

Chapitre 2	La structure de la planète Terre et tectonique des plaques
	Fiche de réussite
Notions et mots-clés (ce que je dois savoir)	
☐ Dérive des continents, théorie, arguments scientifiques ☐ Planète tellurique, structure de la Terre (croûte terrestre, manteau, noyau), lithosphère, asthénosphère ☐ Répartition des séismes et du volcanismes, plaques tectoniques et leurs limites, évolution d'une théorie scientifique, flux géothermique, déplacement des plaques, reliefs terrestres	
Compétences et exemples de consignes (ce que je dois savoir faire)	
☐ Comparer des arguments scientifiques de 2 théories différentes. ☐ Replacer des événements scientifiques sur une frise chronologique. ☐ Donner des exemples de techniques permettant de connaître la structure interne de la Terre. ☐ Compléter le schéma simplifié de la structure interne de la Terre à partir de données. ☐ Décrire la structure interne de la Terre. ☐ Expliquer le principe de lithosphère et d'asthénosphère. ☐ Décrire la répartition des séismes et des volcans. ☐ Décrire le déplacement des plaques à partir des balises GPS. ☐ Données des preuves de la fabrication de lithosphère au niveau des dorsales. ☐ Compléter ou réaliser une coupe terrestre grâce à Tectoglob3B au niveau de zones de convergence ou de divergence. ☐ Décrire et expliquer l'évolution d'un modèle scientifique comme la Tectonique des plaques à partir de données historiques. ☐ Compléter un schéma sur la tectonique des plaques à partir de données géologiques.	