



Palynologie et paléoenvironnements

#	ECTS 1 crédits	#	Composante UFR Sciences sociales	#	Période de l'année Semestre 7
---	-------------------	---	--	---	-------------------------------------

Présentation

Résumé

Cet outil technique vise à éclairer les différentes problématiques traitant des paléoenvironnements (paléoécologie, paléoclimatologie, dynamiques végétales, anthropisation du milieu). Un focus est mis sur la palynologie avec d'abord une définition de la discipline (principes, historiographie), puis une présentation des méthodes utilisées sur le terrain (prélèvements manuels et mécaniques), au laboratoire (échantillonnage, extractions polliniques), au microscope (détermination, comptages) et lors de l'interprétation. Les apports et limites de la discipline sont ensuite largement développés. Une séance de travaux pratiques est consacrée à la compréhension et l'interprétation des diagrammes polliniques.