Pittsburgh - EE.UU. Categoría Adaptaciones Terapéuticas. En reconocimiento de las distintas adaptaciones y por la adaptación de la silla de ruedas eléctrica.
- **Medalla de Bronce** - Pittsburgh - EE.UU. Categoría Medicina y Equipamiento Médicos. En reconocimiento de los Programas Terapéuticos y Adaptaciones.
- Premio Nazareno a la Juventud Destacada de Lomas de Zamora. Otorgada por la Asociación Permanente de Entidades Lomenses.
- **Medalla de Oro** - Buenos Aires. Categoría Educación. En reconocimiento del Programa para niños parálisis cerebral.
- **Medalla de Oro** - Buenos Aires. Categoría Medicina y Salud En reconocimiento por las adaptaciones y en especial por la adaptación de la Silla Eléctrica.
- **Medalla de Plata** - Buenos Aires. Categoría Computación. En reconocimiento del Programa Terapéuticos realizados.
- Premio Ateneo Rotario - La Plata - Pcia. Bs. As. Por el aporte a la Ciencia e Investigación.

1995

- Premio Aplauso Munai - Bs. As. Otorgado por la Fundación Aplauso Munai

1996

- Premio Una Actitud de Vida - Bs. As. Otorgado por la Fundación Morau de Justo

2001

- Premio Scaliburg otorgado por el comité Científico del 4to Congreso Mundial de Educación Especial, realizado en Santo Domingo, por el aporte científico en beneficio a la Educación Especial.

Publicaciones, Conferencias , Seminarios y Talleres :

- Participación como disertante y asistente desde 1988 en numerosos Congresos, Seminarios y Cursos Internacionales y Nacionales.
- Notas periódicas en medios radiales, televisivos y escritos del ámbito nacional e internacional.

Nota: Están a disposición los certificados de todo lo detallado anteriormente

