

Programa da Unidade Curricular

		Ano Lectivo: 2011/2012	
<b>Geologia das Formações Quaternárias Continentais</b> (área: Ciências da Terra)			3 ECTS
Curso de Mestrado em Arqueologia Pré-Histórica e Arte Rupestre			

Carga Horária	Horas Totais de Contacto				Docente	Pierluigi Rosina
	T	TP	P	PL		
	0	27	0	0		
Professor Adjunto						

**Sinopse:**

Métodos de estudo dos eventos quaternários, elementos de geocronologia, paleoclimatologia isotópica e estratigrafia palinológica. A crono-estratigrafia do Quaternário continental e marinho. As glaciações: as causas e os efeitos na Europa. Geomorfologia e deposição das formações continentais.

- (Study methods of Quaternary events, geochronology elements, isotopic paleoclimatology and palinological stratigraphy;- The crono-stratigraphy of continental and marine Quaternary; Glaciations: causes and effects in Europe; Geomorphology and deposition of continental formations.)

**Avaliação:**

Trabalho integrado  
Integrated work

**Bibliografia:**

Butzer, K.W., Archaeology as human ecology, Cambridge University Press 1982  
Angelucci, D., Aldeias, V., Laboratório de Geo-Arqueologia, [www.ipa.min-cultura.pt/pubs/TA/folder/29/05.pdf](http://www.ipa.min-cultura.pt/pubs/TA/folder/29/05.pdf)

O Director do Mestrado,

  
\_\_\_\_\_  
(Doutor Luiz Oosterbeek)