CURRICULUM VITAE

Actualizado a mayo de 2020

Mg. Ing. Diego Antonio Beltramone

Contenido

DATOS PERSONALES Y DE CONTACTO 4
PERFIL PROFESIONAL 4
TRAYECTORIA LABORAL 4
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA 4
ÉBANO SOLUCIONES 5
Fundación Inclubyte. Tecnologías para más 5
CETES (Centro de Estudios y Tratamientos de la Epilepsia y el Sueño) 5
INDEPENDIENTE – ELECTRÓNICA 6
FUNDACIÓN SENDA AZUL 6
DIEIFER DESIGN 6
COLEGIO UNIVERSITARIO IES SIGLO 21 6
JUEGOS MATE (Creación y desarrollo de juegos de mesa e ingenio) 6
SIEMENS ITRON BUSINESS SERVICES S. A. 6
Líder de Proyectos 6
Servicios Profesionales 6
Desarrollos, firmware y programación 6
LOGROS REALIZADOS 7
FORMACIÓN 9
Estudios Universitarios - Posgrado 9
Estudios Universitarios – Grado 9
Estudios Secundarios 9
Idioma 9
Informática: 9
ACTIVIDAD ACADÉMICA Y CIENTÍFICA 10
Congresos, Jornadas, Cursos, Seminarios y conferencias 10
Proyectos de investigación 16
Evaluación de Proyectos 18
Publicación en congresos, jornadas y simposios 18
Publicación en revistas científicas, journals y magazines 23
Publicación en revistas temáticas 25
Publicación de libros 25
Cursos de capacitación y perfeccionamiento 26
Dirección de Proyectos Integradores (Tesinas de grado) en la carrera de Ingeniería Electrónica - UNC 28
Terminados 28
Dirección de Proyectos Integradores (Tesinas de grado) en la carrera de Ingeniería Biomédica - UNC 28
Terminados 28
En Curso 29
Codirección de Proyectos Integradores (Tesinas de grado) en la carrera de Ingeniería Biomédica - UNC 29
Terminados 29
Codirección de Proyectos Integradores (Tesinas de grado) en la carrera de Ingeniería Electrónica - UNC 29
Terminados 29

Tribunal de Proyectos Integradores (Tesinas de grado) – UNC 30
Dirección de investigaciones de alumnos en la carrera de Ingeniería Biomédica - UNC 30
Miembro Tribunal de Concursos 30
Miembro de Comité Evaluador de Cargos Docentes..... 31
Proyectos y actividades de extensión 31
Difusión y promoción profesional..... 33
Asociaciones académicas, profesionales, científicas a las que pertenece..... 33
ASESORAMIENTO Y CAPACITACIÓN A INSTITUCIONES 34
FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS 34
MENCIONES ESPECIALES 36

DIEGO ANTONIO BELTRAMONE

DATOS PERSONALES Y DE CONTACTO

E-mail: dbeltramone@gmail.com Teléfono Celular: +54 9 351 5731114

Edad: 48 años. Estado civil: casado. Hijos: 2

CUIT/CUIL: 20-22371253-4

PERFIL PROFESIONAL

Estudios de Grado: Ingeniero Eléctrico – Electrónico. Título Trabajo Final: "*Electroencefalógrafo controlado y monitoreado por PC*"

Estudios de Posgrado: Magíster en Dirección de Empresas (MBA). Título Tesina: "*Visión y estrategia de un instituto modelo de rehabilitación para personas con discapacidades físicas*". Doctorando en el Doctorado de Ciencias de la Ingeniería.

Generador de proyectos y emprendimientos con gran repercusión social, especialmente orientados a tecnologías aplicadas para mejorar la calidad de vida de personas en situación de discapacidad.

Líder orientado hacia las relaciones interpersonales, con vasta experiencia en dirigir y generar equipos de trabajo y proyectos. Ordenado y con espíritu de armonía.

Dirige con gran proactividad en la práctica, aplicando teoría asimilada en ámbito académico y cursos de perfeccionamiento. Extrovertido y honesto.

TRAYECTORIA LABORAL

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA Agosto 2006–Hoy

- **Director de la Escuela de Ingeniería Biomédica (Director de la Carrera de Ingeniería Biomédica)**; Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Desde 12 de octubre de 2018 a 11 de octubre 2020. Resolución N° 797-HCD-2018.
- **Profesor titular – dedicación exclusiva POR CONCURSO** (Resolución N° 615-HCD-2018, fecha 10 de agosto de 2018 y Resolución RHCS-2018-1238-E-UNC-REC, fecha 02 de octubre de 2018) en la Cátedra "Ingeniería en Rehabilitación" y en el Laboratorio "Ingeniería en Rehabilitación", dentro de la Carrera "Ingeniería Biomédica", dependiente de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Legajo: 43665.
- **Profesor titular – dedicación exclusiva interino** (Resolución N° 515-HCD-2015, fecha 31 julio 2015) en la Cátedra "Ingeniería en Rehabilitación" y en el Laboratorio "Ingeniería en Rehabilitación", dentro de la Carrera "Ingeniería Biomédica", dependiente de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Legajo: 43665. Designación hasta la fecha 31/03/2019.
- **Director del Departamento de Bioingeniería**; Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Desde noviembre de 2016 a octubre 2018. Resolución N° 840-HCD-2016.
- **Director del Departamento de Bioingeniería**; Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Desde septiembre de 2014 a agosto 2016. Resolución N° 784-HCD-2014.

- **Profesor adjunto – dedicación exclusiva POR CONCURSO** (Resolución N° 10-HCD-2012, fecha febrero 2012) en la Cátedra "Ingeniería en Rehabilitación", dentro de la Carrera "Ingeniería Biomédica", dependiente de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Legajo: 43665. Designación por concurso hasta la fecha 16/02/2019.
- **Director del Departamento de Bioingeniería**; Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Desde septiembre de 2012 a agosto 2014. Resolución N° 807-HCD-2012.
- **Director del Laboratorio de Ingeniería en Rehabilitación**. Resolución N° 435-HCD-2012
- **Profesor adjunto – dedicación exclusiva interino** (Resolución N° 510-HCD-2010, fecha junio 2010 a enero 2012) en la Cátedra "Ingeniería en Rehabilitación", dentro de la Carrera "Ingeniería Biomédica", dependiente de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. A cargo del respectivo laboratorio. Legajo: 43665
- **Subdirector del Departamento de Bioingeniería**; Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Desde agosto de 2010 a agosto 2012. Resolución N° 719-HCD-2010.
- **Profesor adjunto – dedicación simple interino** (desde agosto de 2006 a mayo 2010) en la Cátedra "Ingeniería en Rehabilitación", dentro de la Carrera "Ingeniería Biomédica", dependiente de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. A cargo del respectivo laboratorio. Legajo: 43665
- Integrante de la Oficina de Inclusión Educativa de Personas en Situación de Discapacidad de la UNC, desde junio 2009 (Resolución 2222/09) hasta julio de 2010
- Coautor del proyecto "Inclusión educativa de personas en situación de discapacidad en la Universidad Nacional de Córdoba". Agosto de 2007. A partir del mismo, por Resolución Rectoral Nº 4791/07 se designó una Comisión Rectoral para analizar la propuesta, conformada por la Secretaría de Asuntos Académicos, la Secretaría de Extensión Universitaria, la Secretaría de Asuntos Estudiantiles y la Subsecretaría de Planeamiento Físico de la Secretaría de Planificación y Gestión Institucional
- Integrante de la Comisión Asesora sobre Inclusión Educativa y Discapacidad de la UNC (Resolución SEU 137/08). Septiembre de 2008. Esta comisión asesora a la Comisión Rectoral conformada en la Resolución Rectoral Nº 4791/07

ÉBANO SOLUCIONES	Nov 2001-Hoy

- A cargo de la coordinación general. A cargo del área Electrónica y de Interfaz Física. Tecnología a medida aplicada para mejorar la calidad de vida de personas con discapacidad www.ebano-soluciones.com.ar

Fundación Inclubyte. Tecnologías para más	Ago 2008-Diciembre 2010

- Socio Fundador y Presidente de la Fundación. Espacio informático accesible para personas con discapacidad. Excelencia humana, pedagógica y edilicia donde el usuario puede capacitarse en el manejo de herramientas informáticas y desarrollar el potencial necesario para su posterior integración, tanto en el ámbito escolar, laboral y social

CETES (Centro de Estudios y Tratamientos de la Epilepsia y el Sueño)	Marzo 2003–Julio 2010

- Mantenimiento técnico y modificación de instrumental de electroencefalografía. Mantenimiento de equipamiento electrónico e interfaces. Adaptación de equipamiento electrónico a necesidades particulares

INDEPENDIENTE – ELECTRÓNICA Agosto 2004–Julio 2010

- Actividad profesional independiente en el rubro Electrónica, realizando desarrollos llave en mano (control de temperatura de horno de vapor, control de temperatura y UPS de sala de servidores). Mantenimiento y modificación de instrumental en electromedicina, particularmente electroencefalografía. Mantenimiento de equipamiento electrónico e interfaces. Adaptación de equipamiento electrónico a necesidades particulares.

FUNDACIÓN SENDA AZUL Dic 2005-Jul 2008

- Fundraiser (Búsqueda de recursos) de la Fundación Senda Azul
- Miembro del Directorio de la Fundación en calidad de Revisor de Cuentas
- Coordinador del servicio Ébano, perteneciente a la Fundación

DIEIFER DESIGN Jul 2004–Dic 2005

- Asesor en estrategia y táctica comercial para naipes importados de México

COLEGIO UNIVERSITARIO IES SIGLO 21 Oct 2004–May 2005

- Autor en conjunto con el Ing. Daniel Obaj del libro "Electrónica I" (ISBN: 987-1161-38-7). Editorial IES Siglo 21 – 506 páginas

JUEGOS MATE (Creación y desarrollo de juegos de mesa e ingenio) Abr 2002– Mar 2005

- Socio gerente

SIEMENS ITRON BUSINESS SERVICES S. A. 1996 – Nov 2001

Líder de Proyectos 2000–Nov 2001

- Líder de Proyectos en la provincia de Córdoba para la implementación de aplicaciones del sistema de autorización de prestaciones de salud en línea "IMED", en particular para los siguientes proyectos:
  - Proyecto IPAM, con cobertura para más de 500.000 afiliados
  - Proyecto Farmalink, gerenciador de prestación farmacológica de PAMI
- *Manejo de relación técnica, comercial y operativa con empresas proveedoras y clientes externos e internos*

Servicios Profesionales 1999 - 2000

- Contacto con clientes para realizar relevamiento. Diseño de soluciones, contacto y selección de proveedores. Generación de presupuesto para el cliente e implementación de la solución

Desarrollos, firmware y programación 1996 - 1999

- Lenguajes de programación: C, Visual Basic, Delphi, Pascal, Assembler
- Programación de sistemas de alcance nacional para el producto IMED
- Programación de sistemas de control de acceso, control horario y control de raciones de alimentación para las empresas Volkswagen, Chrysler, Estancias del Sur, Nutrición Profesional, La Lácteo

LOGROS REALIZADOS

- Armado, gestión y dirección del proyecto POSTA: Proyectos Open Source de Tecnologías Asistivas, dentro de la convocatoria "VII Programa Ejecutivo de Cooperación Científica y Tecnológica para los años 2017-2019" del entonces Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina y el Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación Internacional de Italia. La propuesta, que resultó seleccionada, fue presentada en forma conjunta entre la Universidad Nacional de Córdoba y la Università Iuav di Venezia. Es un portal web que, bajo la filosofía del open source, agrupa y organiza bocetos, planos e instrucciones listos para replicar, adaptar o crear soluciones tecnológicas dirigidas a mejorar la calidad de vida de personas con discapacidad. Versión pública a partir del 29 de agosto de 2019. www.postaproject.org
- Gestión, asesoramiento e instalación de Plano Háptico (Maqueta táctil) de Ciudad Universitaria en el Pabellón Argentina de la Universidad Nacional de Córdoba, asesorando y dirigiendo trabajo integrador de las alumnas Sofia Rotharmel, Romina Carranza, Ayelen Carlos y Virginia Quinn. Posterior vinculación con la Secretaría de Extensión de la FCEFyN (UNC), Subsecretaría de Planeamiento Físico (UNC) y Secretaría General (UNC). http://www.portal.efn.uncor.edu/?p=13589 . Marzo de 2018
- Implementación del Contrato Programa para "Mejoras en el plantel docente para la carrera de Ingeniería Biomédica" en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, firmado entre la Secretaría de Políticas Universitarias y la Universidad Nacional de Córdoba. Identificación: Convenio ME 140/14 del Ministerio de Educación. Años: 2014-2017
- Co-creación del Capítulo de Ingeniería en Rehabilitación de la Sociedad Argentina de Bioingeniería (2011)
- Creación de la Fundación Inclubyte www.fundacioninclubyte.blogspot.com - Personería Jurídica: 131/"A"/09 // CUIT: 33-71094439-9. Presidente de la Fundación desde agosto 2008 a diciembre de 2010
- Co-coordinación del relevamiento institucional de accesibilidad realizado en la Ciudad Universitaria de la Universidad Nacional de Córdoba, en el marco del "Programa de Accesibilidad en Universidades Nacionales" de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación. En el año 2009 se convocó a 70 estudiantes avanzados de las carreras de Arquitectura, Ingeniería, Trabajo Social, Comunicación Social y Psicología a participar del relevamiento institucional, el cual se realizó con herramientas cuantitativas y cualitativas. Se diseñaron circuitos mínimos accesibles, diagnósticos y acciones requeridas. se analizó entorno urbano, estacionamientos, acceso a edificios, circulación horizontal, circulación vertical, sanitarios, espacios de uso, mobiliario, deportes, señalética y soportes de comunicación (paneles informativos).
- Incorporación de la temática discapacidad en la agenda de la Universidad Nacional de Córdoba mediante la presentación de proyectos. Implementación efectiva de estos proyectos
- Coautor del proyecto "Inclusión educativa de personas en situación de discapacidad en la Universidad Nacional de Córdoba". Agosto de 2007. A partir del mismo, por Resolución Rectoral Nº 4791/07 se designó una Comisión Rectoral para analizar la propuesta, conformada por la Secretaría de Asuntos Académicos, la Secretaría de Extensión Universitaria, la Secretaría de Asuntos Estudiantiles y la Subsecretaría de Planeamiento Físico de la Secretaría de Planificación y Gestión Institucional
- Creación del equipo interdisciplinario de profesionales "Ébano Soluciones" (www.ebano-soluciones.com.ar) (2001). Coordinación del equipo. A cargo del área Electrónica y de Interfaz.

