



Fiche Module Cycle Ingénieur
MODULE : TECHNIQUES ET ENGINES DE PECHE

Département : RAHTA/Halieuatique

Nom Responsable
Ridha M'RABET

Année d'étude :
3^{ème} année

Spécialite ou option : Génie
Halieuatique et Environnement

Pré requis, intitulé du ou des module(s) :

Objectifs du module : A l'issue du module, l'étudiant sera capable de :

- Décrire et comprendre les techniques et engins de pêche les plus utilisés dans le monde
- Concevoir les techniques et engins de pêche qu'il faut utiliser selon les espèces cibles et les zones de pêche
- Confectionner les engins de pêche les plus utilisés en Tunisie
-
-

Contenu :

- Cours (18h)

Chapitre I : Introduction à la technologie de pêche

- 1- Définition
- 2- Relation avec les autres disciplines
- 3- Rôle de la technologie de pêche

Chapitre II : classification des engins de pêche

- 1- Filets tournants
- 2- Sennes
- 3- Chaluts
- 4- Dragues
- 5- Filets soulevés
- 6- Filets lancés
- 7- Filets maillant
- 8- Pièges
- 9- Lignes et hameçons
- 10- Engins de pêche par blessure
- 11- Engins de récolte
- 12- Autres types d'engins

Chapitre III : Conception et construction des principaux types d'engins de pêche

- I. Matériaux utilisées pour la construction de filets de pêche
- II. Coupe et montage des filets
- III. plans d'engins et d'accessoires
- IV. Correspondance de la taille de l'engin avec la puissance et la taille du tableau

- TD / TP (10h)

Etude des matériaux de pêche
Confection des nappes de filets
Coupes et montages des filets
Confections des engins de pêche les plus utilisés en Tunisie

Intervenant (s) : Ridha M'RABET

Planification du cours, séquence : 3 ou 4

Besoin technique : • salle Info (non) • connexion Internet (non) • Data show (non)