

PROPOSITION DE STAGE
MASTER 1-2

SUJET DE STAGE

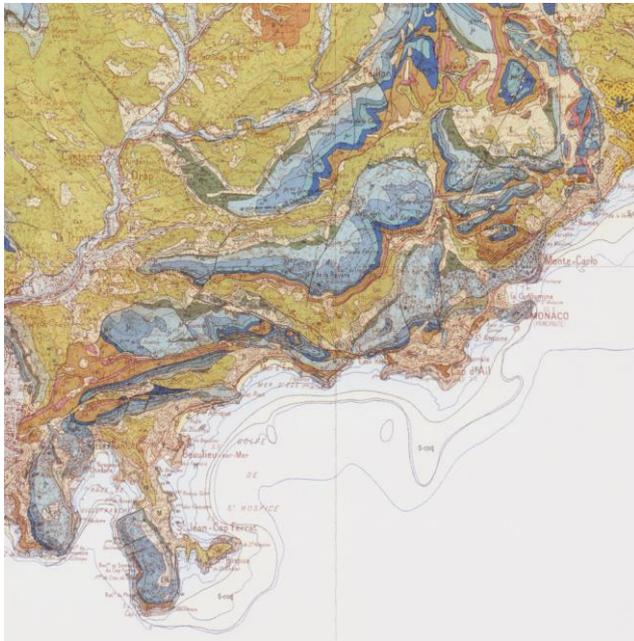
Coupe et reconstruction cinématique terre-mer de l'Arc de Nice

ENCADRANTS

Carole Petit, Yann Rolland, Christophe Larroque

Ce projet de stage propose d'intégrer les données existantes (topographie, bathymétrie, géologie, sismique) dans la région de l'Arc de Nice, entre Nice et Menton, et l'arrière-pays niçois et le pied de la marge Nord Ligure en mer. Le but de ce projet est de proposer une série de coupes équilibrées terre-mer associées à une reconstruction cinématique du raccourcissement de la marge.

Par ailleurs, les données existantes seront complétées si besoin par de nouvelles données de terrain (géologie structurale).



Extrait de la carte géologique
au 1/50000 Menton-Nice

Ce projet s'effectuera sur le logiciel Move disponible au laboratoire.