

Intitulé de l'ingéniorat : Génie Côtier et Aménagement		
Semestre : 2		
Intitulé de l'UE : Transversale		
Intitulé de la matière : Méthodologie de recherche		
Volume horaire : 15h	Crédits : 2	Coefficients : 1
<p>Objectifs de l'enseignement : L'objectif de ce module est d'apprendre à l'étudiant les principes et règles de la démarche scientifique. Lui apprendre comment mener efficacement un travail de recherche documentaire dans le cadre universitaire par, la connaissance des ressources du service commun de documentation, synthétiser les documents, rédiger un mémoire de fin d'études selon les normes ISO...et maîtriser la présentation oral pour présenter son exposé.</p>		
Connaissances préalables recommandées :		
<p>Contenu de la matière : 15h</p> <p>I. Recherche et exploitation de documents scientifiques</p> <p>1. Processus de recherche :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Définir ses besoins - Rechercher les documents - Evaluer les documents - Faire de la veille <p>2. La synthèse de documents scientifiques:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comment synthétiser les documents scientifiques ? - Rédaction d'une fiche de lecture. <p>3. La communication écrite dans la recherche (Production scientifique et technique) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Présentation des différents documents scientifiques (article, publication, mémoire, rapports,...) ; - Parties constitutives des différents types de documents ; - Rédaction d'un mémoire selon la norme iso; - Rédaction des références bibliographiques de tous types de documents ; <p>II. La communication orale dans la recherche scientifique</p> <ul style="list-style-type: none"> - Règles de communication orale (préparation, message, support, posture, débat et réponse aux questions) ; - Réalisation d'une présentation (Posters, PPT, ...). 		
Programme des travaux dirigés :		
<p><u>Mode d'évaluation :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Examen de fin de semestre • Contrôles continus : (tests en séances de cours, épreuves orales, devoirs, exposés) 		