

# Charlotte RIBES

sédimentologue

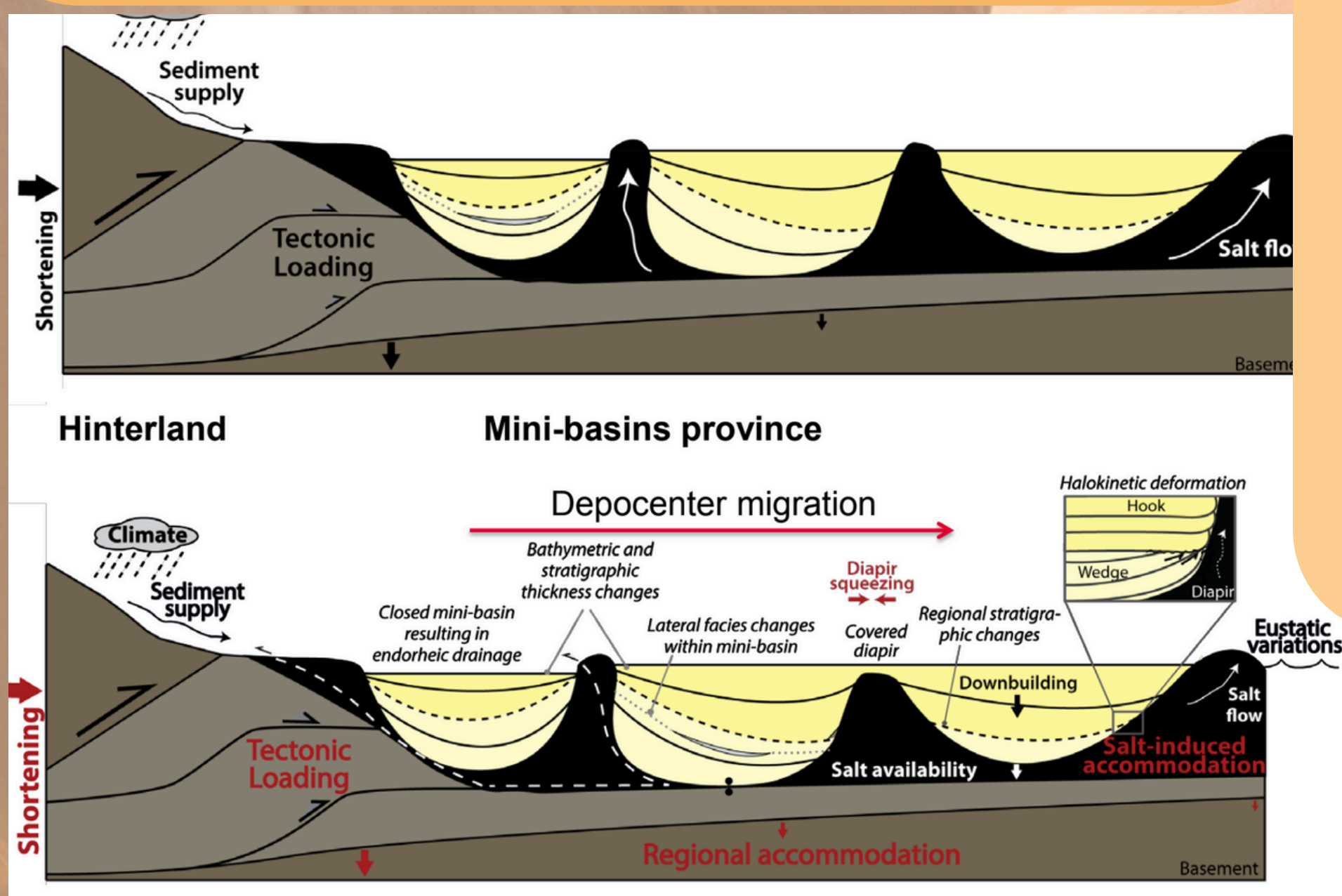
Aujourd'hui Charlotte RIBES est sédimentologue chez TotalEnergie à Houston, Texas, États-Unis

Charlotte Ribes a effectué son **master en Réservoirs Géologiques** à l'Université de Montpellier II entre 2010 et 2012. Par la suite, elle a entrepris une **thèse** à l'Université de Pau et des Pays de l'Adour en collaboration avec TOTAL S.A., qu'elle a menée de février 2013 à février 2016

Thèse : **Interaction entre la tectonique salifère et la sédimentation dans des mini-bassins:**  
Exemple de l'Oligo-Miocène du bassin de Sivas, Turquie.

## Tectonique salifère

- Accommodation halocinétique induit des variations de faciès, d'épaisseurs et des déformations
- ## Compression & Chargement flexural
- Accommodation régionale induit préférentiellement une homogénéité des faciès et des épaisseurs au sein et entre les mini-bassins
  - Réactivation croissance diapirique induit le développements de large plis post-dépôts



LES FACTEURS DE CONTRÔLES S'EXERÇANT SUR LE SYSTÈME SÉDIMENTAIRE

Prix : **VAN STRAELEN 2016**  
suite à la réalisation de sa thèse

## Sources :

<https://www.linkedin.com/in/charlotte-ribes-82780b44> <https://theses.fr/2015PAUU3034>  
<https://www.geosoc.fr/presentation-a-telecharger-prix-sgf/1185-prix-van-straelen-2016-presentation-de-charlotte-ribes/file.html>