

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la
Recherche Scientifique
Université AbouBekr Belkaid Université AbouBekr
Belkaid

جامعة أبو بكر بلقايد
UNIVERSITÉ DE TLEMCEN



Faculté SNV/STU
Département des Ressources Forestières

Master Académique

INTITULE DU MASTER

"Foresterie: Aménagement et Gestion
des Forêts"

Responsable: Bellifa Mohammed



Intitulé de la formation : MASTER : Foresterie, Aménagement et Gestion des Forêts.

L'aménagement, instrument clef de la gestion durable des forêts
Il s'agit de former des cadres à l'analyse, au dialogue et à la prise de décision en vue de la **gestion durable des ressources naturelles forestières**, sur la base de l'état de la structure des peuplements forestiers; de leurs évolutions pour enfin établir des plans de gestion et d'aménagement des forêts en fonction des réalités socio-économiques locales, régionales et nationales ainsi qu'à l'initiative à la **recherche forestière**

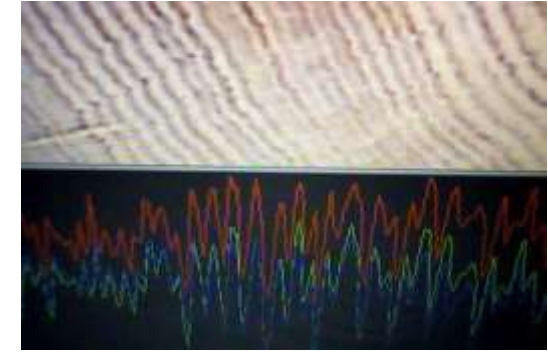
Les objectifs de la formation peuvent se structurer de la façon suivante:
- Analyser les fonctions de production, écologiques et sociales assignées aux espaces forestiers
- Fournir les bases scientifiques et techniques nécessaires à une approche intégrée du fonctionnement des écosystèmes forestiers.
- Acquérir les outils et méthodes de la gestion et de l'aménagement durable des écosystèmes forestiers.
- Confronter les étudiants de manière active et concrète avec le milieu professionnel

Les compétences visées: Les diplômés doivent pouvoir aborder des problématiques comme la contribution des forêts dans le développement local, la maîtrise de la déforestation, la valorisation des produits forestiers et la réglementation de l'exploitation forestière. Ces questions complexes, en prise directe avec les grands débats actuels sur le rôle des forêts méditerranéennes, nécessitent le savoir faire de spécialistes compétents pour pouvoir participer à la conception, la planification, l'évolution et l'exécution des projets d'aménagement et de gestion des forêts.

« L'objectif de l'aménagement forestier est de cadrer une gestion durable et efficace de chaque forêt sans causer de préjudices à d'autres écosystèmes. L'aménagiste doit disposer de référentiels techniques , écologiques, économiques et sociales.



Photo montrant les délimitations des différents cernes de croissances .



Déli-
mation

des différents cernes de croissance (module dendrochronologie Master2)

Détermination de la largeur du cerne Cette discipline (dendrochronologie) permet de prévoir les variations potentielles des facteurs climatiques ce qui donnent à l'aménagiste la possibilité d'adapter le plan d'aménagement en fonction des ces variations .

ORGANISATION GENERALE DE LA FORMATION

L'offre de formation présente un socle commun avec les autres masters dans la majorité des matières des unités méthodologiques, découvertes ou transversales; seules deux matières fondamentales sont en commun avec les autres masters.

