

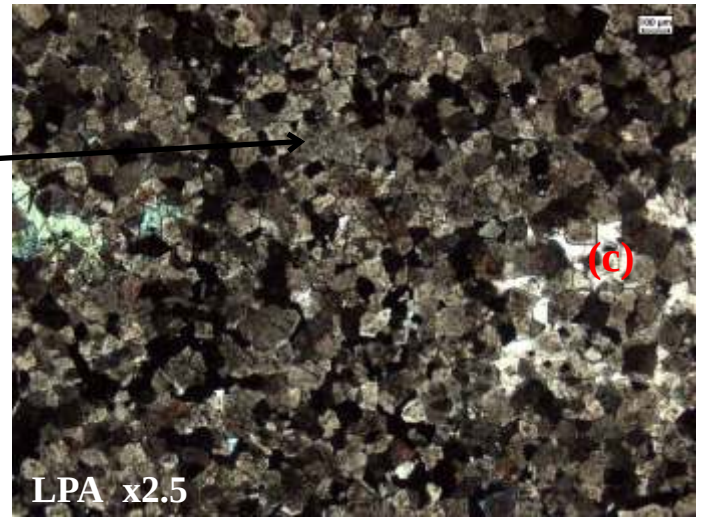
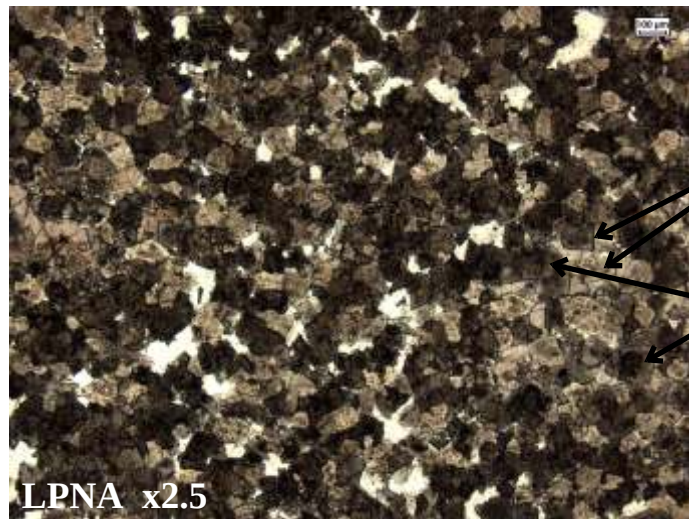


Photo 210 : Mosaïque de cristaux dont certains ont conservés une forme géométrique rhomboédrique : ce sont des cristaux automorphes de dolomite (a). Au centre de la plupart des cristaux (b), on note la présence d'une zone grisâtre diffuse constituée des impuretés contenues dans une ancienne micrite transformée en dolosparite. On observe des zones (c) plus claires, à cristaux relativement limpides. Elles correspondent à des plages de remplissage soit de vacuoles de dissolution d'anciens bioclastes (?), soit de poches de gaz (?)

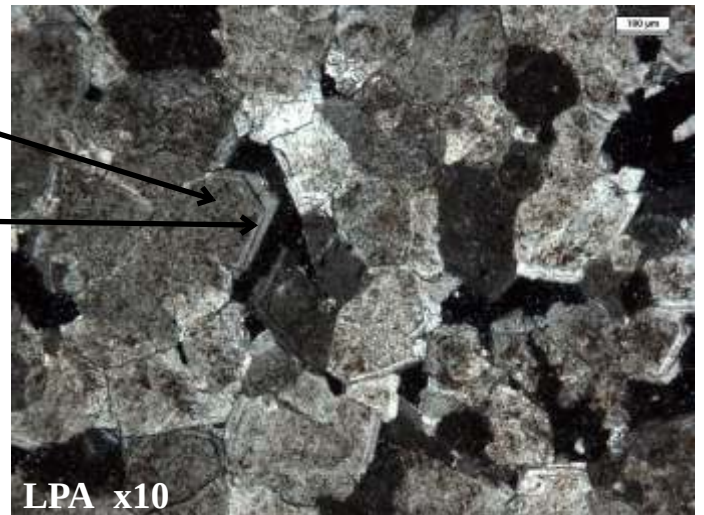
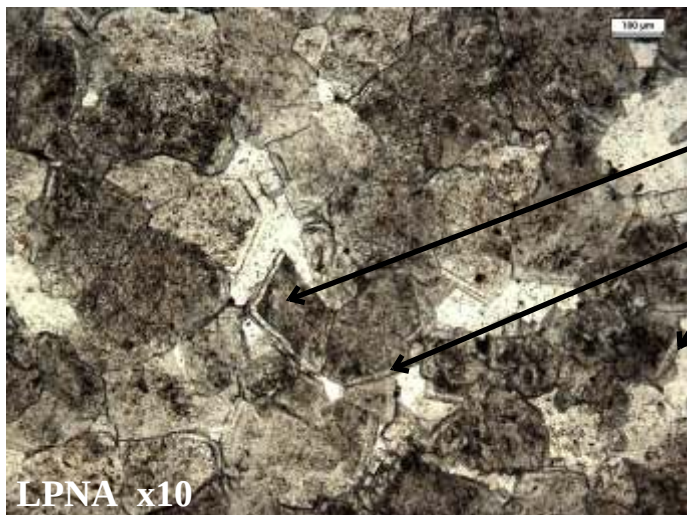


Photo 211 : Détail de la photo ci-dessus montrant une mosaïque de cristaux, certains de forme géométrique, automorphe rhomboédrique. Remarquez la disposition zonée de certains cristaux correspondant aux divers stades de croissance. Au centre (a), une zone grisâtre piquetée, à la périphérie (b) une ou plusieurs zones de croissance d'aspect limpide à extinction synchrone avec le cristal support du centre. La zone centrale correspond au premier cristal de dolomite résultant de la transformation d'une boue micritique dont les impuretés subsiste sous forme du piqueté gris. Les zones périphériques correspondent à des franges de croissance par nourrissage syntaxique à partir du cristal support

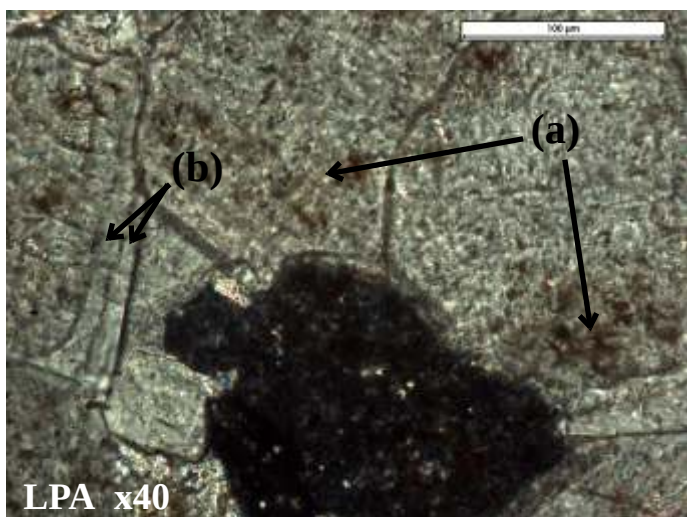


Photo 212 : Détail au très fort grossissement des photo précédentes, montrant un cristal probablement de dolomite provenant de la transformation d'une boue micritique comme en témoigne la présence d'impuretés (a). Les vides sont postérieurement colmatés par un accroissement syntaxique parfois ici en deux zones distinctes (b). remarquez un vide (pore) non colmaté, soit d'origine primaire, soit dû à un arrachage de grain lors de la confection de la lame.