

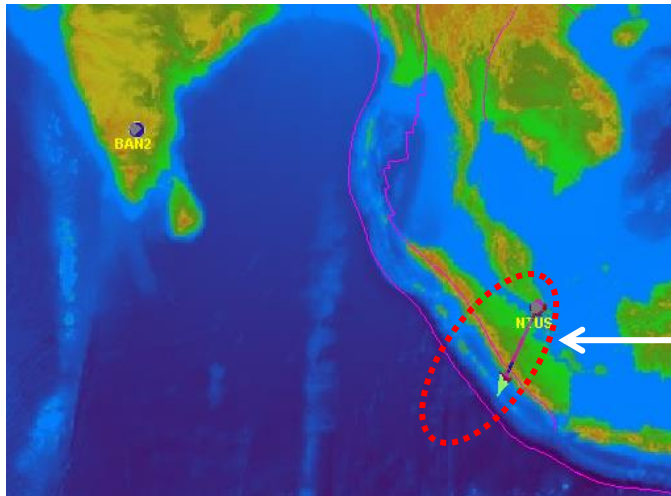
Établissement :

Nom :

Classe :

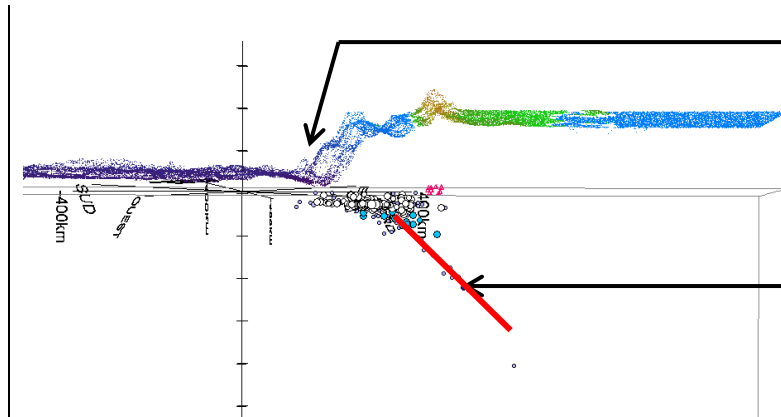
Prénom :

**Étape 3 : Présenter les résultats pour les communiquer**



Convergence de la plaque eurasiatique par rapport à la plaque indo-australienne

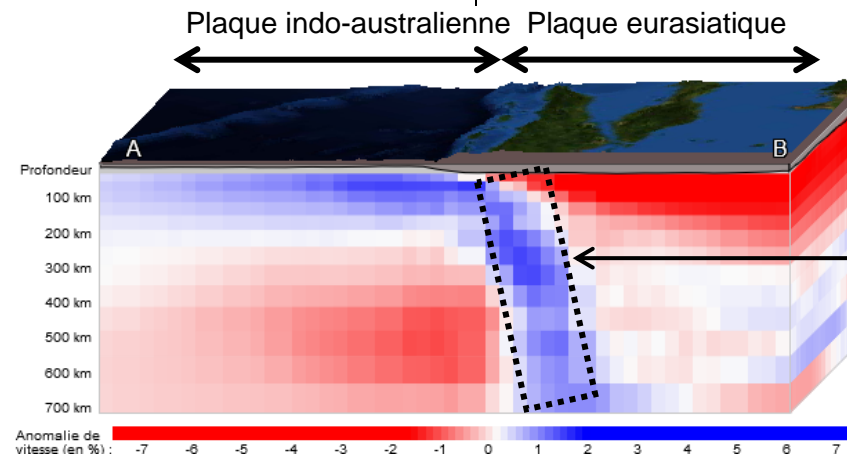
Déplacement relatif de la station NTUS portée par la plaque eurasiatique par rapport à la station BAN2 (supposée fixe) portée par la plaque indo-australienne



Fosse océanique

Distribution des foyers des séismes en profondeur selon un plan incliné : **plan de Wadati-Benioff**

Bloc 3D au niveau de Sumatra avec affichage des données sismiques



Anomalie de vitesse positive des ondes sismiques révélant une région plus froide du manteau correspondant à la subduction de la plaque indo-australienne sous la plaque eurasiatique

Coupe tomographique dans le secteur de Sumatra selon un trait de coupe perpendiculaire à la limite entre les deux plaques

**Durant cette étape, appeler l'examineur pour vérification de votre production**

**À enregistrer et/ou imprimer à l'issue de l'épreuve selon les instructions données par l'examineur.**