- Autor en conjunto con el Ing. Daniel Obaj del libro "Electrónica I" (*ISBN: 987-1161-38-7*). Editorial IES Siglo 21 - Bs As 563 - CP: 5000 - Córdoba - TE: 0351-4211717. Año: 2005. Lugar de impresión: Talleres Gráficos de Editorial Copiar - Ituzaingó 494 - CP:5000 – Córdoba. Páginas: 506
- Creación y gerenciamiento de la empresa Juegos Mate (www.juegosmate.com.ar) (2002-2004)
- Implementación y coordinación de la instalación del sistema IMED para farmacias de la obra social PAMI en la provincia de Córdoba
- Liderazgo de proyectos del producto IMED en la provincia de Córdoba, consolidando localmente la presencia del mismo y logrando que importantes clientes contraten el servicio. Instalación y capacitación en los clientes del producto IMED
- Diseño y desarrollo en POS en el proyecto IMED de aplicativos para médicos, médico de cabecera, odontólogos y farmacias, con alcance a nivel nacional. Se logró que la empresa evite tercerizar esta actividad, implicando mayor control estratégico

FORMACIÓN

Estudios Universitarios - Posgrado

- Doctorando en Ciencias de la Ingeniería
Universidad Nacional de Córdoba – en proceso (inicio año 2017, admisión mediante Resolución Decanal 1142-2017)
- Magíster en Dirección de Empresas (MBA)
Universidad Católica de Córdoba – marzo 1999 a octubre 2001

Estudios Universitarios – Grado

Ingeniero eléctrico – electrónico
Universidad Católica de Córdoba – marzo 1990 a octubre 1995

Estudios Secundarios

Bachiller Mercantil
Colegio La Salle (Córdoba) - 1989

Idioma

Inglés: Conversación, redacción y lectura

Informática:

- Manejo avanzado de Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Publisher, Outlook)
- Manejo avanzado de Google Apps (Drive, Docs, Calendar, Keep, Hangouts, etc.)
- Manejo avanzado de Microsoft Project, Gantt Project y herramientas de diseño de proyectos
- Herramientas gráficas 2D y 3D (Corel Draw, Adobe Illustrator, Paint Shop Pro, 3D Studio MAX)
- Herramientas de diseño en electrónica analógica y digital: diseño, simulación
- Lenguajes de programación en alto y bajo nivel: C, Visual Basic, Delphi, Pascal, Assembler, PicBasic
- Herramientas de programación de páginas web (Macromedia Dreamweaver, Macromedia Flash)
- Otros

ACTIVIDAD ACADÉMICA Y CIENTÍFICA

Investigador Categoría 2 dentro del Programa de Incentivos a Docentes investigadores, según Resolución 6367/2019.

Congresos, Jornadas, Cursos, Seminarios y conferencias

- "22° Congreso Argentino de Bioingeniería y 11° Jornadas de Ingeniería Clínica (SABI2020)", realizado del 04 al 06 de marzo en Piriápolis, Uruguay. En carácter de Coordinador de Revisores, Miembro del Comité Científico, Moderador de Sesión, Disertante, Autor y Asistente.
- "X Congreso Iberoamericano de Tecnologías de Apoyo a la Discapacidad - IBERDISCAP 2019", realizado del 20 al 22 de noviembre de 2019, en el Centro Cultural de la Ciencia – C3, Buenos Aires, Argentina. En carácter de Disertante, Autor y Asistente.
- "X Congreso Internacional sobre Aplicación de Tecnología de la Información y Comunicaciones Avanzadas (ATICA 2019)", organizado por la Universidad Nacional de Córdoba (Argentina) y la Universidad de Alcalá (España), realizado del 20 al 22 de noviembre de 2019 en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales en la ciudad de Córdoba (Argentina). En calidad de parte del Comité Científico, Conferencista Plenario y Moderador de sala.
- "XXIV Congreso Argentino De Medicina Física Y Rehabilitación. SAMFYR 2019", realizado del 03 al 05 de octubre de 2019 en la ciudad de Villa Carlos Paz, Córdoba, Argentina. En carácter de Disertante.
- Jornadas "Diseño para la Salud, su impacto social y productivo". 27 y 28 de agosto de 2019 en carácter de disertante con el trabajo "Proyectos de rehabilitación desde la perspectiva de la Bioingeniería". Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño. Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, Argentina.
- "Jornada de Buenas Prácticas: Inclusión y Discapacidad con TIC". Córdoba – Universidad Nacional de Córdoba-, 10 de agosto de 2019 en carácter de Organizador de la Jornada, Disertante y Asistente. Duración 8 hs.
- Congreso Internacional "Comunidad Inclusiva" FIDA.2019.SICA. Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 10 y 11 de mayo de 2019 con una duración de 12 horas en carácter de Expositor y Asistente
- Evento "La tecnología como herramienta de inclusión". 2 de mayo de 2019 en carácter de oyente. Organizado por la Subsecretaria de Discapacidad, Rehabilitación e Inclusión, Ministerio de Salud, Gobierno de la Provincia de Córdoba. Córdoba, Argentina.
- IV Jornadas Provinciales de Discapacidad "Córdoba ante la intervención social de la discapacidad". 6 y 7 de diciembre de 2018 en carácter de disertante. Organizado por la Subsecretaria de Discapacidad, Rehabilitación e Inclusión, Ministerio de Salud, Gobierno de la Provincia de Córdoba. Córdoba, Argentina.
- "2das Jornadas por la Discapacidad". 15 de noviembre de 2018 en la Universidad Nacional de Villa Mercedes, San Luis. En carácter de disertante.
- "9° Congreso Nacional de Historia de la Medicina" en homenaje al Centenario de la Reforma Universitaria 1918-2018. 10, 11 y 12 de octubre de 2018. En carácter de Relator en la mesa de trabajo "Pasado, presente y futuro de la Ingeniería Biomédica en la UNC" con el tema "Las múltiples posibilidades de la Ingeniería en Rehabilitación".
- "IV Congreso Argentino de Ingeniería (CADI) y X Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería (CAEDI)". 19, 20 y 21 de septiembre de 2018 en carácter de asistente, expositor, moderador y miembro de comité científico. Córdoba, Argentina.

- 2do Congreso Internacional de Inclusión Educativa y Social "Juntos diseñando la nueva escuela". 6, 7 y 8 de septiembre de 2018 en carácter de disertante. Godoy Cruz, Mendoza, Argentina.
- "Jornada de Buenas Prácticas: Inclusión y Discapacidad con TIC". Córdoba – Universidad Nacional de Córdoba-, 11 de agosto de 2018 en carácter de Organizador de la Jornada, Disertante. Duración 8 hs.
- "10º Congreso Iberoamericano FIDA.2018.SICA inclusión con tecnologías emergentes". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 11 y 12 de mayo de 2018 con una duración de 12 horas en carácter de Expositor Artículo "Cómo diseñar tecnología poniendo en el centro a la persona", y de Tallerista en el Taller "Armado de diferentes switches para usos diferentes" y Asistente
- "Primeras Jornadas de Ambiente, Innovación y Salud", organizadas por el Programa Educación en Ciencia y Tecnología de la Secretaría de Extensión Universitaria de la UNC junto con la Federación Universitaria de Córdoba y el Centro de Estudiantes de la Escuela de Kinesiología. Universidad Nacional de Córdoba, 2, 3 y 4 de mayo de 2018 en calidad de Expositor
- "Simposio del Doctorado en Ciencias de la Ingeniería, 2018. Programa Doctor@r", en calidad de Asistente. Entre los días 09 y 19 de abril de 2018. Córdoba, Argentina.
- "Jornadas sobre ingeniería en rehabilitación". Instituto de rehabilitación ALPI Córdoba, el día 28 de octubre de 2017 en calidad de Disertante. Duración 3 hs.
- "XXI Congreso Argentino de Bioingeniería y X Jornadas de Ingeniería Clínica" realizado en la Ciudad de Córdoba, Argentina, los días 25, 26 y 27 de Octubre de 2017. En carácter de miembro del Comité Organizador, miembro del Comité Científico, Disertante, Autor y Asistente
- "1° Congreso Internacional del Colegio de Kinesiólogos y Fisioterapeutas de la Provincia de Córdoba", en condición de Disertante. Realizado los días 20 y 21 de octubre de 2017 en Hotel Sheraton Córdoba.
- "Charla de la profesión" de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales en carácter de Disertante el día 09 de septiembre de 2017, en el marco de la Muestra de carreras "¡La UNC con Vos! Ingreso 2018" con una duración de 2 horas reloj, realizada en el Pabellón Argentina de la Universidad Nacional de Córdoba
- "Jornada de Buenas Prácticas para la inclusión con TIC de personas con NEAE/discapacidad". Córdoba –Universidad Nacional de Córdoba-, 12 de agosto de 2017 en carácter de Organizador de la Jornada, Disertante. Duración 8 hs.
- "Jornada intercátedras. Discapacidad un enfoque interdisciplinar" dentro del Ciclo de Conferencias-Workshops 2017, dirigida a docentes y alumnos de las cátedras Diseño Industrial III B (FAUD-UNC), Ingeniería en Rehabilitación (FCEFyN-UNC) y Psicomotricidad (FCM-EKyF-UNC) e interesados y realizada en la sede de la Escuela de Kinesiología y Fisioterapia de la Universidad Nacional de Córdoba, Ciudad Universitaria, el día 30 de junio de 2017. En calidad de co-organizador, disertante y asistente
- "Congreso Nacional sobre Inclusión Educativa – Transformaciones Pedagógicas para facilitar un Sistema Inclusivo, Sostenible y Responsable". Universidad Provincial de Córdoba, Córdoba, Argentina, 1 al 3 de junio de 2017 con una duración de 24 horas en calidad de Expositor
- "XII Congreso Iberoamericano de Inclusión Educativa con Tecnologías Emergentes". Universidad Politécnica Salesiana, Cuenca, Ecuador, 24 al 26 de mayo de 2017 con una duración de 40 horas en carácter de Ponente Magistral, Ponente con los Artículos "Kit Open Source de Ayudas Técnicas para la Vida Diaria de Personas con Dificultades de Movimiento en Manos" y "Experiencia de trabajo integrador en la cátedra de ingeniería en rehabilitación", Tallerista Taller "Adaptaciones de joysticks para uso como mouse y teclado" y Asistente

- "Congreso Internacional 'Comunidad Inclusiva FIDA 2017 SICA'". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 19 y 20 de mayo de 2017 con una duración de 12 horas en carácter de Expositor Artículo "Ayudas Técnicas Open Source para AVD de personas con dificultades de movimiento en las manos", Tallerista Taller "Adaptar joystick y mouse a las necesidades del usuario" y Asistente
- "IV Encuentro Internacional de 'Inclusión Educativa y Social' – Ier Congreso Latinoamericano 'La Escuela Inclusiva en el Sistema Educativo'". Ciudad de Mendoza, 13, 14 y 15 de octubre de 2016. Universidad de Congreso, Fundación Bologna – Mendoza, Alma Mater Studiorum Università di Bologna, Universidad Nacional de Cuyo.
- "VII Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica CLAIB 2016". Bucaramanga, Colombia. 26 al 28 de octubre de 2016 en calidad de Miembro de Comité Científico.
- "Jornada de Buenas Prácticas: Computadora, creatividad e imaginación para la inclusión de personas con NEAE/discapacidad". Córdoba –Universidad Nacional de Córdoba-, 6 de agosto de 2016 en carácter de Coordinador de la Jornada, Organizador y Disertante
- "IV Seminário Internacional de Acessibilidade" de CREA-PR (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná), realizado los días 29 y 30 de junio de 2016 en Curitiba, Brasil en carácter de *palestrante* (disertante)
- "Congreso Bienal de IEEE Argentina 'Argencon 2016'", Sección Argentina del Instituto de Ingenieros en Electricidad y Electrónica (IEEE). Universidad Tecnológica Nacional Regional Buenos Aires, Argentina, 15 al 17 de Junio de 2016 en carácter de Autor, Disertante y Asistente
- "IV Jornada Provincial de Tecnologías y Productos de Apoyo", aprobado por Resolución N° 066/2016 del Consejo Directivo del Instituto Académico Pedagógico de Ciencias Humanas. Duración total de 9 horas. Universidad Nacional de Villa María, Villa María, Córdoba, Argentina, 10 de junio de 2016. En calidad de Disertante en Artículo "Laboratorio de Ingeniería en Rehabilitación FCEFyN-UNC – últimos proyectos y novedades" y en Artículo "Una herramienta de comunicación para Olga - Presentación de una experiencia en discapacidad severa"
- "Congreso Internacional 'Comunidad Inclusiva FIDA 2016 SICA'". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 6 y 7 de mayo de 2016 con una duración de 14 horas en carácter de Expositor Artículo "¿Qué papel juegan las pantallas táctiles en el proceso de aprendizaje en la educación especial?", Tallerista Taller "Adaptar Joystick y mouse a las necesidades del usuario" y Asistente
- "WorldCist '16 – 4th World Conference On Information Systems and Technologies". Recife, PE, Brazil, 22, 23 y 24 de marzo de 2016. En carácter de Autor, Disertante y Asistente.
- "XX Congreso Argentino de Bioingeniería y IX Jornadas de Ingeniería Clínica - SABI 2015". San Nicolás de los Arroyos, 28, 29 y 30 de octubre de 2015. En carácter de Miembro de Comité Científico, Autor, Disertante y Asistente.
- "Jornada de Buenas Prácticas: Computadora, creatividad e imaginación para la inclusión de personas con NEAE/discapacidad". Córdoba –Universidad Nacional de Córdoba-, 8 de agosto de 2015 en carácter de Coordinador de la Jornada, Organizador y Ponente con las ponencias "Armado básico de paneles multisensoriales" y "Aplicación móvil Córdoba turismo accesible"
- "Jornadas Nacionales de Discapacidad en Pediatría". Ciudad de Buenos Aires, Argentina. 2, 3 y 4 de julio de 2015. En carácter de Miembro Titular y Panelista en Mesa Redonda "Tecnologías que derriban barreras" con el tema "Ingeniería en Rehabilitación o la búsqueda de apoyos tecnológicos"
- "Congreso Iberoamericano de Informática Educativa Especial - 11º CIIEE". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 14, 15 y 16 de mayo de 2015 con una duración de 20 horas en carácter de Ponente, Tallerista Taller

"Armado básico de paneles multisensoriales", Miembro del Comité Académico y Asistente

