

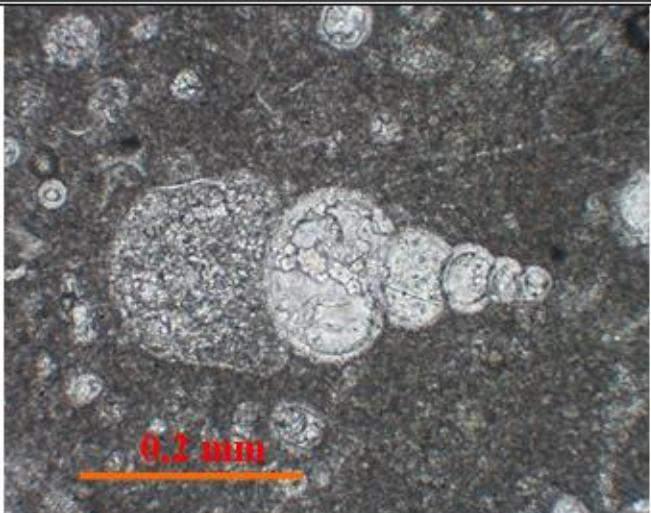
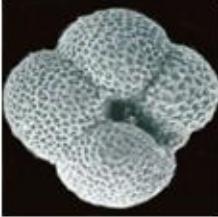
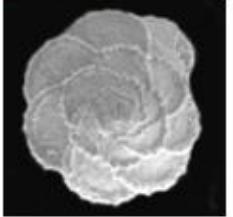
Globigerinidés	Globotruncanidés	Hétérohélicidés
 0.2 mm	 0.2 mm	 0.2 mm
Ci dessus, coupe d'un individu observé au microscope (X100). Ci-contre, 1 individu observé au MEB. 	Ci dessus, coupe transversale d'un individu (microscope X100). Ci-contre, 1 individu observé au MEB. 	Ci dessus, coupe longitudinale d'un individu (microscope X 100). Ci-contre, 1 individu observé au MEB. 
Les Globigerinidés sont caractérisés par de petites loges rondes et perforées qui s'enroulent en spirale irrégulière autour d'un axe central formant un ombilic . D'un côté, l'ombilic est occupé par un orifice, le foramen . De l'autre, il est occupé par des loges de petite taille, alors que celles de plus gros diamètre sont situées à la périphérie.	Les Globotruncanidés présentent une face conique avec un sommet aplati, l' apex ($> 90^\circ$) et une face en creux qui cerne un orifice, le foramen . Les loges sont anguleuses et bordées par un bourrelet épais, la carène . Les loges s'enroulent en spirale autour d'un axe. Le plan de coupe au microscope optique est perpendiculaire à l'image prise au MEB.	Les Hétérohélicidés sont de forme conique avec un sommet, l' apex faisant un angle inférieur à 90° . Les loges sont de plus en plus grosses du sommet à la base du cône. Il peut y avoir une, deux ou plusieurs rangées de loges qui se répartissent le long, de part et d'autre ou autour de l'axe.

Planche pour identification de foraminifères en coupe dans une lame de roche sédimentaire