

Curriculum vitae

Apellido: RODRIGO YANADEL

Nombre: HÉCTOR ALEJANDRO

CARGOS

■ **DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:**

Fecha inicio: **04-2018**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN / FACULTAD DE INGENIERIA / DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA Y AUTOMATICA / GABINETE DE TECNOLOGIA MEDICA

Cargo: **Jefe de trabajos prácticos**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Anatomía	Dra. Valentina Reznichenco
Biología	Dra. Valentina Reznichenco

Fecha inicio: **04-2014**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD CATOLICA DE CUYO / FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS

Cargo: **Profesor asociado**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Fisiología I	Estefania Vega
Biomecánica	Francisco Tejada

PRODUCCION

■ **PUBLICACIONES - Artículos publicados en revistas:**

EMANUEL TELLO; ALEJANDRO RODRIGO; FERNANDO MUÑOZ; FLAVIO ROBERTI; ELISA PEREZ; NATALIA LOPÉZ. Description of motor strategies by comparative analysis of body segments. *Revista Argentina de Bioingeniería.*: Ingeniería de Rehabilitación. 2020 vol.24 n°3. p - . issn 2591-376x.

AILÍN ANDREA FÁTIMA IBAZETA; JUAN CARLOS ITURRIETA; CINTIA BELÉN PÁEZ; ALEJANDRO RODRIGO; ELISA PEREZ. Development of the RECOGNIKEY plataform and evaluation of the throughput Tp, based on the Fitts law. *Revista Argentina de Bioingeniería.*: Ingeniería de Rehabilitación. 2020 vol.24 n°3. p - . issn 2591-376x.

ALEJANDRO RODRIGO; LOPEZ CELANI, NATALIA MARTINA; FERNANDO MUÑOZ; EMANUEL TELLO; PEREZ ELISA; ARMENTANO FEIJOO, RICARDO. Analysis of the postures equilibrium by means of the cuantification test used in the clinical practice. *Revista de la Sociedad Argentina de Bioingeniería.* Mar del Plata: Sociedad Argentina de Bioingeniería. 2018 vol. n°. p - . issn 0329-5257.

LOPEZ CELANI, NATALIA MARTINA; PEREZ ELISA; EMANUEL TELLO; ALEJANDRO RODRIGO; MAX E. VALENTINUZZI. STATISTICAL VALIDATION FOR CLINICAL MEASURES: REPEATABILITY AND AGREEMENT OF A KINECT BASED SOFTWARE. *BioMed Research International.* El Cairo: Hindawi. 2018 vol. n°. p - . eissn 2314-6141

■ **PUBLICACIONES - Trabajos en eventos c-t publicados:**

ALEJANDRO RODRIGO; EMANUEL TELLO; FERNANDO ACOSTA; MATÍAS SALVÁ; JOSE RUIZ; ELISA PÉREZ; RICARDO ARMENTANO; NATALIA LÓPEZ. Description of short-term motor changes in upper limb rehabilitation through serious game: preliminary study. Argentina. Piriápolis - Uruguay. 2020. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXII Congreso Argentino de Bioingeniería. Sociedad Argentina de Bioingeniería

AILÍN ANDREA FÁTIMA IBAZETA; JUAN CARLOS ITURRIETA; CINTIA BELÉN PÁEZ; ALEJANDRO RODRIGO; ELISA PÉREZ. Development of the RECOGNIKEY platform and evaluation of the throughput T_p , based on the Fitts law. Argentina. Piriápolis - Uruguay. 2020. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXII Congreso Argentino de Bioingeniería. Sociedad Argentina de Bioingeniería

EMANUEL TELLO; ALEJANDRO RODRIGO; FERNANDO MUÑOZ; FLAVIO ROBERTI; ELISA PÉREZ; NATALIA LÓPEZ. Description of Motor Strategies by comparative analysis of body segments. Argentina. Piriápolis - Uruguay. 2020. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXII Congreso Argentino de Bioingeniería. Sociedad Argentina de Bioingeniería

FERNANDO MUÑOZ; ALEJANDRO RODRIGO; EMANUEL TELLO; LOPEZ NATALIA; ELISA PÉREZ. IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE SINERGIAS FLEXORAS MEDIANTE SISTEMA DE VISIÓN. Argentina. Buenos Aires. 2019. Libro. Artículo Completo. Congreso. X Congreso Iberoamericano de Tecnologías de apoyo a la Discapacidad.

EMANUEL FIGUEROA; DANIELA BERENSTEIN; ELISA PÉREZ; RICARDO ARMENTANO; NATALIA LÓPEZ; ALEJANDRO RODRIGO. MÉTODO DE EVALUACIÓN CUANTITATIVA PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS CAPACIDADES FUNCIONALES MEDIANTE EL ANÁLISIS DE TRAYECTORIAS. Argentina. Buenos Aires. 2019. Libro. Artículo Completo. Congreso. X Congreso Iberoamericano de Tecnologías de apoyo a la Discapacidad.

FEDERICO MERCADO; ALEJANDRO RODRIGO; PRISCILA OÑAS; ELISA PEREZ; NATALIA LOPÉZ. Sensorized assistance device to hand recovery. Alemania. Berlín. 2019. Libro. Artículo Breve. Congreso. 41st EMB(ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY) CONFERENCE 2019 BERLIN. The IEEE Engineering in medicine and Biology Society

ALEJANDRO RODRIGO; FERNANDO MUÑOZ; EMANUEL TELLO; PEREZ ELISA; LOPEZ CELANI, NATALIA MARTINA. Analysis of postural reference points using Kinect sensor and Wii Balance Board. República Checa. Praga. 2018. Libro. Resumen. Congreso. 2018 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering.. International Federation of Biomedical Engineering

LOPEZ CELANI, NATALIA MARTINA; PÉREZ ELISA; RICARDO BERJANO; VALERIA RIZO; JULIETA QUIROGA; CRISTIAN ABELÍN; ALEJANDRO RODRIGO. Interdisciplinary evaluation software for neurorehabilitation. República Checa. Praga. 2018. Libro. Resumen. Congreso. 2018 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering.. International Federation of Biomedical Engineering

TELLO EMANUEL; ALEJANDRO RODRIGO; ABELÍN CRISTIAN; PÉREZ ELISA. Desarrollo de Juegos serios para Neurorehabilitación: Caso de estudio. Argentina. San Juan. 2018. Libro. Resumen. Congreso. 3er Encuentro de investigadores de la RADU(Red Andina de Universidades). Universidad Católica de Cuyo

ALEJANDRO RODRIGO; FERNANDO MUÑOZ; ARMENTANO FEIJOO, RICARDO; EMANUEL TELLO; PÉREZ ELISA; LOPEZ CELANI, NATALIA MARTINA. Estudio dinámico del centro de presión y centro de gravedad mediante el uso de sensores tecnológicos de bajo costo. Argentina. San Juan. 2018. Libro. Resumen. Congreso. 3er Encuentro de investigadores de la RADU(Red Andina de Universidades). Universidad Católica de Cuyo

ALEJANDRO RODRIGO; LOPEZ CELANI, NATALIA MARTINA; FERNANDO MUÑOZ; EMANUEL TELLO; PEREZ ELISA; ARMENTANO FEIJOO, RICARDO. Análisis del equilibrio postural mediante la cuantificación de test utilizados en la práctica clínica. Argentina. Córdoba. 2017. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXI Congreso Argentino de Bioingeniería. Sociedad Argentina de Bioingeniería

OTROS ANTECEDENTES