- "Charla y Taller abierto N°1 – Discapacidad, inclusión y diseño" dentro del "Ciclo de Conferencias – Workshops 2015" en calidad de disertante y participante. Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño de la Universidad Nacional de Córdoba, Ciudad Universitaria, 27 de marzo de 2015
- "Latin American Conference on Biomedical Engineering – VI Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica CLAIB 2014". Paraná, Entre Ríos, Argentina. 29, 30 y 31 de octubre de 2014 en calidad de Miembro de Comité Científico, Autor, Disertante y Asistente.
- "I° Jornadas de Cooperación – Escuela de Ingeniería Biomédica de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales –UNC y Área de Ingeniería del Hospital Municipal de Urgencias" – "Aplicación de la Ingeniería Biomédica en la Medicina Actual". Córdoba, 10 de octubre de 2014 en calidad de Disertante en el tema "Ingeniería en Rehabilitación" desarrollado en el Hospital Municipal de Urgencias de la Ciudad de Córdoba
- "Foro de formación para la vida y el trabajo" en Unidad Educativa Maryland (Nivel Inicial, Nivel Primario y Nivel Medio) en Villa Allende, Córdoba, compartiendo con alumnos de sexto año experiencia profesional. Septiembre 2014
- "9no Encuentro Nacional de Estudiantes de Ingeniería, 7mo Congreso Latinoamericano de Ingeniería", realizado en la Universidad Nacional de Río Cuarto, Córdoba, Argentina los días 29, 30 y 31 de agosto de 2014 en calidad de Disertante
- "Primeras Jornadas Estudiantiles de Ciencia y Tecnología" – Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales – Universidad Nacional de Córdoba Resolución 620-HCD-2014. Córdoba, Argentina, 22 al 22 de agosto de 2014 en calidad de Asesor de los trabajos "Desarrollo de una prótesis mioeléctrica de miembro superior y su sistema de entrenamiento", "Implementación de un Aro Magnético en un aula de la FCEFyN" y "Diseño e implementación de un casco de EEG". El trabajo "Desarrollo de una prótesis mioeléctrica de miembro superior y su sistema de entrenamiento" ha obtenido el 1er premio por la Escuela de Ingeniería Biomédica en el nivel inicial
- "Jornada de Buenas Prácticas: Computadora, creatividad e imaginación para la inclusión de personas con NEAE/discapacidad". Córdoba –Universidad Nacional de Córdoba-, 2 de agosto de 2014 en carácter de Organizador y Ponente
- "Congreso Bienal de IEEE Argentina 'Argencon 2014'", Sección Argentina del Instituto de Ingenieros en Electricidad y Electrónica (IEEE). San Carlos de Bariloche, Argentina, 11 al 13 de Junio de 2014 en carácter de Autor, Disertante y Asistente
- "Congreso Internacional 'Comunidad Inclusiva FIDA 2014 SICA'". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 9 y 10 de mayo de 2014 con una duración de 16 horas en carácter de Ponente, Tallerista Taller "Construcción de interfaces y dispositivos de bajo costo" y Asistente
- "V Congreso Nacional e Internacional de Medicina Interna, XV Jornadas Interprovinciales de Medicina Interna, VII Encuentro de Médicos en Formación". Córdoba, 7 al 9 de mayo de 2014. En calidad de Asistente y de Disertante de la Miniconferencia "Ingeniería y Medicina trabajando para mejorar la calidad de vida. Lo que debemos saber geriatras y clínicos sobre Bioingeniería. ¿Cuáles son las aplicaciones concretas en nuestro medio?"
- "Primera Jornada Provincial sobre Tecnologías y Productos de Apoyo. La Calidad de Vida y la incidencia de los Productos de Apoyo" aprobado por Resolución N°082/2013 del Consejo Directivo del Instituto Académico Pedagógico de Ciencias Humanas. Villa María – Córdoba, 4 de octubre de 2013. Universidad Nacional de Villa María en calidad de Conferencista con el trabajo "Ingeniería en rehabilitación en la UNC: lo hecho y lo por hacer" y con

el trabajo "Proceso y casos de herramientas tecnológicas a medida del usuario"

- Curso "Lesionado Medular, Abordaje Terapéutico". Río Cuarto – Córdoba, 13 y 14 de septiembre de 2013 con una carga horaria de 20 hs cátedra en calidad de Disertante. Centro de Rehabilitación Médico Privado SRL
- XIX Congreso Argentino de Bioingeniería – VII Jornadas de Ingeniería Clínica. San Miguel de Tucumán, 4 al 6 de septiembre de 2013 carácter de Asistente, Panelista Mesa Panel "Ingeniería de Rehabilitación" y Coordinador Mesa Panel "Ingeniería de Rehabilitación"
- Jornada "Innovando para incluir" – Encuentro de desarrolladores de productos de apoyo. Buenos Aires, 22 de agosto de 2013 en carácter de Disertante. Centro Iberoamericano de Autonomía Personal y Ayudas Técnicas de la Organización Iberoamericana de Seguridad Social
- Jornada de Buenas Prácticas: Computadora, creatividad e imaginación para la inclusión de personas con NEAE/discapacidad. Córdoba –Universidad Nacional de Córdoba-, 10 de agosto de 2013 en carácter de Organizador y Expositor
- Congreso Internacional "Comunidad Inclusiva FIDA 2013 SICA". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 9, 10 y 11 de mayo de 2013 con una duración de 18 horas en carácter de Ponente, Tallerista Taller "Armado de Pulsadores", Tallerista Taller "Adaptación de Juguetes" y Asistente
- Third International Conference on Advances in New Technologies, Interactive, Interfaces and Communicability (ADNTIIC 2012-IPCTIIC 2012): Design, E-commerce, E-Learning, E-Health, E-Tourism, Web 2.0 and Web 3.0. en calidad de Keynote Speaker. Huerta Grande, Córdoba, 3 al 5 de diciembre de 2012. Tema disertado: "¿Qué es la Bioingeniería?"
- Jornada de Buenas Prácticas en Accesibilidad, organizada por la Dirección de Discapacidad dependiente del Ministerio de Desarrollo Social de la Provincia de Córdoba en calidad de Disertante. Córdoba, 13 de noviembre de 2012
- Dictado de "Curso de Suplementação Curricular Engenharia de Reabilitação" con una duración de 16 hs. INATEL, Santa Rita do Sapucaí, Minas Gerais, Brasil. 3 y 4 de septiembre de 2012
- Jornada de Buenas Prácticas: Computadora, creatividad e imaginación para la inclusión de personas con NEAE/discapacidad. Córdoba –Universidad Nacional de Córdoba-, 11 de agosto de 2012 en carácter de Organizador y Expositor
- Congreso Bienal de IEEE Argentina "Argencon 2012", Sección Argentina del Instituto de Ingenieros en Electricidad y Electrónica (IEEE). Córdoba, Argentina, 13 al 15 de Junio de 2012 en carácter de Disertante y Asistente
- 3° Jornadas de Ingeniería Biomédica. Córdoba, Argentina, 14, 15, 16 y 17 de mayo de 2012 en calidad de Expositor
- Congreso Internacional "Comunidad Inclusiva FIDA 2012 SICA". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 3, 4 y 5 de mayo de 2012 con una duración de 24 horas en carácter de Ponente, Tallerista Taller "Adaptación de Mouse", Tallerista Taller "Adaptación de Juguetes" y Asistente
- II° Encuentro Internacional sobre "Inclusión Educativa y Social". Universidad de Congreso, Buenos Aires, 12, 13 y 14 de abril de 2012 en carácter de Expositor.
- Jornada interdisciplinaria "10° Aniversario 2010-2011 Unidad de Neurorehabilitación Instituto Modelo de Neurología - Fundación Lennox". Córdoba, 3 de diciembre de 2011 en carácter de Disertante. Temas: "Evaluación funcional y herramientas tecnológicas a medida para personas con discapacidad"; "Situación actual de la Ingeniería en Rehabilitación en Argentina y en Córdoba. Avances y proyecciones futuras"
- XVIII Congreso Argentino de Bioingeniería – VII Jornadas de Ingeniería Clínica – 2° Taller de Órganos Artificiales, Biomateriales e Ingeniería de Tejidos. Mar del Plata, 28 al 30 de septiembre de 2011 en carácter de Autor, Expositor y Coordinador de Sesión

- Jornada de Buenas Prácticas: Computadora, creatividad e imaginación para la inclusión de personas con NEAE/discapacidad. Córdoba –Universidad Nacional de Córdoba-, 20 de agosto de 2011 en carácter de Autor y Expositor
- VI Congreso Iberoamericano de Tecnologías de Apoyo a la Discapacidad. Palma de Mallorca, España, 16 al 17 de junio de 2011
- 3° Jornada de Sensibilización del Programa "Jesús María, una ciudad para todos". Jesús María, 21 de mayo de 2011
- 1ras Jornadas Nacionales de Accesibilidad y Diseño Universal. 4 y 5 de noviembre de 2010. Facultad de Arquitectura, Universidad Nacional de Córdoba, ciudad de Córdoba, Argentina. Participación en calidad de Disertante
- XIII Jornadas Internacionales de Ingeniería Clínica y Tecnología Médica. 28 y 29 de octubre de 2010. Paraná, Entre Ríos, Argentina. Participación en carácter de Integrante del Comité Científico
- XIII Jornadas Internacionales de Ingeniería Clínica y Tecnología Médica. 28 y 29 de octubre de 2010. Paraná, Entre Ríos, Argentina. Exposición Pública del trabajo "*Una Herramienta Tecnológica de Lectoescritura de 9 años de Evolución*"
- Symposium Internacional Comunidad Inclusiva FIDA-2010-SICA "2 miradas, un propósito". (Creática, Fundación Free España. Universidad Católica del Uruguay, Montevideo -Uruguay-, 2, 3 y 4 de septiembre de 2010) en carácter de Asistente
- Symposium Internacional Comunidad Inclusiva FIDA-2010-SICA "2 miradas, un propósito". (Creática, Fundación Free España. Universidad Católica del Uruguay, Montevideo -Uruguay-, 3 de septiembre de 2010) en carácter de Tallerista con el tema "Construir switches e interfases de bajo coste"
- VI Congreso Internacional "Cultura del Trabajo: jóvenes, valores y educación". 28 y 29 de abril de 2010. Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, República Argentina en carácter de Disertante
- "Jornadas de Presentación del Programa de Mejora Continua" (Universidad Nacional de Córdoba – Secretaría de Planificación y Gestión Institucional, Córdoba, 19 y 20 de noviembre de 2009) en carácter de Disertante
- Symposium Internacional SICA'09 "Computadora contra el estigma de la discapacidad". (Creática, Fundación Free España. Universidad Católica del Uruguay, Montevideo -Uruguay-, 6 y 7 de noviembre de 2009) en carácter de Asistente, Ponente
- Symposium Internacional SICA'09 "Computadora contra el estigma de la discapacidad". (Creática, Fundación Free España. Universidad Católica del Uruguay, Montevideo -Uruguay-, 7 de noviembre de 2009) en carácter de Tallerista con el tema "Construir switches e interfases de bajo coste"
- XVII Congreso Argentino de Bioingeniería – VI Jornadas de Ingeniería Clínica. 14 al 16 de octubre de 2009. Rosario, Santa Fe, República Argentina en carácter de Participante
- XVII Congreso Argentino de Bioingeniería – VI Jornadas de Ingeniería Clínica. 14 al 16 de octubre de 2009. Rosario, Santa Fe, República Argentina en carácter de Disertante en la Mesa Redonda "Ingeniería en Rehabilitación en Argentina"
- 3er reunión de trabajo anual – Comisión Interuniversitaria: Discapacidad y Derechos Humanos (Universidad Nacional de Córdoba – Oficina de Inclusión Educativa para las Personas en Situación de Discapacidad, 13 y 14 de noviembre de 2008) en carácter de Asistente
- 4to seminario/taller "Accesibilidad para Todos" (Fundación Dr. César Serrano – Cosquín, 13 y 14 de noviembre de 2008) en carácter de Disertante
- Curso "Discapacidad: una mirada desde la salud". Escuela Internacional de Salud Pública (Universidad Nacional de Córdoba - Córdoba, 27, 28 y 29 de octubre de 2008). En calidad de disertante. Temas expuestos: "Paradoja: el trabajo interdisciplinario sigue dividiendo al individuo", "Inclusión Educativa de personas en situación de discapacidad en la UNC" y "Tecnología y Calidad de Vida"

- Diplomatura en discapacidad y desarrollo inclusivo (Universidad Empresarial Siglo 21 - 18 de octubre de 2008). En calidad de Disertante. Temas expuestos: "Adecuaciones técnicas, adaptaciones"
- "Primeras Jornadas de Inclusión Educativa: Universidad y Discapacidad". (Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, 22 de agosto de 2008). En calidad de Organizador, Coordinador de las jornadas y Disertante.
- Jornada Accesibilidad, derechos humanos y diversidad - Accesibilidad como Derecho a la Educación (Facultad de Diseño y Urbanismo – Universidad de Buenos Aires, Junio de 2008), en calidad de autor. Trabajo expuesto: "Equidad en el acceso, permanencia, avance y egreso de personas en situación de discapacidad en la educación superior universitaria: Una propuesta de abordaje integral en la Universidad Nacional de Córdoba"
- Jornadas Chilenas de Ingeniería Biomédica 2007 (Viña del Mar –Chile-, 10 al 12 de octubre de 2007), en calidad de autor y expositor. Trabajo expuesto: "Colchón de aire microcontrolado para la prevención de escaras"
- XVI Congreso argentino de Bioingeniería – V Jornadas de Ingeniería Clínica (San Juan –Argentina-, 26 al 28 de septiembre de 2007), en calidad de autor y expositor. Trabajo expuesto: "Colchón de aire microcontrolado para la prevención de escaras"
- Jornadas "Tecnología y Discapacidad" (Universidad Nacional de Córdoba, 14 al 17 de Noviembre de 2006). Organizador, coordinador y disertante de dichas jornadas. Resolución 1054-T-2006 de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
- Jornada "La tecnología aplicada a la rehabilitación, integración y calidad de vida" (SPRAI – Sociedad Pro Rehabilitación a la Persona con Discapacidad. Santa Fe, Octubre de 2006), en calidad de Expositor
- Seminario "Tecnología aplicada a la rehabilitación y la discapacidad" (Universidad Nacional de Córdoba, Junio de 2006), en calidad de expositor
- 1er Congreso Latinoamericano de Neurorehabilitación (Villa Carlos Paz, Noviembre 2005) , en calidad de Expositor
- 2das Jornadas Nacionales de Accesibilidad Urbana y Edilicia (Rosario, Diciembre 2005), en calidad de Expositor
- Exposición del tema "*Alcance de la tecnología aplicada para Personas con Discapacidad, mejorando su calidad de vida. Experiencias y casos realizados*" en numerosos hospitales, sanatorios y centros de rehabilitación del país. (*Argentina, 2003 - Actualidad*)

Proyectos de investigación

- Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación (SeCyT UNC). Convocatoria: Proyectos Consolidar 2018-2021. Proyecto: "Aplicación práctica de la CIF como método integral e interdisciplinar para la evaluación funcional de personas en situación de discapacidad". Autores: Beltramone, Diego (Director); Rivarola, Marcela (Co-Directora); Saino, Marisa Angélica; Testa, Cecilia Beatriz; Rossi, Catriel; Vitale Flores, Javier Humberto; Ballarino, Victoria Soledad; Perotti, Sofía; Sánchez, Claudia María. Años 2018-2021. Resolución SECyT-UNC: 266/2018
- Proyecto Primar-TP "Medidas de complejidad y entropía para la clasificación de neuroimágenes aplicadas a la evaluación en neurociencia cognitiva y traslacional". Código proyecto: 32520170100398CB. Resolución SECYT-UNC 152/2018. Director: Juan Carlos Godoy
- Proyecto "Plataforma Web de Dispositivos y software open source para personas en situación de discapacidad y accesibilidad", presentado en el VII Programa Ejecutivo de Cooperación Científica y Tecnológica para los años 2017-2019 entre el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina (MINCYT) y el Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación Internacional (MAECI) de la República de Italia. Código asignado: IT/17/09. Monto aprobado: $420.000. Director del proyecto en Argentina

- Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación (SeCyT UNC). Convocatoria: Proyectos "A" 2016-2017. Proyecto: "Aplicación de interfaces naturales y sala multisensorial en escuela especial para comunicación aumentativa, alternativa y aprendizaje". Autores: Beltramone, Diego (Director); Rivarola, Marcela (Co-Directora); Díaz, Juan Manuel; Flores, María Victoria; Zárate, María Agustina; Meirovich, Ana Josefina; Ippolito, Agustín; Guglielmone, Nicolás. Años 2016-2017. Resolución SECyT-UNC: 1634/2014
- Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación (SeCyT UNC). Convocatoria: Proyectos "A" 2014-2015. Proyecto: "Salud mental: desmanicomialización y aplicación en la red provincial, tipologías edilicias y diseño de equipos". Autores: Carlo Barbaresi, Stella Maris Filippa; Antonio Loggia; Iván Ravnik; Marcela Inés Villarino; Álvaro Daniel Pantoja; Roberto Ernesto Roses; Diego Beltramone; Carmen Cecilia Tais; Leandro Hernán Miguel. Años 2014-2015. Resolución SECyT-UNC: 203/2014
- Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación (SeCyT UNC). Convocatoria: Proyectos "B" 2014-2015. Proyecto: "Aplicación de Interfaces Naturales en Salas Multisensoriales". En calidad de Director. Años 2014-2015. Resolución SECyT-UNC: 203/2014
- Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación (SeCyT UNC). Convocatoria: Proyectos "A" 2012-2013. Proyecto: "Tipologías hospitalarias de interés social en Argentina. La cirugía en los distintos niveles de complejidad. El caso de la cirugía ambulatoria". Autores: Barbaresi, Carlo; Roses, Ernesto Roberto; Villarino, Marcela Inés; Beltramone, Diego; Cecilia Tais. Años 2012-2013.
- Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación (SeCyT UNC). Convocatoria: Proyectos "B" 2012-2013. Proyecto: "En búsqueda de interfaces naturales para personas con discapacidad". En calidad de Director. Años 2012-2013
- Ministerio de Ciencia y Tecnología (Gobierno de la Provincia de Córdoba) en conjunto con el Ministerio de Desarrollo Social (Gobierno de la Provincia de Córdoba). Proyectos de innovación tecnológica en el área de Accesibilidad Universal i+A 2010. Proyecto: "Domótica para todos". Autores: Diego Antonio Beltramone (Director Técnico Responsable del proyecto), Lucas Boretto, Fernando Cané, Fabiana Marcela Rivarola, Ricardo Alberto Mario Taborda. Años 2011-2014
- Ministerio de Ciencia y Tecnología (Gobierno de la Provincia de Córdoba) en conjunto con el Ministerio de Desarrollo Social (Gobierno de la Provincia de Córdoba). Proyectos de innovación tecnológica en el área de Accesibilidad Universal i+A 2010. Proyecto: "Silla EMG Virtual". Autores: Diego Antonio Beltramone (Director Técnico Responsable del proyecto), Ricardo Alberto Mario Taborda, Juan Manuel Moreno, Fabiana Marcela Rivarola, Susana Martínez Riachi. Años 2011-2014
- Ministerio de Ciencia y Tecnología (Gobierno de la Provincia de Córdoba). Convocatoria para la Adjudicación de Beneficios Promocionales para el Programa Córdoba Diseña (PRODIS). Aportes No Reembolsables para Fortalecimiento Institucional 2010. Proyecto: "Centro de Diseño Integrado en Ingeniería Biomédica". Monto aprobado: $216.200. Autores: Director: Ricardo Alberto Mario Taborda. Coordinador: Diego Antonio Beltramone. Años 2012-2014
- Ministerio de Ciencia y Tecnología (Gobierno de la Provincia de Córdoba) en conjunto con el Ministerio de Desarrollo Social (Gobierno de la Provincia de Córdoba). Proyectos de innovación tecnológica en el área de Accesibilidad Universal i+A 2008. Proyecto: "Silla de ruedas motorizada accionada por personas con dificultades motrices graves". Autores: Diego Antonio Beltramone (Director Técnico Responsable del proyecto), Ricardo Alberto Mario Taborda, Néstor Osvaldo Gándara. Resolución 000140 del 03/12/2009. Años 2010-2012
- Ministerio de Ciencia y Tecnología (Gobierno de la Provincia de Córdoba) en conjunto con el Ministerio de Desarrollo Social (Gobierno de la Provincia de Córdoba). Proyectos de innovación tecnológica en el área de Accesibilidad

Universal i+A 2008. Proyecto: "Sistema inalámbrico de información pública accesible auditivamente". Autores: Diego Antonio Beltramone (Director Técnico Responsable del proyecto), Gazel Rachid Hitt, Mirta Alejandra Vidal. Resolución 000140 del 03/12/2009. Años 2010-2012

- Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación (SeCyT UNC – proyecto A). Proyecto: "Exploración de tipologías arquitectónicas para nuevas patologías clínicas - El caso de la obesidad mórbida". Autores: Barbaresi, Carlo; Roses, Ernesto Roberto; Taborda, Ricardo; Villarino, Marcela Inés; Gramática, Luis; Rettaroli, José María; Beltramone, Diego; Daniele, Adriana Beatriz Años 2008-2009.

Evaluación de Proyectos

- Evaluación de proyectos presentados en la Convocatoria 2018 del Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba "Desarrollo y Transferencia Científico-Tecnológica para Sectores Sociales Vulnerables (i+Tec Social)"
- Evaluación del proyecto de investigación "Análisis de impacto y perspectivas de las interfaces de usuario basadas en interacciones de cuerpos humanos" presentado en la convocatoria IA2015 – Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano – 16 de julio de 2015
- Designado miembro Comisión Técnica Evaluadora de PID´s bajo el programa FonTec en el área Salud Humana año 2010 de la Dirección de Innovación Tecnológica del Ministerio de Ciencia y Tecnología de Córdoba
- Designado miembro Comisión Técnica Evaluadora de PID´s bajo el programa FonTec en el área Salud Humana mediante Resolución 000141 del 03/12/09 de la Dirección de Innovación Tecnológica del Ministerio de Ciencia y Tecnología de Córdoba

Publicación en congresos, jornadas y simposios

- "22° Congreso Argentino de Bioingeniería y 11° Jornadas de Ingeniería Clínica (SABI2020)", realizado del 04 al 06 de marzo en Piriápolis, Uruguay. http://sabi2020.com/wp-content/uploads/2020/04/Proceedings.pdf Digital: descarga y online. Trabajos presentados:
    - Trabajo 79 "POSTA web platform: Open Source Projects of Assistive Technologies". Autores: Diego Antonio Beltramone, Maximiliano Romero, Marcela Fabiana Rivarola, Lucía García Giacosa and Albano García
    - Trabajo 127 "Practical application of the ICF as an integral and interdisciplinary method for functional evaluation of people with disabilities". Autores: Diego Antonio Beltramone, Marcela Fabiana Rivarola, Marisa Saino, Victoria Ballarino, Cecilia Testa and Sofía Perotti
    - Trabajo 351 "Nuevo plan de estudios de Ingeniería Biomédica Universidad Nacional de Córdoba". Autores: Diego A. Beltramone, Miguel M. Malamud, Carlos E. Olmos, Romina Gay Stabile, Nancy Salvatierra, Ronald del Águila, Agnese Martinelli, Eduardo Nieva, Silvina Maestro
- "X Congreso Iberoamericano de Tecnologías de Apoyo a la Discapacidad - IBERDISCAP 2019", realizado del 20 al 22 de noviembre de 2019, en el Centro Cultural de la Ciencia – C3, Buenos Aires, Argentina. http://iberdiscap2019.aitadis.org/ . Archivo Digital: descarga y online. ISBN 978-950-532-438-5. Trabajo presentado: "Propuesta de aplicación práctica de la CIF como método integral e interdisciplinar para la evaluación funcional de personas en situación de discapacidad". Autores: Diego Antonio Beltramone, Marcela Fabiana Rivarola.
- "IV Congreso Argentino de Ingeniería (CADI) y X Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería (CAEDI)". 19, 20 y 21 de septiembre de 2018. Córdoba, Argentina. IV Congreso Argentino de Ingeniería (CADI) - X

Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería (CAEDI): Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba.2018. http://www.cadi.org.ar . Archivo Digital: descarga y online. ISBN: 978-950-33-1453-1. Trabajos presentados:

- Trabajo 181 "Diseño y construcción de un dispositivo para neuroestimulación transcutánea del nervio vago". Autores: Agustín Bornacin, José Intelesano, Bettina Gamboa, Diego Antonio Beltramone, Hugo M. Díaz Fajreldines
- Trabajo 222 "Ingeniería, Kinesiología y Diseño: una propuesta de articulación interdisciplinaria". Autores: Diego Antonio Beltramone, Marcela Fabiana Rivarola, Fernando Gustavo Rosellini, María Luz Quinteros Quintana, Agustín Anibal Barrionuevo, Esteban Alberto Sarnago.
- Trabajo 223 "Enseñanza interdisciplinaria compartida: Fonoaudiología e Ingeniería en Rehabilitación". Autores: Diego Antonio Beltramone, Silvana Valeria Serra, Marcela Fabiana Rivarola, María Luz Quinteros Quintana, Lorena Baydas, Virginia Villarreal, Eduardo Gabriel Nieva, Janet Peirone, Aden Díaz Nocera.
- Trabajo 240 "Propuesta académica: cómo llegar desde el cursado a un emprendimiento". Autor: Diego Antonio Beltramone

- "XXI Congreso Argentino de Bioingeniería y X Jornadas de Ingeniería Clínica" realizado en la Ciudad de Córdoba, Argentina, los días 25, 26 y 27 de octubre de 2017. SABI 2017 : XXI Congreso Argentino de Bioingenieria. X Jornada de Ingeniería Clínica / Aden Diaz Nocera ... [et al.] ; compilado por Diego Beltramone ; Laura Reyna. - 1a ed . - Córdoba : Universidad Nacional de Córdoba, 2018. ISBN 978-950-33-1406-7. Trabajos presentados:
  - Trabajo 41 "Desarrollo de un prototipo de Actigrafía para estudios de sueño y otras patologías neurológicas". Autores: José Intelesano, Mariano Cigliano, Hugo Díaz Fajreldines and Diego Antonio Beltramone
  - Trabajo 115 "Ebers: Prototipo de plantilla para prevención de úlceras diabéticas". Autores: Facundo Jesús Daián Noya, Nicolás Guglielmone, Diego Antonio Beltramone, Alejandro Daniel Cragnolini and Juan Pablo Gigli.
  - Trabajo 145 "Enseñanza de la Ingeniería en Rehabilitación basada en la experiencia del Trabajo Práctico Integrador". Autores: Diego Antonio Beltramone, Marcela Fabiana Rivarola, María Luz Quinteros Quintana and María Agustina Zárate.
  - Trabajo 149 "Tablero Electrónico Didáctico Interactivo para la inclusión educativa". Autores: María Laura Vega, Elena María Sanmarco, Nicolás Nieto, María Virginia Ivancich, Diego Antonio Beltramone, Marcela Fabiana Rivarola, María Luz Quinteros Quintana and María Agustina Zárate
  - Trabajo 123 "Prototipo de medición de señales fisiológicas utilizadas en Biofeedback". Autores: Nicolás Nieto, María Laura Vega, María Jimena Martinez Y Atanes, Melani Larraín, Nicolás Jara, María Sofía Sappia, Diego Antonio Beltramone and Hugo Mario Díaz Fajreldines
  - Trabajo 42 "Propuesta de modelo de protocolo integral para realizar herramientas tecnológicas pertinentes para personas en situación de discapacidad". Autor: Diego Antonio Beltramone.
  - Trabajo 108 "Análisis de error en mediciones del cuerpo humano con el dispositivo Kinect 2". Autores: Ruth María Bonet Funes, Diego Antonio Beltramone, Ricardo Ruival and Javier Humberto Vitale Flores
  - Trabajo 98 "Construcción del prototipo de un dispositivo para obtener información electromiográfica de superficie a través de una grilla de electrodos". Autores: Ana Josefina Meirovich, José Curetti, Diego Beltramone, Carolina Maldonado, Pamela Andreu, Omar Picca and Marcela Rivarola

  - Trabajo 224 "Domótica aplicada a un paciente con discapacidad motriz". Autores: Lucas Libson and Diego Antonio Beltramone
  - Trabajo 136 "Control de prótesis funcional de miembro superior mediante dispositivo Myo". Autores: Nicolas Jara, Martin Gorosito, Diego Beltramone, Jorge González and Marcela Rivarola
- "XII Congreso Iberoamericano de Inclusión Educativa con Tecnologías Emergentes". Universidad Politécnica Salesiana, Cuenca, Ecuador, 24 al 26 de mayo de 2017 con una duración de 40 horas. Artículos expuestos: "Kit Open Source de Ayudas Técnicas para la Vida Diaria de Personas con Dificultades de Movimiento en Manos". Autores: Gonzalo Martín Nanzer, Diego Antonio Beltramone. "Experiencia de trabajo integrador en la cátedra de ingeniería en rehabilitación". Autores: Diego Antonio Beltramone, Marcela Fabiana Rivarola, María Luz Quinteros Quintana, María Agustina Zárate. Publisher: Universidad Politécnica Salesiana. ISBN UPS: 978-9978-10-270-1. Editorial Universitaria Abya-Yala. Quito-Ecuador. Mayo 2017.
- "Congreso Internacional 'Comunidad Inclusiva FIDA 2017 SICA'". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 19 y 20 de mayo de 2017 con una duración de 12 horas. Artículo Expuesto "Ayudas Técnicas Open Source para AVD de personas con dificultades de movimiento en las manos". Autores: Gonzalo Martín Nanzer, Diego Antonio Beltramone.
- "Congreso Bienal de IEEE Argentina 'Argencon 2016'", Sección Argentina del Instituto de Ingenieros en Electricidad y Electrónica (IEEE). Universidad Tecnológica Nacional Regional Buenos Aires, Argentina, 15 al 17 de Junio de 2016 en carácter de Autor, Disertante y Asistente. Trabajo Expuesto: "Prototipo experimental de electroestimulación trigeminal. Una aproximación inicial al tratamiento de la migraña crónica". Autores: Bettina I. Gamboa, Micaela E. Sotelo, Hugo M. Díaz Fajreldines, Diego A. Beltramone. DOI: 10.1109/ARGENCON.2016.7585331. Publisher: IEEE. ISBN Information: Electronic ISBN: 978-1-4673-9765-0. CD-ROM ISBN: 978-1-4673-9764-3. Print on Demand(PoD) ISBN: 978-1-4673-9766-7
- "WorldCist '16 – 4th World Conference On Information Systems and Technologies". Recife, PE, Brazil, 22, 23 y 24 de marzo de 2016. Trabajo expuesto: "The role of touchscreens for learning process in special education". Autores: Diego Antonio Beltramone, Marcela Fabiana Rivarola, María Luz Quinteros Quintana
- "XX Congreso Argentino de Bioingeniería y IX Jornadas de Ingeniería Clínica - SABI 2015". San Nicolás de los Arroyos, 28, 29 y 30 de octubre de 2015. Trabajo expuesto: "Prototipo de realidad aumentada para rehabilitación cardiovascular". Autores: Faucher, Camila; Beltramone Diego Antonio
- "XX Congreso Argentino de Bioingeniería y IX Jornadas de Ingeniería Clínica - SABI 2015". San Nicolás de los Arroyos, 28, 29 y 30 de octubre de 2015. Trabajo expuesto en SABI Estudiantil: "Productos de apoyo para estudiante de ingeniería civil con cuadriplejía". Autores: Meirovich, Ana Josefina (A); Barrios, Noelia Luciana (Alumno); Silva, Maximiliano (Alumno); Álvarez, Marcos Matías (Alumno). Cátedra de Ingeniería en Rehabilitación (Docente). **Este trabajo obtuvo premio IEEE-EMBS en reconocimiento**
- "XX Congreso Argentino de Bioingeniería y IX Jornadas de Ingeniería Clínica - SABI 2015". San Nicolás de los Arroyos, 28, 29 y 30 de octubre de 2015. Trabajo expuesto en SABI Estudiantil: "Implementación de pantalla multitouch para sala multisensorial de una escuela especial" Meirovich Ana Josefina (Alumno), Costamagna Valentina (Alumno), Barrios Noelia Luciana (Alumno), Beltramone Diego A. (Docente).
- "XX Congreso Argentino de Bioingeniería y IX Jornadas de Ingeniería Clínica - SABI 2015". San Nicolás de los Arroyos, 28, 29 y 30 de octubre de 2015. Trabajo expuesto en SABI Estudiantil: "Dispositivo de ayuda en actividades de la vida diaria para personas con dificultad de movimiento en miembros superiores" Gonzalo Nanzer (Alumno); Cátedra de Ingeniería en Rehabilitación (Docente)

