

TABLEAU DES CONNAISSANCES ESSENTIELLES ACQUISES EN :
Licence Professionnelle « Commerce »
Spécialité « Commercialisation de Technologies »

Matières importantes	Connaissances acquises	Compétences professionnelles induites
Marketing	Marketing stratégique Marketing opérationnel Marketing téléphonique Management	<ul style="list-style-type: none"> - Connaître les bases et fondements du marketing - Savoir décoder un marché : - Analyser les tendances du marché - Prospector les marchés ciblés - Connaître les acteurs du marché - Anticiper le choix du client - Connaître les techniques de vente - Savoir conduire un projet - Appréhender un dossier d'appel d'offres - Identifier les risques inhérents à l'affaire (contrats,...) - Manager les hommes, animer des réunions, travailler en équipe pluridisciplinaire - Coordonner et planifier les équipes intervenantes sur les projets
Gestion	Gestion commerciale et comptable Économie Informatique Maths et statistiques	<ul style="list-style-type: none"> - Prendre en compte les contraintes économiques - Savoir s'adapter aux évolutions industrielles - