Module 7 – Les plis

Objectifs spécifiques

- Classifier les différents types de plis d'après leur morphologie et leur géométrie.
- Comprendre les différents mécanismes de plissement.
- Pouvoir utiliser les projections stéréographiques pour déterminer l'axe et le plan axial des plis régionaux.
- Préparer et interpréter des études statistiques de plis à l'aide de projections stéréographiques.
- Projeter en coupe la trace de plis qui affleurent en surface.

Horaire de la rencontre du 15 mars

Sujet	**Heure de début**	**Durée**
Prise de contact	12h30	5 min
Retour sur le module 6, Partie II	12h35	20min
Retour sur l'étude de cas 2	12h55	15 min
Anticlinaux et synclinaux	13h10	10 min
Pause	13h20	10 min
Classification géométrique des plis	13h30	30 min
Représentation stéréographique des plis	14h00	20 min
Pause	14h20	10 min
Autres éléments de classification des plis	14h30	20 min
Analyse cinématique du plissement	14h50	15 min
Plissement de couches individuelles	14h05	5 min
Plissement à l'échelle régionale	14h10	10 min
Fin de la rencontre	**15h20**	