

O grupo de pesquisa em Neuromecânica Aplicada, liderado pelo professor da Universidade Federal do Pampa, Campus Uruguaiana, Felipe Carpes, está organizando o I Simpósio de Neuromecânica Aplicada: envelhecimento.

O Simpósio tem como tema o envelhecimento, em vista da situação populacional brasileira. No País, a terceira idade apresenta um crescimento acelerado, especialmente na faixa dos 50 aos 70 anos. O Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), em novembro de 2009, publicou os resultados de uma pesquisa que apontou um crescimento de 14% no número de idosos de 60 a 64 anos. Uma estratégia para garantir boa qualidade de vida a essa população, reduzindo assim os gastos da União com o sistema de saúde, é o investimento em pesquisas científicas e desenvolvimento tecnológico que possam auxiliar o trato à saúde preventiva dos idosos. Tema de estudo do Grupo, o envelhecimento do sistema músculo-esquelético será a temática principal do evento.

O evento está previsto para acontecer entre os meses de novembro e dezembro de 2010. Em dois dias de programação, haverá palestras, mesas-redondas e apresentação de trabalhos. Entre os convidados externos já confirmados estão os professores Marco Aurélio Vaz (UFRGS), Luis Augusto Teixeira (USP) e Carlos Bolli Mota (UFRGS). Pesquisadores da UNIPAMPA também irão participar. O Simpósio é apoiado pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (FAPERGS).

Segundo o professor Felipe Carpes, a realização de eventos científicos que reúnam pesquisadores de diferentes instituições, abordando um tema atraente para estudantes de graduação e pós-graduação, é uma atividade que possibilita grande avanço na compreensão do conhecimento disponível na literatura e a elaboração de propostas futuras de pesquisa.

As informações também podem ser acompanhadas pelo site do Laboratório de Neuromecânica: <https://sites.google.com/site/neuromec>

Assessoria de Comunicação Social