- "XX Congreso Argentino de Bioingeniería y IX Jornadas de Ingeniería Clínica - SABI 2015". San Nicolás de los Arroyos, 28, 29 y 30 de octubre de 2015. Trabajo expuesto en SABI Estudiantil: "Sistema de control de sala multisensorial en una escuela especial" Gorosito, M. A. (Alumno); Guglielmone, N. (Alumno), Laboratorio de Ingeniería en Rehabilitación (Docente).
- "XX Congreso Argentino de Bioingeniería y IX Jornadas de Ingeniería Clínica - SABI 2015". San Nicolás de los Arroyos, 28, 29 y 30 de octubre de 2015. Trabajo expuesto en INNOVASABI: "Dispositivo de ayuda para personas con problemas de movilidad en miembros superiores en tareas de la vida diaria" Gonzalo Nanzer (Alumno); Cátedra de Ingeniería en Rehabilitación (Docente). **Este trabajo obtuvo reconocimiento especial**
- "Latin American Conference on Biomedical Engineering" – VI Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica CLAIB 2014". Paraná, Entre Ríos, Argentina, 29 al 31 de octubre de 2014 en carácter de Miembro de Comité Científico, Autor, Disertante y Asistente. Trabajo Expuesto: "Evaluation of Natural Technological Interfaces for Children with Psychomotor Disabilities". Autores: D. A. Beltramone, S. M. Tula, M. F. Rivarola, M. B. Hidalgo, P. D. Tancredi, M. L. Quinteros Quintana, J. M. Diaz, A. Marcotti and J. J. Atea
- "Primeras Jornadas Estudiantiles de Ciencia y Tecnología" – Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales – Universidad Nacional de Córdoba Resolución 620-HCD-2014. Córdoba, Argentina, 20 al 22 de agosto de 2014 en calidad de Asesor de los trabajos
    - "Desarrollo de una prótesis mioeléctrica de miembro superior y su sistema de entrenamiento",
    - "Implementación de un Aro Magnético en un aula de la FCEFyN" y
    - "Diseño e implementación de un casco de EEG".
    - El trabajo "Desarrollo de una prótesis mioeléctrica de miembro superior y su sistema de entrenamiento" ha obtenido el 1er premio por la Escuela de Ingeniería Biomédica en el nivel inicial
- Congreso Bienal de IEEE Argentina "Argencon 2014". San Carlos de Bariloche, Argentina, 11 al 13 de Junio de 2014 en carácter de Autor, Disertante y Asistente. Trabajo Expuesto: "En búsqueda de Interfaces Naturales para Personas con Discapacidad". Autores: Diego Antonio Beltramone, Silvia Matilde Tula, Marcela Fabiana Rivarola, María Belén Hidalgo, Pablo Daniel Tancredi, María Luz Quinteros Quintana, Juan Manuel Díaz, Aída Marcotti, Juan Javier Atea
- Congreso Internacional "Comunidad Inclusiva FIDA 2014 SICA". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 9 y 10 de mayo de 2014. Trabajo Expuesto: "En búsqueda de Interfaces Naturales para Personas con Discapacidad". Autores: Diego A. Beltramone, Silvia M. Tula, Marcela F. Rivarola, María Belén Hidalgo, Pablo D. Tancredi, María Luz Quinteros Quintana, Juan Manuel Díaz, Aída Marcotti, Juan Javier Atea
- XIX Congreso Argentino de Bioingeniería – VII Jornadas de Ingeniería Clínica. San Miguel de Tucumán, 4 al 6 de septiembre de 2013. Trabajo Expuesto: "Automatización del hogar por Interfaz Cerebro-Computadora" Autores: Nieva, Eduardo Gabriel; Peralta, María Florencia; Beltramone, Diego Antonio.
- XIX Congreso Argentino de Bioingeniería – VII Jornadas de Ingeniería Clínica. San Miguel de Tucumán, 4 al 6 de septiembre de 2013. Trabajo Expuesto: "Exoesqueleto para miembros superiores controlado por señales mioeléctricas". Autores: Simeoni, Ezequiel; Kollmann, Alejandro; Beltramone, Diego Antonio.
- Congreso Internacional "Comunidad Inclusiva FIDA 2013 SICA". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 9, 10 y 11 de mayo de 2013. Trabajo Expuesto: "Hermes Domotic System". Autores: Nieva, Eduardo Gabriel; Peralta, María Florencia; Beltramone, Diego Antonio.
- Congreso Internacional "Comunidad Inclusiva FIDA 2013 SICA". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 9, 10 y 11 de mayo de 2013.

Trabajo Expuesto: "Exoesqueleto de Miembro Superior con detección de intención". Autores: Simeoni, Ezequiel; Kollmann, Alejandro; Beltramone, Diego Antonio.

- Congreso Internacional "Comunidad Inclusiva FIDA 2013 SICA". Universidad Católica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 9, 10 y 11 de mayo de 2013. Trabajo Expuesto: "Adaptación De Herramientas Informáticas Y Aplicación De Software Libres Para Alumnos Con Trastornos Psicomotores". Autores: Hidalgo, Belén; Marcotti, Aída; Beltramone, Diego Antonio; Tula, Silvia; Pollano, Antonella; Gallo, José Francisco; Lovagnini Frutos, María Macarena.
- Third International Conference on Advances in New Technologies, Interactive, Interfaces and Communicability (ADNTIIC 2012-IPCTIIC 2012): Design, E-commerce, E-Learning, E-Health, E-Tourism, Web 2.0 and Web 3.0. Huerta Grande, Córdoba, 3 al 5 de diciembre de 2012. Trabajo Expuesto: "Home Automation by Brain-Computer Interface". Autores: Nieva, Eduardo Gabriel; Peralta, María Florencia; Beltramone, Diego Antonio
- Third International Conference on Advances in New Technologies, Interactive, Interfaces and Communicability (ADNTIIC 2012-IPCTIIC 2012): Design, E-commerce, E-Learning, E-Health, E-Tourism, Web 2.0 and Web 3.0. Huerta Grande, Córdoba, 3 al 5 de diciembre de 2012. Trabajo Expuesto: "Upper Limb Exoskeleton with User's Intention". Autores: Ezequiel Simeoni, Alejandro Kollmann, Diego Beltramone, Ladislao Mathé
- Argencon 2012, Reunión Bianual de la Sección Argentina del Instituto de Ingenieros en Electricidad y Electrónica (IEEE). Córdoba, Argentina, 13 al 15 de Junio de 2012 en carácter de Disertante y Asistente. Trabajo Expuesto: "Construcción de Sistema de Medición de Umbral de Dolor". Autores: D. Ceballos Barro, L. Paolasso, D. Beltramone, F. Buonanotte, C. Buonanotte, C. Deabato
- Argencon 2012, Reunión Bianual de la Sección Argentina del Instituto de Ingenieros en Electricidad y Electrónica (IEEE). Córdoba, Argentina, 13 al 15 de Junio de 2012 en carácter de Disertante y Asistente. Trabajo Expuesto: "Desarrollo Código Abierto de Prótesis Mioeléctrica de Miembro Superior de Bajo Costo y su Sistema de Entrenamiento". Autores: Aden Díaz Nocera, Diego Beltramone
- Argencon 2012, Reunión Bianual de la Sección Argentina del Instituto de Ingenieros en Electricidad y Electrónica (IEEE). Córdoba, Argentina, 13 al 15 de Junio de 2012 en carácter de Disertante y Asistente. Trabajo Expuesto: "Exoesqueleto de Miembro Superior con detección de intención". Autores: Alejandro Kollmann, Ezequiel Simeoni, Diego Beltramone, Ladislao Mathé
- II° Encuentro Internacional sobre "Inclusión Educativa y Social". Buenos Aires, 12, 13 y 14 de abril de 2012 en carácter de Expositor. Trabajo Expuesto: "Dispositivos con pantallas táctiles: concentrándonos en el fin y no en los medios"
- XVIII Congreso Argentino de Bioingeniería – VII Jornadas de Ingeniería Clínica – 2° Taller de Órganos Artificiales, Biomateriales e Ingeniería de Tejidos. Mar del Plata, 28 al 30 de septiembre de 2011, en calidad de autor y expositor. Trabajo expuesto: "NiTi wire characterization for mechanical actuation application in rehabilitation devices". Autores: Manuel E. Molina, Martín F. Alejos, Diego Beltramone, Carlos Oldani
- XVIII Congreso Argentino de Bioingeniería – VII Jornadas de Ingeniería Clínica – 2° Taller de Órganos Artificiales, Biomateriales e Ingeniería de Tejidos. Mar del Plata, 28 al 30 de septiembre de 2011, en calidad de autor y expositor. Trabajo expuesto: "Diseño de una ElectroMioPrótesis de Mano". Autores: Aden Micael Díaz Nocera, Diego Beltramone
- XVIII Congreso Argentino de Bioingeniería – VII Jornadas de Ingeniería Clínica – 2° Taller de Órganos Artificiales, Biomateriales e Ingeniería de Tejidos. Mar del Plata, 28 al 30 de septiembre de 2011, en calidad de autor y expositor. Trabajo expuesto: "Diseño y equipamiento de una unidad de terapia intensiva para obesos mórbidos". Autores: J Boccolini, P Senestrari, D Beltramone

- XVIII Congreso Argentino de Bioingeniería – VII Jornadas de Ingeniería Clínica – 2° Taller de Órganos Artificiales, Biomateriales e Ingeniería de Tejidos. Mar del Plata, 28 al 30 de septiembre de 2011, en calidad de autor y expositor. Trabajo expuesto: "Silla de ruedas comandada por señales mioeléctricas para discapacidades motrices graves". Autores: María Delicia Soria, Daniela Melisa Soria, Diego Beltramone
- VI Congreso Iberoamericano de Tecnologías de Apoyo a la Discapacidad. Palma de Mallorca, España, 16 al 17 de junio de 2011, en calidad de autor y expositor. Trabajos expuestos:
    - "Silla de ruedas comandada por señales mioeléctricas para discapacidades motrices graves". Autores: M. D. Soria, D. M Soria, D. Beltramone
    - "Una herramienta tiflotecnológica de lectoescritura de 10 años de evolución". Autores: D. Beltramone, D. G Obregón Kupisz
    - "Diseño y equipamiento de una Unidad de Terapia Intensiva para Obesos Mórbidos". Autores: J. Boccolini, P. Senestrari, D. Beltramone
- Jornadas Chilenas de Ingeniería Biomédica 2007 (Viña del Mar –Chile-, 10 al 12 de octubre de 2007), en calidad de autor y expositor. Trabajo expuesto: "Colchón de aire microcontrolado para la prevención de escaras". Autores: Fontana Juan Manuel, Pasluosta Cristian Federico, Beltramone Diego, Taborda Ricardo
- XVI Congreso argentino de Bioingeniería – V Jornadas de Ingeniería Clínica (San Juan –Argentina-, 26 al 28 de septiembre de 2007), en calidad de autor y expositor. Trabajo expuesto: "Colchón de aire microcontrolado para la prevención de escaras". Autores: Fontana Juan Manuel, Pasluosta Cristian Federico, Beltramone Diego, Taborda Ricardo
- Publicación en las "IV Jornadas Nacionales Universidad y Discapacidad" (Facultad de Derecho - Universidad de Buenos Aires, 5 al 7 de julio de 2006) del tema "Colchón de aire microcontrolado para la prevención de escaras" en la Facultad de Derecho - Universidad de Buenos Aires. Autores: Fontana Juan Manuel, Pasluosta Cristian Federico, Taborda Ricardo, Beltramone Diego

Publicación en revistas científicas, journals y magazines

- CARRANZA, A. R.; CARLOS, M. A.; QUINN, V.; ROTHARMEL, S., BELTRAMONE, D. A.. "Haptic Plane of University City of the city of Córdoba", **Revista Argentina de Bioingeniería**, vol. 23, núm. 1, pp. 75–77, mar. 2019. ISSN 0329-5257. Available at: http://revista.sabi.org.ar/index.php/revista/article/view/117
- LARGER, Ezequiel Ceferino; PAUTASSO, Juan José; BELTRAMONE, Diego Antonio. Development of prosthesis for replacement of upper limb prehensile function in amputee users. **Revista Argentina de Bioingeniería**, [S.l.], v. 22, n. 2, p. 03-08, jun. 2018. ISSN 0329-5257. Available at: <http://revistasabi.fi.mdp.edu.ar/index.php/revista/article/view/118>.
- GHIRIMOLDI, Lucas Matias; BELTRAMONE, Diego Antonio; RIVAROLA, Marcela Fabiana. Full body inflatable Orthoses. **Revista Argentina de Bioingeniería**, [S.l.], v. 22, n. 1, p. 49-54, mar. 2018. ISSN 0329-5257. Available at: <http://revistasabi.fi.mdp.edu.ar/index.php/revista/article/view/111>. Autores: Lucas Matias Ghirimoldi, Diego Antonio Beltramone, Marcela Fabiana Rivarola.
- INTELESANO, Jose et al. Development of a prototype to sleep studies and other neurologic diseases, through actigraphy.**Revista Argentina de Bioingeniería**, [S.l.], v. 22, n. 1, p. 33-36, mar. 2018. ISSN 0329-5257. Available at: <http://revistasabi.fi.mdp.edu.ar/index.php/revista/article/view/104>. Autores: Jose Intelesano, Mariano Cigliano, Hugo Mario Díaz Fajreldines, Diego A. Beltramone

