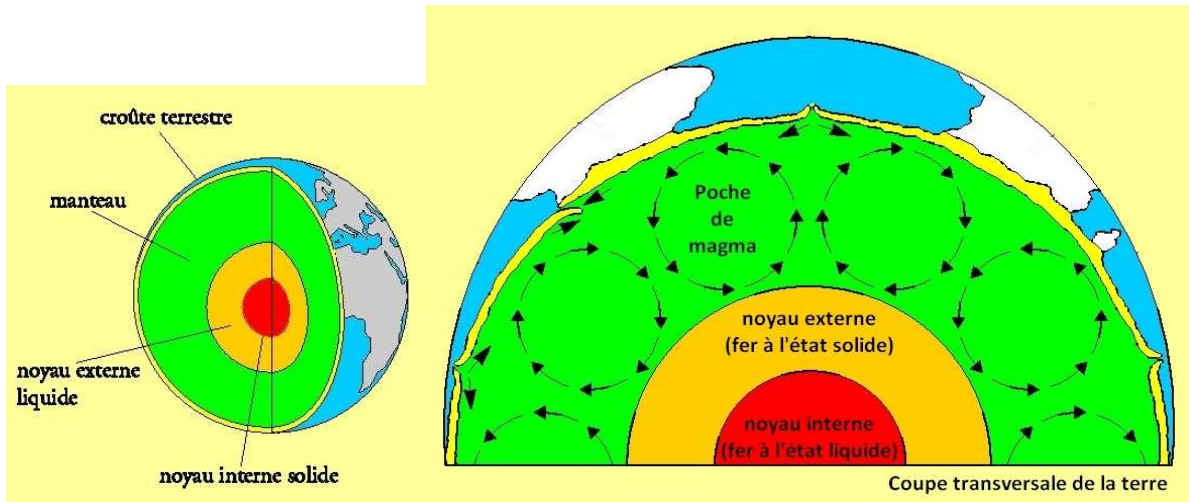


## Constitution de la Terre



La Terre est constituée de différentes "couches" :

- Au centre, on trouve le "**noyau**", lui-même divisé en **2 parties** : le **noyau interne** (du fer à l'état solide) et le **noyau externe** (du fer à l'état liquide).
- Au-dessus du noyau, on trouve le "**manteau**", constitué de **roches et de poches de magma**. Le magma, c'est de la roche fondue et du gaz. Ces poches de magma sont **en mouvement**. Les mouvements des poches de magma sont appelés "courants de convection".
- Enfin, au-dessus du manteau, on trouve la "**croûte terrestre**". C'est en quelque sorte "l'écorce" de la Terre. Elle est constituée de **roches solides**. Elle est divisée en "plaques", à la manière d'un puzzle. Ces plaques, appelées "plaques tectoniques", bougent à cause des courants de convection des poches de magma. En fonction du sens des courants de convection, les plaques tectoniques peuvent soit s'écarter, soit s'affronter. C'est **l'affrontement de 2 plaques** qui donnent naissance aux **chaînes de montagnes**, aux **séismes** et aux **activités volcaniques**.