

**EFP5744 - Sistemas de atividade motora: evolução e desenvolvimento**

A presente disciplina demarca o conceito de sistema de atividade motora na perspectiva dos quatro porques da Etologia e da Psicologia Ecológica e Abordagem dos Sistemas Dinâmicos. A taxionomia dos sistemas de atividade motora é apresentada com a caracterização dos sistemas de orientação, de locomoção e manipulação. Os critérios para o estudo de cada sistema de atividade motora são apresentados tendo por referencia as questões de mecanismo, desenvolvimentista, funcional e evolucionária. Implicações práticas são levantadas em termos da construção de metodologia de estudo e de intervenção/promoção.

**EFP5744 - Motor Action Systems: evolution and development**

The present teaching course defines the concept of action system from the perspective of Ethology and Ecological Psychology/Dynamic Systems Approach. The taxionomy of action systems is presented together with characterization of the orienting, locomotory and manipulative action system. The criteria for studying each action system are presente having as a reference the questions of : mechanism, developmental, funcitonal and evolutionary. Practical implication are surveyed in terms of building a methodology for study and intervention/promotion.

**EFP5744 - Sistemas de actividad motriz: evolucion y desarrollo**

Este curso delinea el concepto de sistema de actividad motora desde la perspectiva de los cuatro porqués de la etología y psicología ecológica y en el enfoque de los sistemas dinámicos. La taxonomía de los sistemas de actividad de motor se le presenta la caracterización de los sistemas de orientación, la locomoción y manipulación. Los criterios para el estudio de cada sistema de la actividad motora se presenta con referencia a los problemas del mecanismo, de desarrollo, funcional y evolutivo. implicaciones prácticas se plantean en cuanto a la metodología de estudio de la construcción y la intervención del / de la promoción