- VEGA, María Laura et al. Measurement prototype of Biofeedback physiological signals. **Revista Argentina de Bioingeniería**, [S.l.], v. 21, n. 2, p. 58-63, dec. 2017. ISSN 0329-5257. Available at: <http://revistasabi.fi.mdp.edu.ar/index.php/revista/article/view/108>. Autores: María Laura Vega, Nicolás Nieto, María Jimena Martínez y Atanes, Melani Larraín, Nicolás Jara, María Sofía Sappia, Diego Antonio Beltramone, Hugo Mario Díaz
- BELTRAMONE, Diego; TABORDA, Ricardo. XXI Congreso Argentino de Bioingeniería, Córdoba, 2017. **Revista Argentina de Bioingeniería**, [S.l.], v. 21, n. 2, p. 64-65, dec. 2017. ISSN 0329-5257. Available at: <http://revistasabi.fi.mdp.edu.ar/index.php/revista/article/view/167>. Autores: Diego Beltramone, Ricardo Taborda
- VEGA, María Laura et al. TEDI: Interactive Didactic Electronic Board for educational inclusion. **Revista Argentina de Bioingeniería**, [S.l.], v. 21, n. 2, p. 30-34, dec. 2017. ISSN 0329-5257. Available at: <http://revista.sabi.org.ar/index.php/revista/article/view/100>. Autores: María Laura Vega, Elena María Sanmarco, Nicolás Nieto, María Virginia Ivancich and Diego Antonio Beltramone
- "The Role of Touchscreens for Learning Process in Special Education". Autores: Diego Antonio Beltramone, Marcela Fabiana Rivarola, María Luz Quinteros Quintana. Book Title: "New Advances in Information Systems and Technologies". Book Part: Part IX. Pages: pp 1047-1056. Copyright 2016. DOI: 10.1007/978-3-319-31232-3_99. Print ISBN: 978-3-319-31231-6. Online ISBN: 978-3-319-31232-3. Series Title: Advances in Intelligent Systems and Computing. Series Volume: 444. Series ISSN: 2194-5357. Publisher: Springer International Publishing. Copyright Holder: Springer International Publishing Switzerland. http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-31232-3_99
- "Interfaces táctiles aplicadas en el proceso de aprendizaje en la educación especial ". Autores: Diego Antonio Beltramone, Marcela Fabiana Rivarola, María Luz Quinteros Quintana. Revista Virtualidad, Educación y Ciencia | ISSN 1853-6530 (EN LINEA). Vol. 6 Núm 11 – Año 2015 – pp 40-52. http://revistas.unc.edu.ar/index.php/vesc/article/view/12768/13076
- "Evaluation of Natural Technological Interfaces for Children with Psychomotor Disabilities". Beltramone, D.A. ; Tula, S.M. ; Rivarola, M.F. ; Hidalgo, M.B. ; Tancredi, P.D. ; Quinteros Quintana, M.L. ; Diaz, J.M. ; Marcotti, A.; Atea, J.J. VI Latin American Congress on Biomedical Engineering CLAIB 2014, 2014. IFMBE Proceedings. DOI 10.1007/978-3-319-13117-7_243. Print ISBN 978-3-319-13116-0 Online ISBN 978-3-319-13117-7. Publication Year: 2014, Page(s): 960-963.
- "En búsqueda de interfaces naturales para personas con discapacidad". Autores: Beltramone, D.A.; Tula, S.M. ; Rivarola, M.F. ; Hidalgo, M.B. ; Tancredi, P.D. ; Quinteros Quintana, M.L. ; Diaz, J.M. ; Marcotti, A. ; Atea, J.J. – IEEE Xplore Digital Library: http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?arnumber=6868575 . Año 2014. - Print ISBN: 978-1-4799-4270-1. INSPEC Accession Number: 14501543. Publisher: IEEE.
- "Development of a Low-cost Upper-limb Myoelectrical Prosthestis and its Open Source Training System". Autores: Diaz Nocera, A. ; Beltramone, D. - Published in: Latin America Transactions, IEEE (Revista IEEE America Latina) (Volume:11, Issue: 1); Page(s): 162 – 167; Date of Publication : Feb. 2013; ISSN : 1548-0992; Date of Current Version: 23 abril 2013; INSPEC Accession Number: 13568193; Issue Date : Feb. 2013; DOI: 10.1109/TLA.2013.6502796; Sponsored by : IEEE Region 9; Publisher: IEEE.
- "Bulding of a Pain Threshold Measurement System". Autores: Barro, D.N.C. ; Paolasso, L. ; Beltramone, D.A. ; Buonanotte, C.F. ; Buonanotte, C. ; Deabato, C. - Published in: Latin America Transactions, IEEE (Revista IEEE America Latina) (Volume:11 , Issue: 1). Page(s): 71 – 76; Date of Publication : Feb.

2013; ISSN : 1548-0992; Date of Current Version : 23 abril 2013; INSPEC Accession Number: 13568177; Issue Date : Feb. 2013; DOI: 10.1109/TLA.2013.6502780; Sponsored by : IEEE Region 9; Publisher:IEEE

- "Obesidad mórbida: Identificación de dispositivos". Revista Argentina de Bioingeniería. Autores: Beltramone, Diego A.; Taborda, Ricardo A. M. (Volumen 15, Nro 2, Noviembre 2009 – págs. 30 a 35 - ISSN 0329-5257)
- "Paradoja: El trabajo interdisciplinario sigue 'dividiendo al individuo'". Autores: Cantore, Hugo E.; Beltramone, Diego A. Revista Argentina de Bioingeniería (Número especial en Biomecánica e Ingeniería en Rehabilitación - Volumen 14, Nro 2, Noviembre 2008 – págs. 17 a 20 - ISSN 0329-5257)
- "Biotelemetría Bluetooth para EEG, EMG y ECG". Autores: Villanueva, Víctor H.; Beltramone, Diego A. - Revista Argentina de Bioingeniería (Volumen 14, Nro 1, Junio 2008 – págs. 29 a 36 - ISSN 0329-5257)
- "Microcontrolled Air-Mattress for Ulcer by Pressure Prevention". Autores: Fontana Juan Manuel, Pasluosta Cristian Federico, Beltramone Diego, Taborda Ricardo. - Journal of Physics: Conference Series" (http://www.iop.org/EJ/conf). Editorial: IOP Publishing. Referencias: Año: 2007 vol. 90 p. 1 – 1. ISSN: 1742-6596. Cristian F Pasluosta et al 2007 J. Phys.: Conf. Ser. 90 012026 doi:10.1088/1742-6596/90/1/012026

Publicación en revistas temáticas

- Publicación en el periódico "El Cisne" (periódico mensual orientado al tema discapacidad – área de cobertura nacional) con el artículo "Paradoja: El trabajo interdisciplinario sigue 'dividiendo al individuo'". Julio 2008

Publicación de libros

- SABI 2017: XXI Congreso Argentino de Bioingenieria. X Jornada de Ingeniería Clínica / Aden Diaz Nocera ... [et al.] ; compilado por Diego Beltramone ; Laura Reyna. - 1a ed . - Córdoba : Universidad Nacional de Córdoba, 2018. Archivo Digital: descarga y online. ISBN 978-950-33-1406-7. 1. Bioingeniería. 2. Ingeniería. I. Diaz Nocera, Aden II. Beltramone, Diego, comp. III. Reyna, Laura, comp.. 1243 páginas.
- Coautor del libro "Advanced Research and Trends in New Technologies, Software, Human-Computer Interaction, and Communicability"; Capítulo 45: "Home Automation by Brain-Computer Interface" Autores del capítulo: Eduardo G. Nieva, María F. Peralta and Diego A. Beltramone; IGI Global Disseminator of Knowledge. Francisco Vicente Cipolla-Ficarra (ALAIPO – AINCI, Spain and Italy) ISBN13: 9781466644908 | ISBN10: 1466644907 | EISBN13: 9781466644915 | DOI: 10.4018/978-1-4666-4490-8.ch045; Release Date: August, 2013. Copyright © 2014. 696 pages. http://www.igi-global.com/book/advanced-research-trends-new-technologies/75846
- Comisión Interuniversitaria: Discapacidad y Derechos Humanos – Estado actual de las políticas de Educación Superior en las Universidades Nacionales. ISBN: 879-950-33-0857-8. Capítulo "Universidad Nacional de Córdoba – Oficina de Inclusión Educativa de Personas en Situación de Discapacidad – Reconocer la Diferencia para garantizar el ejercicio pleno de derechos educativos"
- Dossier Presentación Programa de Mejora Continua – Secretaría de Planificación y Gestión Institucional – Dirección General de Personal – Área de Recursos Humanos - Universidad Nacional de Córdoba. Capítulo "Oficina de Inclusión Educativa de Personas en Situación de Discapacidad". Equipo Técnico: Lic. Mauricio Mareño Sempertegui, Ing. Diego Beltramone, Arq. Carlos Vignolo, Lic. Fernanda Masuero, Lic. Valeria Torrez.
- Coautor del libro "Electrónica I" (ISBN: 987-1161-38-7). Editorial IES Siglo 21 - Bs As 563 - CP: 5000 - Córdoba - TE: 0351-4211717. Año: 2005. Lugar de impresión: Talleres Gráficos de Editorial Copiar - Ituzaingó 494 - CP:5000 – Córdoba. Páginas: 506

Cursos de capacitación y perfeccionamiento

- Curso de Doctorado "Metodología de la investigación cuantitativa en Ciencias de la Salud". Curso aprobado para el Módulo de Formación General del Doctorado en Ciencias de la Salud, válido como 3 créditos en dicho Doctorado. Carga horaria total: 60 horas (30 horas teóricas; 30 horas prácticas). 13 de marzo de 2019 al 15 de junio de 2019. Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Córdoba.
- "Seminario de avances en el desarrollo de la Tesis Doctoral 2019", Organizado por la Carrera de Doctorado en Ciencias de la Salud. Realizado en la ciudad de Córdoba el día 31 de mayo de 2019
- Seminario-taller "Capacitación de docentes para el desarrollo de un aprendizaje centrado en el estudiante en las carreras de ingeniería", de 40 horas de duración, con evaluación final. Desde junio 2018 a diciembre 2018. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Resolución Decanal FCEFyN 1396/2018. 17 de Diciembre de 2018.
- Corso di formazione "Analisi del Movimento – Esperienze Ed Evidenze Scientifiche". Policlinico Abano – Presidio Ospedaliero Regione Veneto. Abano Terme (Italia), 25 de Noviembre de 2017.
- Curso de Doctorado "Internet de las cosas (IoT)", de 40 horas de duración. Septiembre 2017. Válido como 2 créditos para la carrera del Doctorado en Ciencias de la Ingeniería. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Resolución Decanal FCEFyN 347-2017
- Curso de Posgrado "Teoría y metodología de la investigación en ingeniería", de 60 horas de duración. Agosto a Diciembre de 2017. Válido como curso obligatorio para la carrera del Doctorado en Ciencias de la Ingeniería. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba.
- Participación en el "Taller Regional de Formulación de Proyectos de Desarrollo Tecnológico Social", realizado en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. 20 de marzo de 2017
- Curso de Posgrado "Investigación interdisciplinaria para ingenieros", de 60 horas de duración. Agosto a Diciembre de 2016. Válido como 3 créditos para la carrera del Doctorado en Ciencias de la Ingeniería. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Resolución Decanal FCEFyN 1020-2016
- Taller "Herramientas institucionales para el aseguramiento del perfil de egreso" en calidad de Asistente. Duración de 4 horas reloj. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Octubre de 2016
- Docente del Curso de Carrera Docente "Gestión de proyectos y emprendimientos tecnológicos aplicados a discapacidades", de 12 horas de dictado, durante el mes de mayo de 2015, en el marco del Acuerdo Paritario entre la UNMdP y a.d.u.m. (Agremiación Docente Universitaria Marplatense) – Universidad de Mar del Plata
- Curso de Posgrado "MOC – Microeconomics of Competitiveness", based on materials developed by the Institute for Strategy and Competitiveness at Harvard Business School. Instituto de Ciencias de la Administración, Escuela de Negocios de la Universidad Católica de Córdoba. VI módulos con una duración total de 27 horas, desarrollados de abril a junio de 2015
- Taller "Entornos virtuales en propuestas pedagógicas en la formación del grado universitario". 3 horas de duración, realizado en forma conjunta y dentro del proyecto de articulación inter-cátedras entre la Cátedra de Audiología de la Carrera de Licenciatura en Fonoaudiología-Facultad de Ciencias Médicas y la Cátedra de Ingeniería en Rehabilitación de la Carrera de Ingeniería Biomédica-Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. 14 de noviembre de 2012
- Curso "Neurofisiología" dentro del Doctorado de Neurociencias. Universidad Nacional de Córdoba. Septiembre/Octubre de 2011. Carga horaria: 45 horas presenciales

- Curso "Experto en TIC y discapacidad", realizado en la Universidad FASTA de Mar del Plata. Fundación Free España, Universidad FASTA, Universidad de Córdoba (España). 7 meses de duración, de abril a noviembre de 2009. 50 horas presenciales y 50 horas on line
- Taller "Herramientas para el fortalecimiento de equipos que aprenden" con una carga horaria de 17 horas. Programa de Mejora Continua, Área de Recursos Humanos, Dirección General de Personal, Secretaría de Planificación y Gestión Institucional, Universidad Nacional de Córdoba. Agosto de 2009
- Curso "Sensores Inalámbricos", organizado por Intel, dictado por Ingeniero en Sistemas Pablo Guerrero, de la Darmstadt University of Technology (Alemania). 15 hs. de duración (2007)
- Curso "Domótica en inmótica: tecnología de automatización de casa y edificios". 3 hs. de duración (2007)
- Jornadas "Por una web sin barreras para las personas con discapacidad". Internet Society – Capítulo Argentina y Capítulo Discapacidad y Necesidades Especiales (2007)
- Jornadas "Tecnologías Aplicadas a la Salud". INTI: Instituto Nacional de Tecnología Industrial (2006)
- I Jornada de difusión, conceptualización y puesta en común "Accesibilidad al entorno físico". Municipalidad de Córdoba y Comisión Nacional Asesora para la Integración de Personas Discapacitadas (CONADIS) – Consejo Nacional de Coordinación de Políticas Sociales – Presidencia de la Nación (2006)
- Curso de capacitación y concientización en deporte para personas con discapacidad. Comisión Nacional Asesora para la Integración de Personas Discapacitadas (CONADIS) – Consejo Nacional de Coordinación de Políticas Sociales – Presidencia de la Nación (2006)
- Taller "Desarrollo de recursos: compartiendo aprendizajes y resultado de campañas de procuración de recursos", dictado por INCIDE: Instituto para la Cultura, la Innovación y el Desarrollo (2006)
- "Accesibilidad al medio físico con seguridad", dictado por el Real Patronato sobre discapacidad de España y la ICTA-LA, auspiciado por OPS/OMS (Organización Panamericana de la Salud – Organización Mundial de la Salud). Universidad Nacional de Córdoba. (2004)
- Seminarios de comercialización y encuentro internacional de negocios para el Sector Juguetero. Alicante (España). Comisión Europea y Eurocentro Córdoba. (2003)
- Jornada "Construyendo y adaptando herramientas informáticas para personas con discapacidad". Instituto superior del profesorado de psicopedagogía y educación especial "Dr. Domingo Cabred" (2003)
- Curso de especialización sobre planes de negocios. Fundac. Incubadora de Empresas (2003)
- Curso de capacitación "Entrenamiento en Ventas". Fundac Incubadora de Empresas (2003)
- Ciclo "Globalización en el fin de siglo". IIFAP. Universidad Nacional de Córdoba (2000)
- Seguridad, normalización y certificación de calidad en Electromedicina. Universidad Nacional de Córdoba (1998)
- Curso de capacitación en POS (Point Of Sale). Miami (E.E.U.U.). IVI-INGENICO (1997)
- Bioingeniería. Universidad Nacional de Córdoba (1995)
- Sistema Just In Time y control estadístico de procesos. Universidad Católica de Córdoba (1995)
- Otros

Dirección de Proyectos Integradores (Tesinas de grado) en la carrera de Ingeniería Electrónica - UNC

Terminados

- "Silla de ruedas controlada con señales mioeléctricas - segunda etapa". Ortiz Bustamante, Diana Isabel (2015). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Switch a partir del sensado electromiográfico". Daniel Ullúa (2007). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Sistema de biotelemetría basado en tecnología Bluetooth". Víctor Hugo Villanueva (2007). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).

Dirección de Proyectos Integradores (Tesinas de grado) en la carrera de Ingeniería Biomédica - UNC

Terminados

- "Sonidos musicales generados a partir de movimientos de pacientes como herramienta musicoterapéutica". Hrovatin, Jessica Rocío (2020). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Diseño de Plataforma Open Source de tecnologías de software y hardware aplicados a la accesibilidad y discapacidad". García Giacosa, Lucía Daniela. (2019). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Diseño de prototipo para la asistencia en la rehabilitación de los movimientos de flexión y extensión del tobillo". Balderrama Surroca, Pablo M. (2018). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Neuroestimulación transcutánea del nervio Vago. Diseño y construcción de un dispositivo prototipo para la terapia de la depresión". Bornacin, Agustín (2017). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Domotización del lugar de residencia de un paciente con discapacidad motriz". Libson, Lucas Martin (2017). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Prótesis funcional de miembro superior controlada a partir de dispositivo Myo" Gorosito, Martín y Jara, Nicolás. (2017). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Desarrollo de prótesis para reemplazo de la función prensil en usuarios amputados" Larger, Ezequiel Ceferino y Pautasso, Juan José (2017). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Construcción de prototipo de un dispositivo para obtener información electromiográfica de superficie a través de una grilla de electrodos" Meirovich, Ana Josefina (2017). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Análisis de error en mediciones angulares del cuerpo humano con la consola Kinect 2" Bonet Funes, Ruth María (2017). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Diseño de ergómetro para atletas de alto rendimiento deportivo en silla de ruedas" Podio, Mariano Franco (2017). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Desarrollo de un servicio de accesibilidad para dispositivos móviles comandado mediante una interfaz cerebro-computadora portable". Costa, Héctor Andrés (2017). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Diseño de un prototipo de medición de señales fisiológicas utilizadas en Biofeedback". Nieto, Nicolás y Vega, María Laura (2017). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Prototipo de plantilla para prevención de úlceras plantares en personas con diabetes". Guglielmone, Nicolás y Noya, Facundo Jesús Daián (2016). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Kit open source de Ayudas Técnicas para Actividades de la Vida Diaria de personas con dificultad de movimiento en manos" Nanzer, Gonzalo (2016). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Prototipo de Ortesis Inflable para la Rehabilitación de Personas con EMOC". Ghirimoldi Gómez, Lucas Matías (2016). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Neuroestimulación transcutánea trigeminal: diseño y construcción de un dispositivo prototipo para la terapia preventiva de la migraña". Gamboa, Bettina I. y Sotelo, Micaela E. (2016). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).

- "Prototipo de software de realidad aumentada para rehabilitación cardiovascular utilizando dispositivo Kinect". Faucher, Camila (2015). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Reconocimiento de voz aplicado en Sistema de Domótica Integral con Aplicación en Rehabilitación". Corrado, Guillermo y Torres, Gonzalo (2015). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Automatización del hogar mediante Interfaz Cerebro Computadora". Nieva, Eduardo Gabriel y Peralta, María Florencia (2013). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Adaptación electrónica del Test de Wisconsin". Rosencovich, Nicolás (2012). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Desarrollo de algómetro digital para estudio clínico". Ceballos Barro, Diego Nicolás y Paolasso, Lucas (2012). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Silla de ruedas comandada por señales mioeléctricas para discapacidades motrices graves". Soria, Daniela y Soria, Delicia (2011). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).
- "Diseño y equipamiento de una Unidad de Terapia Intensiva para Obesos Mórbidos". Boccolini, Juan José y Senestrari, Pedro José (2010). Calificación: 10 (Diez-Sobresaliente).

En Curso

- "Development of a Robotic Arm Prototype for an ALS patient". Maiztegui Croppi, Ana
- "Diseño y desarrollo de una propuesta de equipamiento para estimulación multisensorial inmersiva transportable". García, Rocío Azul
- "Acceso a la información de productos del supermercado Disco para personas con discapacidad visual". Magallanes, Rocío Celeste.
- "Estimulación eléctrica transcutánea del nervio vago para el tratamiento de la epilepsia". López Coaquira, Matías Lucas.
- "Diseño de actividades lúdico-educativas para personas con discapacidad cognitiva". Molina, Bárbara Micaela
- "Juguete Multisensorial Inteligente". Villalba Pecora, Marcelo y Márquez, María Agostina.
- "Valoración de salto para atletas de alto rendimiento mediante el uso de acelerómetros en dispositivos móviles con sensado mioeléctrico". Barboza, Camilo Eduardo César

Codirección de Proyectos Integradores (Tesinas de grado) en la carrera de Ingeniería Biomédica - UNC

Terminados

- "Exoesqueleto para miembros superiores con control proporcional a través de señales mioeléctricas". Simeoni, Ezequiel y Kollmann, Alejandro. Director: Ing. Mathé, Ladislao. Codirector: Ing. Beltramone, Diego (2012)
- "Diseño de actuadores de aleación con memoria de forma de Niquel-Titanio (NiTi) para aplicación en un dispositivo de rehabilitación motora". Molina, Manuel Enrique y Alejos, Martín Fernando. Director: Dr. Oldani, Carlos. Codirector: Ing. Beltramone, Diego (2011)

Codirección de Proyectos Integradores (Tesinas de grado) en la carrera de Ingeniería Electrónica - UNC

Terminados

- "Bicicleta de rehabilitación". Roberto Carvajal y Emilio Bustos (2006)
- "Colchón de aire microcontrolado para la prevención de Escaras". Cristian Pasluosta y Juan M. Fontana (2005)

Tribunal de Proyectos Integradores (Tesinas de grado) – UNC

- "Estudio de mercado y prototipo de dispositivo para la universalización del deporte". Ferrer, Antonella Belén y Godoy, Álvaro Gabriel (2019)
- "Validación de la plataforma Nintendo Wii Balance Board y de la plataforma Motmi Smart Balance para la evaluación del equilibrio estático y dinámico". Borghello, Fernanda y Maldonado, Clara (2019)
- "Controlador Gestual de Imágenes Médicas en Quirófano". González, Pablo y Lana, Santiago (2019)
- "Estudio comparativo de algoritmos de clasificación de señales electroencefalográficas en el paradigma del deletreador P300". Sappia, María Sofia (2018)
- "Desarrollo de software con asistente inteligente para estudios audiométricos". Peirone, Janet (2017)
- "Simulador educativo basado en plataforma Arduino para reproducir el comportamiento de detector de radiaciones". Presman, Tomás (2017)
- "Desarrollo de órtesis impresa en 3D para tratamiento de Pie Bot". Ivancich, Virginia (2017)
- "Desarrollo de una Empresa Junior en la FCEFyN". Buffa, Cecilia Antonella (2017)
- "Sensor inalámbrico de ECG conectado vía Bluetooth a aplicación de análisis automático en el teléfono móvil". Sgarlatta, Antonella (2016)
- "Diseño e Implementación de Prototipo de Medición de Actividad Electrodermal". Larraín, Melani (2016)
- "Caracterización de Electrocardiogramas Mediante Redes Neuronales y Transformada Ondita". Fischer, Jeremy Alexander (2014)
- "Interfaz audiovisual para estudios funcionales en Resonancia Magnética (fMRI)". Loza Zapata, Matías ; Monti, Flavio Guillermo (2014)
- "Dispositivo ultrasónico para la detección de obstáculos destinado al uso de ciegos" Micolini, Carolina; Soto, Gisel Paola (2013)
- "Equipo de ensayo de análisis de la marcha utilizando Kinect y mediciones de fuerza" Mosse, Francisco y Samban, Darío (2012)
- "Método de Detección de Venas No Invasivo en Neonatos y Pacientes Pediátricos" Hidalgo, Belén y Marcotti, Aída (2012)
- "Dispositivo de Adquisición de Variables Físicas y Fisiológicas para Ciclista". Pfluger, Santiago y Caussa Alonso, Francisco (2012)
- "Modelo de Implementación de Habilitación de Empresa de Electromedicina y Registro de Productos Electromédicos – ANMAT". Segura Atencio, Guadalupe Lucía y Spallanzani, Emilia Ana (2011)
- "Medición de la Presión Capilar Pulmonar y aplicación de algoritmos para su estimación". Eveling, Germán y Sapata, Luis (2011)
- "Estetoscopio Digital con transmisión por Frecuencia Modulada". Chaparro, Adrián (2011)
- "Sistema de Gestión para el mantenimiento de dispositivos electromédicos en centros de salud". Gallo, José (2011)

Dirección de investigaciones de alumnos en la carrera de Ingeniería Biomédica - UNC

- "Software libre para personas ciegas o con disminución visual". Leonardo Rocha (2006)

Miembro Tribunal de Concursos

- Jurado en la Comisión Evaluadora aprobada por el Consejo Directivo de la Facultad Regional Córdoba de la Universidad Tecnológica Nacional, que aprueba la Carrera Académica para Profesores del Departamento de Ingeniería Electrónica. Resolución 777/19. Octubre 2019
- Cargo evaluado: Profesor Adjunto. Dedicación: Semiexclusiva. Perfil: Docente-Profesional. Actividad Curricular: Biomecánica. Carrera: Licenciatura

en Kinesiología, de la Escuela de Ciencias de la Salud. Universidad Nacional de Villa Mercedes. Resolución R. N° 000384/2019. Junio 2019

- Cargo evaluado: Profesor Adjunto. Dedicación: Semiexclusiva. Perfil: Docente-Profesional. Actividad Curricular: Biomecánica. Carrera: Bioingeniería, de la Escuela de Ingeniería y Ciencias Ambientales. Universidad Nacional de Villa Mercedes. Resolución R. N° 000383/2019. Junio 2019
- Cargo evaluado: Profesor Adjunto. Dedicación: Semiexclusiva. Cátedras: Instrumentación Biomédica y Práctica Profesional Supervisada. Modalidad en la que se desempeñó: como Jurado Principal. FCEFyN–UNC. Resolución: RHCD_648_2018. Agosto 2018
- Cargo evaluado: Profesor Asistente. Dedicación: Simple. Cátedras: Medicina Nuclear y Física Biomédica. Modalidad en la que se desempeñó: como Jurado Principal. FCEFyN–UNC. Resolución: RHCD_376_2018. Mayo 2018
- Cargo evaluado: Profesor Asistente. Dedicación: Simple. Cátedras: Ingeniería en Rehabilitación e Instrumental de Análisis Clínico. Modalidad en la que se desempeñó: como Jurado Principal. FCEFyN–UNC. Resolución: RHCD_299_2018. Abril 2018
- Cargo evaluado: Profesor Adjunto. Dedicación: Simple. Cátedras: Proyecto Integrador y Radiaciones No Ionizantes en Salud. Modalidad en la que se desempeñó: como Tribunal Suplente. FCEFyN–UNC. Resolución: RHCD_822_2017. Noviembre 2017
- Cargo evaluado: Profesor Adjunto. Dedicación: Semiexclusiva. Cátedras: Instrumentación Biomédica y Práctica Profesional Supervisada. Modalidad en la que se desempeñó: como Tribunal Titular. UNC. Resolución: RHCS_1705_2017. Agosto 2017
- Cargo evaluado: Profesor Asistente. Dedicación: Simple. Cátedras: Medicina Nuclear y Física Biomédica. Modalidad en la que se desempeñó: como Tribunal Titular. FCEFyN–UNC. Resolución: RHCD_489_2017. Julio 2017
- Cargo evaluado: Profesor Asistente. Dedicación: Simple. Cátedras: Ingeniería en Rehabilitación e Instrumental de Análisis Clínico. Modalidad en la que se desempeñó: como Tribunal Titular. FCEFyN–UNC. Resolución: RHCD_445_2017. Junio 2017
- Cargo evaluado: Profesor Adjunto. Dedicación: Simple. Cátedras: Física Biomédica y Fisiopatología. Modalidad en la que se desempeñó: como Tribunal Suplente. FCEFyN–UNC. Resolución: RHCD_730_2016. Noviembre 2016
- Cargo evaluado: Profesor Asistente. Dedicación: Simple. Cátedra: Física Biomédica. Modalidad en la que se desempeñó: como Tribunal Titular. FCEFyN–UNC. Resolución: RHCD_144_2013. Abril 2013

Miembro de Comité Evaluador de Cargos Docentes

- Miembro Titular del Comité Evaluador del Departamento Electrónica – Área Bioingeniería, para evaluar en noviembre de 2015:
    - Un cargo de Prof. Asistente, dedicación Semiexclusiva en "LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN APLICADA Y DESARROLLO"
    - Un cargo de Prof. Asistente, dedicación Semiexclusiva en "INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA C/C LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN APLICADA Y DESARROLLO"

Proyectos y actividades de extensión

- Miembro del Jurado en "Concurso Appccesible", 3° Edición. (CILSA). Octubre 2019
- Gestión, asesoramiento e instalación de Plano Háptico (Maqueta táctil) de Ciudad Universitaria en el Pabellón Argentina de la Universidad Nacional de Córdoba, asesorando y dirigiendo trabajo integrador de las alumnas Sofia Rotharmel, Romina Carranza, Ayelen Carlos y Virginia Quinn. Posterior vinculación con la Secretaría de Extensión de la FCEFyN (UNC), Subsecretaría

de Planeamiento Físico (UNC) y Secretaría General (UNC). http://www.portal.efn.uncor.edu/?p=13589 . Marzo de 2018

- Proyecto "Básquet para ciegos y tecnología" dentro del Programa "Universidad, Diseño y Desarrollo Productivo", seleccionados en el marco de la Convocatoria Anual 2016 "DESARROLLOS PARA LA INNOVACIÓN SOCIAL" que abarcó los siguientes ejes temáticos: Sustentabilidad, Accesibilidad, Salud y Condiciones de Vida, Educación y Desarrollo Industrial. Año de ejecución: 2017. En calidad de Responsable. Resolución "RESOL-2016-2372-E-APN-SECPU#ME" de la Secretaría de Políticas Universitarias – Ministerio de Educación y Deportes. Monto aprobado: $35.000 (pesos treinta y cinco mil).
- Coordinador, Responsable Académico, miembro del Directorio Académico y Disertante Curso "Experto en TIC y Discapacidad", con tres modalidades de dictado: Talleres presenciales de 45 hs de duración, Capacitación On line de 149 hs de duración y Jornadas y Simposio de Intercambio de 10 hs de duración, realizado entre el 12 de mayo de 2017 al 27 de abril de 2018. Resolución 000619-T-2017 de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba.
- Coordinador, Responsable Académico, miembro del Directorio Académico y Disertante Curso "Experto en TIC y Discapacidad", con tres modalidades de dictado: Talleres presenciales de 45 hs de duración, Capacitación On line de 149 hs de duración y Jornadas y Simposio de Intercambio de 10 hs de duración, realizado entre el 13 de mayo de 2016 al 06 de mayo de 2017. Resolución 000667-T-2016 de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba.
- Participación en la Sede Córdoba del Rally Latinoamericano de Innovación 2016, como Jurado, realizado simultáneamente en 8 países de Latinoamérica. 30 de septiembre y 1 de octubre de 2016
- Coordinador, Responsable Académico, miembro del Directorio Académico y Disertante Curso "Experto en TIC y Discapacidad", con tres modalidades de dictado: Talleres presenciales de 45 hs de duración, Capacitación On line de 149 hs de duración y Jornadas y Simposio de Intercambio de 10 hs de duración, realizado entre el 08 de mayo de 2015 al 07 de mayo de 2016. Resolución 000450-T-2015 de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba.
- Realización de Software para dispositivos Android con accesibilidad y principios de diseño universal. Aplicación para turistas que visitan la ciudad y la provincia de Córdoba. Lugar de realización: Laboratorio de Ingeniería en Rehabilitación-Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales-UNC. Fondos obtenidos de la Agencia para el Desarrollo Económico de la Ciudad de Córdoba. Año: 2014
- Coordinador, Responsable Académico, miembro del Directorio Académico y Disertante Curso "Experto en TIC y Discapacidad", con tres modalidades de dictado: Talleres presenciales de 45 hs de duración, Capacitación On line de 135 hs de duración y Jornadas y Simposio de Intercambio de 24 hs de duración, realizado entre el 16 de mayo de 2014 al 9 de mayo de 2015. Resolución 000685-T-2014 de la FCEFyN.
- Coordinador y miembro del Directorio Académico Curso "Experto en TIC y Discapacidad", con tres modalidades de dictado: Talleres presenciales de 45 hs de duración, Capacitación On line de 135 hs de duración y Jornadas y Simposio de Intercambio de 24 hs de duración, realizado entre el 17 de mayo de 2013 al 7 de mayo de 2014. Resolución 001033-T-2013 de la FCEFyN.
- Director de Beca de Extensión Proyecto "Asistencias tecnológicas para facilitación de la escritura en niños y jóvenes con dificultades motoras en la actividad fina del miembro superior". Programa de becas y subsidios a proyectos de extensión. UNC. SEU. Año: 2013. Unidad Académica: FCEFyN. Área Temática: Tecnología y Sociedad. Categoría A. Beneficiarios: Tancredi, Pablo Daniel. Resolución Consejo Superior UNC RHCS_223_2013

- Coordinador y miembro del Directorio Académico Curso "Experto en TIC y Discapacidad", con tres modalidades de dictado: Talleres presenciales de 48 hs de duración, Capacitación On line de 132 hs de duración y Jornadas y Simposio de Intercambio de 24 hs de duración, realizado entre el 11 de mayo de 2012 al 11 de mayo de 2013. Resolución 000365-T-2012 de la FCEFyN.
- Director de Beca de Extensión Proyecto "Adaptación de Herramientas Informáticas y Aplicación de Software Libres para Alumnos con Trastornos Psicomotores". Programa de becas y subsidios a proyectos de extensión.UNC. SEU. Año: 2012. Unidad Académica: FCEFyN. Área Temática: Tecnología y Sociedad. Categoría A. Beneficiarios: Hidalgo, María Belén; Marcotti, Aída
- Integrante de la Comisión de Enlace entre la FCEFyN y el Ministerio de Salud de la Provincia de Córdoba. Resolución Decanal FCEFyN 000988-T-2012.
- Coordinador y miembro del Directorio Académico Curso "Experto en TIC y Discapacidad", con tres modalidades de dictado: Talleres presenciales de 48 hs de duración, Capacitación On line de 128 hs de duración y Jornadas y Simposio de Intercambio de 24 hs de duración, realizado entre el 2 de mayo de 2011 al 30 de abril de 2012. Resolución 1722-T-2010 de la FCEFyN.
- Asesor Técnico Proyecto "Aplicación de Tecnologías Accesibles para Personas con Trastornos Psicomotores". Programa de becas y subsidios a proyectos de extensión.UNC. SEU. Año: 2011. Unidad Académica: FCEFyN. Área Temática: Tecnología y Sociedad. Beneficiarios: Hidalgo, María Belén; Marcotti, Aída
- Miembro titular del Consejo Provincial de Accesibilidad de la Provincia de Córdoba desde 2010 hasta 2017, representando la FCEFyN-UNC. Miembro de la Comisión de Ayudas Técnicas del Consejo.

Difusión y promoción profesional

- Difusión y promoción de la Carrera de Ingeniería Biomédica durante las Jornadas de Puertas Abiertas y la Muestra de Carreras. Años 2010-Actualidad. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba
- Difusión y promoción de la Carrera de Ingeniería Electrónica durante las Jornadas de Puertas Abiertas. 15 y 16 de octubre de 2008. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba
- Participación del "IEEE TISP Teacher In-Service Training Program Argentina Workshop" con el objetivo de implementar el TISP en las Comunidades Educativas Pre-universitarias Locales. 5 y 6 de septiembre de 2008, Holiday Inn Hotel, Ciudad de Córdoba, Argentina

Asociaciones académicas, profesionales, científicas a las que pertenece

- Miembro de CIEC (Colegio de Ingenieros Especialistas de Córdoba). Matrícula N° 22371253/7663
- Socio Activo de la Sociedad Argentina de Bioingeniería (SABI) desde el año 2006 hasta la fecha
- Socio del IEEE (The Institute of Electrical And Electronics Engineers – El Instituto de Ingenieros Eléctricos Electrónicos), la mayor asociación profesional mundial para el progreso de la tecnología. Número de socio #80651720. Desde el año 2006 hasta la fecha
- Miembro de la Comisión Directiva Capítulo Argentino de la EMBS (Engineering in Medicine and Biology Society) del IEEE en calidad de Presidente (*'Chair EMB18 Society Chapter - Argentina Section'*) (2016)
- Miembro de la Comisión Directiva de la Sociedad Argentina de Bioingeniería (SABI) en calidad de Vicepresidente (2015-2017)
- Miembro de la Comisión Directiva Capítulo Argentino de la EMBS (Engineering in Medicine and Biology Society) del IEEE en calidad de Vicepresidente (2015)
- Miembro de la Comisión Directiva Capítulo Argentino de la EMBS (Engineering in Medicine and Biology Society) del IEEE en calidad de Secretario y Tesorero (2014)

- Miembro de la Comisión Directiva de la Sociedad Argentina de Bioingeniería (SABI) en calidad de Secretario (2013-2015)
- Miembro de la Comisión Directiva Capítulo Argentino de la EMBS (Engineering in Medicine and Biology Society) del IEEE en calidad de Tesorero (2013)
- Miembro de la Comisión Directiva de la Sociedad Argentina de Bioingeniería (SABI) en calidad de Vocal 2do (2011-2013)
- Presidente del Capítulo de Ingeniería en Rehabilitación de la Sociedad Argentina de Bioingeniería (SABI) (2011-2013)
- Miembro de la Comisión Directiva de la Sociedad Argentina de Bioingeniería (SABI) en calidad de vocal suplente (2009-2011)
- Miembro de la Comisión Ejecutiva del Capítulo de Ingeniería en Rehabilitación de la Sociedad Argentina de Bioingeniería (SABI) (2009-2011)

ASESORAMIENTO Y CAPACITACIÓN A INSTITUCIONES

- A cargo del Taller 2: Ponderación de proyectos, dentro del Ciclo de Conferencias-Workshops 2016, dirigido a docentes y alumnos del Nivel IV de la Carrera de Diseño Industrial e interesados y realizado en la sede de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño de la Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, noviembre de 2016
- A cargo del Taller 1: Discusión de ideas, dentro del Ciclo de Conferencias-Workshops 2016, dirigido a docentes y alumnos del Nivel IV de la Carrera de Diseño Industrial e interesados y realizado en la sede de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño de la Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, septiembre de 2016
- Capacitación sobre Ingeniería en Rehabilitación a Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño Industrial - UNC en el marco del Proyecto de Extensión "Movilidad urbana de personas con discapacidades motrices en la Ciudad de Córdoba", aprobado por resolución N° 093/14. Córdoba, diciembre de 2013
- Integrante de la Comisión Asesora sobre Inclusión Educativa y Discapacidad de la UNC (Resolución SEU 137/08). Desde Septiembre de 2008. Esta comisión asesora a la Comisión Rectoral conformada en la Resolución Rectoral Nº 4791/07
- Integrante del Consejo Provincial de Accesibilidad (Decreto 1222/08, Gobierno de la provincia de Córdoba) como Miembro Titular. Representante de la Universidad Nacional de Córdoba desde 2008 a la actualidad

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

- Director de Beca de Promoción, Actividades, Asistencia Técnica, Transferencia y de Actividades Internas de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Becario: Castro, María Laura. Año: 2019
- Director de Beca de Promoción, Actividades, Asistencia Técnica, Transferencia y de Actividades Internas de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Becario: Quiroga, María Agustina. Años: 2018-2019
- Director de Beca de Promoción, Actividades, Asistencia Técnica, Transferencia y de Actividades Internas de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Becario: Gazal Chalhub, Ana Josefina. Años: 2017-2018
- Tutor de Práctica Profesional Supervisada. Alumno: Elizondo, Silvana. Institución: Instituto Privado de Neurociencias Córdoba. Año: 2017
- Tutor de Práctica Profesional Supervisada. Alumno: Bornacin, Agustín. Institución: Instituto Privado de Neurociencias Córdoba. Año: 2017
- Tutor de prácticas externas de la Universidad Internacional de la Rioja (España) de la alumna Allier, María Soledad, desde el 05/09/2016 al 13/01/2017 con un total de 134 horas, dentro del Master Universitario en Diseño y Gestión de Proyectos Tecnológicos. Centro de Prácticas: Departamento de Bioingeniería,

Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba.

- Director de Beca de Promoción, Actividades, Asistencia Técnica, Transferencia y de Actividades Internas de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Becario: Castillo, Rosa Antonia. Años: 2016-2017
- Director Beca Estímulo a las Vocaciones Científicas del Consejo Interuniversitario Nacional EVC-CIN-2016. Postulante: Meirovich, Ana Josefina. Proyecto: EVC3-UNCOR1529. Área: Ingeniería y Tecnologías. Años: 2016-2017.
- Tutor de Ayudantía de Investigación en el proyecto "Diseño e implementación de un prototipo de medición de señales fisiológicas utilizadas en biofeedback". Alumnos: Sappia, María Sofía; Jara, Nicolás. Años: 2016-2017. Resolución: RHCD_271_2017 de la FCEFyN.
- Tutor de Ayudantía de Investigación en el proyecto "Aplicación de Interfaces Naturales en Salas Multisensoriales". Alumnos: Costamagna, Valentina; Friedli, Florencia; Gorosito, Martín Alejandro; Guglielmone, Nicolás; Jara, Nicolás; Larger, Ezequiel; Meirovich, Ana Josefina. Años: 2016-2017. Resolución: RHCD_272_2017 de la FCEFyN.
- Tutor de Práctica Profesional Supervisada. Alumno: Meirovich, Ana Josefina. Institución: Clínica Rita Bianchi. Año: 2016
- Coordinando como encargado de cátedra de Ingeniería en Rehabilitación los siguientes aspirantes a adscriptos: Zárate, María Agustina (2016-2017)
- Tutor de Ayudantía de Investigación en el proyecto "Aplicación de Interfaces Naturales en Salas Multisensoriales". Alumnos: Meirovich, Josefina; Gorosito, Martín; Guglielmone, Nicolás; Barrios, Noelia Luciana; Costamagna, Valentina. Año: 2015. Resolución: RHCD_322_2015 de la FCEFyN.
- Director de Beca de Promoción, Actividades, Asistencia Técnica, Transferencia y de Actividades Internas de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Becario: Montejano, Franco Agustín (2015)
- Director de Beca de Promoción, Actividades, Asistencia Técnica, Transferencia y de Actividades Internas de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Becario: Calderón Carrara, Nicolás (2014)
- Director de Beca de Promoción, Actividades, Asistencia Técnica, Transferencia y de Actividades Internas de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Becario: Arcamone, Victoria Eugenia (2014)
- Tutor de Práctica Profesional Supervisada. Alumno: Garro, Florencia. Institución: Instituto de Neurociencias Córdoba. Año: 2014
- Tutor de Práctica Profesional Supervisada. Alumno: Peirone, Janet Natalia. Institución: Instituto de Neurociencias Córdoba. Año: 2014
- Coordinando como encargado de cátedra de Ingeniería en Rehabilitación a Practicante en Docencia de Pregrado: Nieva, Juan Pablo (2013)
- Coordinando como encargado de cátedra de Ingeniería en Rehabilitación los siguientes aspirantes a adscriptos: Quinteros Quintana, María Luz (2012-actualidad); Simeoni, Ezequiel (2013-2015); Tancredi, Pablo Daniel (2013-2015); Almaraz, David (2014-2015)
- Director de Beca de Extensión Proyecto "Asistencias tecnológicas para facilitación de la escritura en niños y jóvenes con dificultades motoras en la actividad fina del miembro superior". Programa de becas y subsidios a proyectos de extensión.UNC. SEU. Año: 2013. Unidad Académica: FCEFyN. Área Temática: Tecnología y Sociedad. Categoría A. Beneficiarios: Tancredi, Pablo Daniel
- Director de Beca de Extensión Proyecto "Adaptación de Herramientas Informáticas y Aplicación de Software Libres para Alumnos con Trastornos Psicomotores". Programa de becas y subsidios a proyectos de extensión.UNC. SEU. Año: 2012. Unidad Académica: FCEFyN. Área Temática: Tecnología y Sociedad. Categoría A. Beneficiarios: Hidalgo, María Belén; Marcotti, Aída
- Asesor Técnico Proyecto "Aplicación de Tecnologías Accesibles para Personas con Trastornos Psicomotores". Programa de becas y subsidios a proyectos de extensión. UNC. SEU. Año: 2011. Unidad Académica: FCEFyN. Área Temática: Tecnología y Sociedad. Beneficiarios: Hidalgo, María Belén; Marcotti, Aída

- Tutor de Práctica Profesional Supervisada. Alumno: Hidalgo, María Belén. Institución: Instituto del Lenguaje y la Audición Córdoba (ILAC). Año: 2010
- Tutor de Práctica Profesional Supervisada. Alumno: Marcotti, Aída. Institución: Instituto del Lenguaje y la Audición Córdoba (ILAC). Año: 2010
- Tutor de Ayudante de Investigación en el proyecto "Silla de ruedas motorizada accionada por personas con dificultades motrices graves". Alumno: Penna, Nicolás. Año: 2010. Resolución FCEFyN RHCD_381_2010.
- Capacitador en las Jornadas de Capacitación en el marco de la Fase I de Diagnóstico Situacional del "Programa de Accesibilidad en Universidades Nacionales" de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación. Universidad Nacional de Córdoba, entre el 18 y el 27 de mayo de 2009 con una carga horaria de 12 horas reloj
- Coordinación y dirección de equipos interdisciplinarios en la Universidad Nacional de Córdoba durante los meses de mayo a septiembre de 2009, en la Fase I de Diagnóstico Situacional del "Programa de Accesibilidad en Universidades Nacionales" de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación y la Comisión Universitaria de Discapacidad y Derechos Humanos
- Tutor de Práctica Profesional Supervisada. Alumno: Molina, Manuel Enrique. Institución: Instituto del Lenguaje y la Audición Córdoba (ILAC). Año: 2008

MENCIONES ESPECIALES

- Proyecto "POSTA Open Source de Tecnología Asistiva" declarado de interés cultural por parte de la Secretaría de Cultura de la Municipalidad de Córdoba. Resolución 108/2019. 21 de mayo de 2019
- "Reconocimiento a la cátedra de Bioingeniería – Facultad de Cs. Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba por su aporte y compromiso" en la reforma y ampliación del Complejo para la Discapacidad de la Municipalidad de Jesús María. 18 de junio del 2018
- "Appreciation for Notable Services and Contributions towards the advancement of IEEE and the Engineering Professions". Reconocimiento como presidente del Capítulo EMBS de la Sección Argentina. Año: 2016
- "Reconocimiento a la solidaridad y labor en favor de las personas en situación de discapacidad para su inserción social". Municipalidad de Córdoba – Secretaría de Desarrollo Social - Dirección de Discapacidad. Año: 2011