

MICRO FACIES 19-1

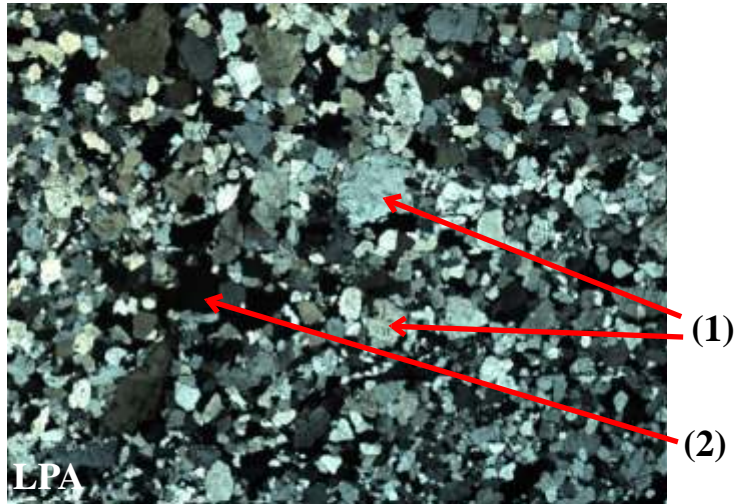


Photo 267 : photo mosaïque d'un grès quartzite constitué en majorité de grain de quartz (1), de petite taille (<100µm), bien classé et présentant une porosité (2) relativement importante.

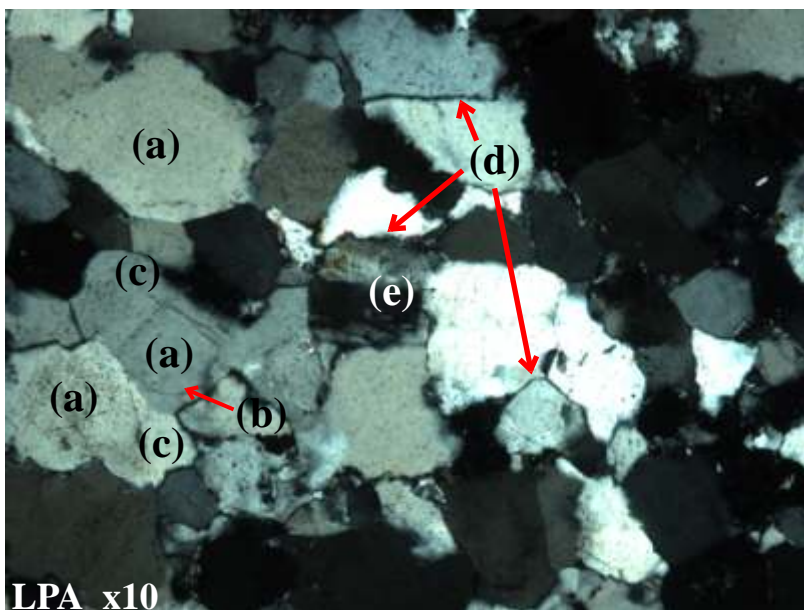


Photo 268 : Cimentation simple par **croissance syntaxique** des grains de quartz. On observe le grain primaire (d'origine) (a) ou plutôt son contour (b) et une frange de croissance (c). Remarquer également le phénomène de **pression dissolution** tel qu'il est décrit sur la fiche 17 avec les limites inter grain parfaitement jointives et souligné par un liseré noir.(d).Remarquer également le phénomène d'**extinction roulante** (e) sur un des quartz.

Photo 269 : exemple de cimentation complexe par pression dissolution: remarquer les limites sinueuses (microstylolithe) de certains grains (a) l'interpénétration de certains grains (b) ainsi que le liseré noir identique à celui décrit sur le cliché précédent.

