

Programa da Unidade Curricular

Ano Lectivo: 2011/2012

Seminário de Paleoantropologia (área: Ciências
Terra/Ciências Vida)
Curso de Mestrado em Arqueologia Pré-Histórica e Arte Rupestre

3 ECTS

Carga Horária	Horas Totais de Contacto				Docente
	T	TP	TC	S	
O	7	12	8		Maria Emília Simões Abreu Docente UTAD

Sinopse:

Objectivos: Introdução à PaleoAntropologia. As origens dos Primatas numa perspectiva antropo-biológica. Introdução à Primatologia. Introdução Paleo-antropologia Humana.

Programa (sumário):

1. Introdução ao estudo do passado dos Primatas

A procura de nós próprios - Quem somos ? Os mitos de Origem. A Génese Bíblica. A ciência à procura do Homem. De Aristóteles a Lineu. O mito do Homo pecatorius. Darwin e a Teoria da Evolução e o Homem. Pós-Darwin. A árvore genealógica do homem.

2. Origem e tendências evolutivas dos Primatas

Os primeiros primatas fósseis. O Purgatorius. Da origem aos Prossímios. Plesiadapis, Adapis Parisencis etc. A origem dos Macacos do Novo Mundo (Platiríneos). A origem dos Macacos do Velho Mundo (Catarríneos). Fayum e o Aegytopithecus. Os Dryopithecus. Os Leakeys e o Proconsul africanus. O Ramapithecus. O Gigantipithecus. Outros fósseis interessantes. Um vazio de fósseis. A teoria dos Macacos Aquáticos (AAT)

3. História das descobertas

De Raymond Dart, aos Leakey. Lucy e os seus "irmãos". Antes dos Australopithecus – novas descobertas e caminhos. Os Primeiros Homo. O Homo erectus e a sua expansão no Mundo. Os primeiros sapiens e os outros. O problema da miscigenação

Eva e as suas irmãs.

4. Noções de Primatologia. Introdução aos primatas não humanos na actualidade. Sub-ordens e espécie. O futuro dos primatas não humanos.

5. Especificidade Humana. Mas as "raças" existem? População e as origens. O futuro do Homem.

Avaliação:

Continua. Preparação de um pequeno texto

Bibliografia: referências

Ver sites como <http://www.leakeyfoundation.org/>; <http://www.becominghuman.org/>;
<http://www.talkorigins.org/faqs/homs/index.html>; <http://home.utad.pt/~origins>

O Director do Mestrado,

(Doutor Luiz Oosterbeek)