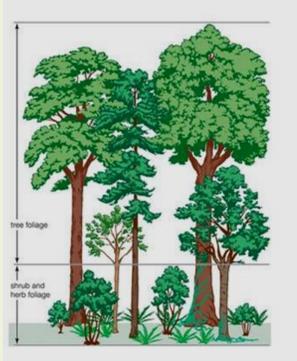
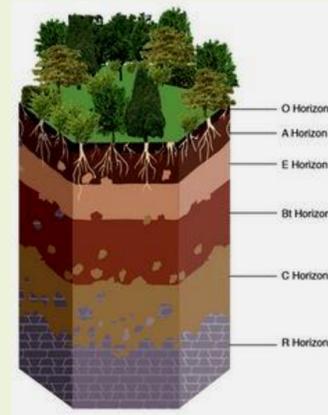
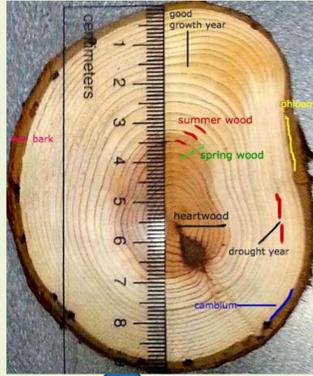


**L'écologie forestière est une discipline de synthèse qui s'intéresse aux écosystèmes forestiers au point de vue structural, fonctionnel et évolutif. Elle fournit des outils d'aide à la décision pour leur gestion durable.**



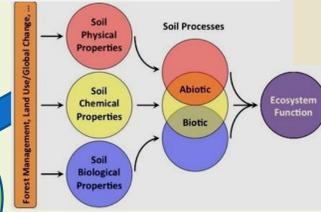
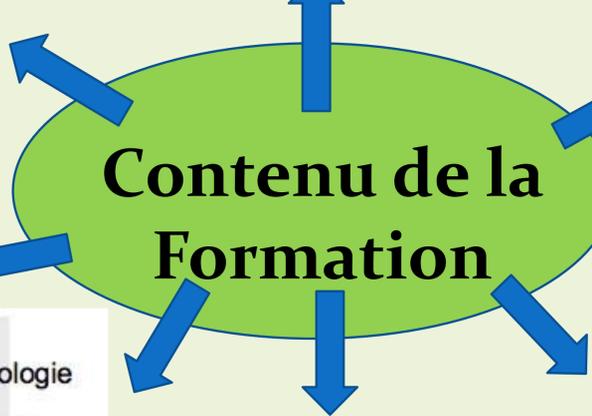
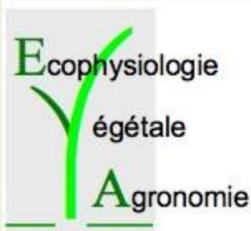
Interroger le cerne pour retracer l'histoire du climat et des perturbations



Décrire la diversité et l'organisation spatiale des composantes de l'écosystème forestier.



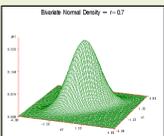
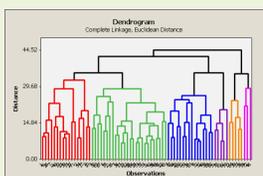
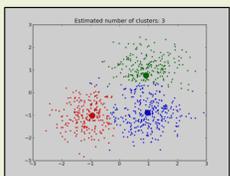
S'appuyer sur la physiologie végétale pour comprendre les mécanismes réactionnels des végétaux face aux contraintes biotiques (parasitismes, broutage) et abiotiques (sécheresse, etc.)



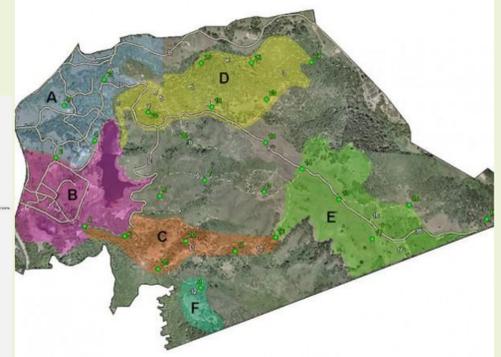
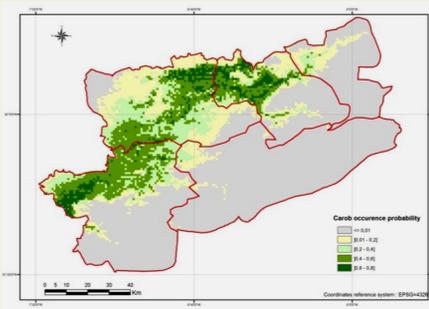
S'appuyer sur la biologie des sols comme indicateurs de fonctionnalité des écosystèmes.



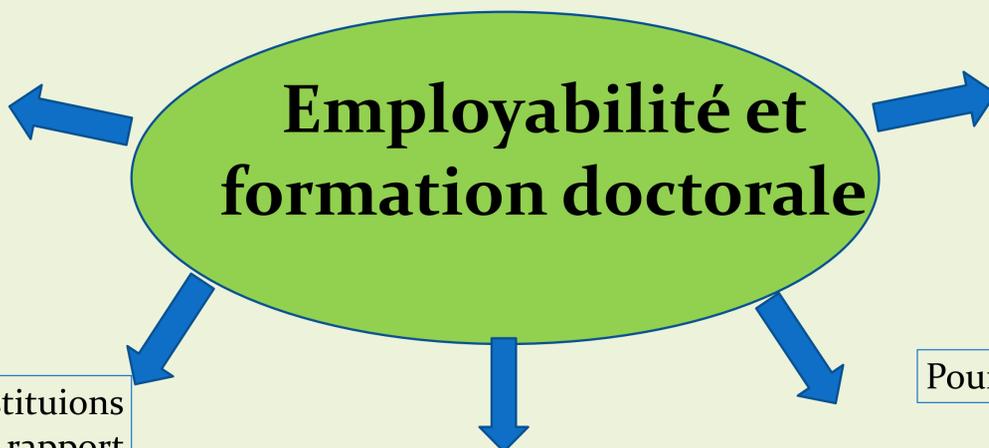
Interroger des bases de données, analyser et modéliser la dynamique spatio-temporelle des espèces, des communautés et des paysages forestiers



Renforcer les capacités d'analyses statistiques des données



Cadres dans les institutions publiques et privées en rapport avec la forêt et l'environnement.



Poursuite des études doctorales



Création d'entreprises et entrepreneuriat

