

MICRO FACIES 03-2

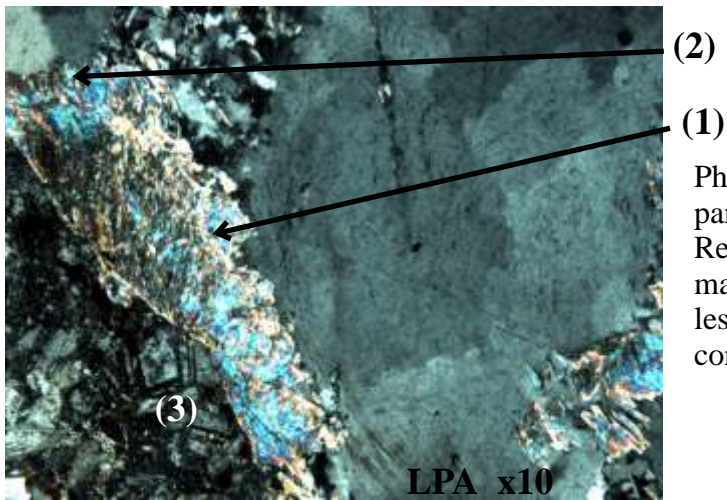


Photo 166 : Détail montrant un mica muscovite (1) caractérisé par ces teintes vives de polarisation (forte biréfringence). Remarquer que ce mica commence à s'altérer, ce qui se marque par des extrémité denticulées ou effilochées (2). Voir les structures en plaquette ou feuillet (3) qui pourraient correspondre à de la kaolinite.

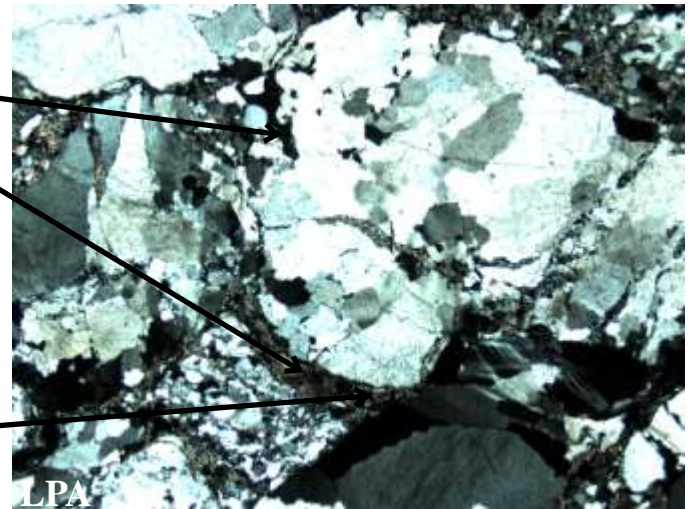
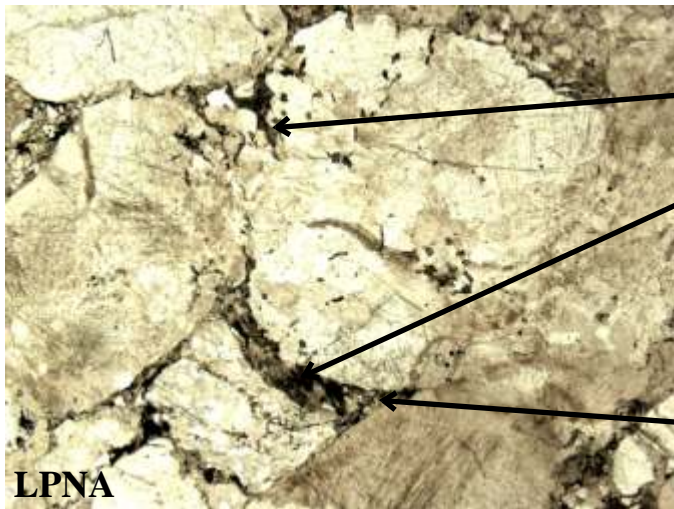


Photo 167 : montrant la présence dans les espaces intergranulaire d'un minéral verdâtre en LPNA et pseudoisotrope en LPA : c'est de la chlorite (1). On note aussi la présence de fer (2) et d'une matrice argileuse (3).

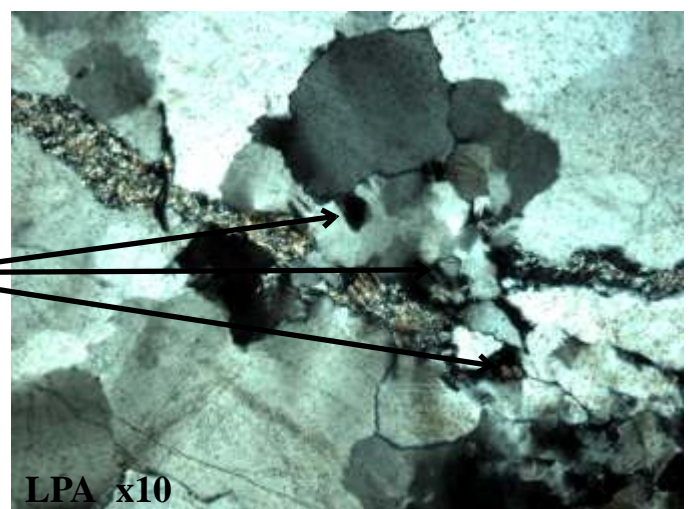


Photo 168 : Détail montrant les cristaux de chlorite (1).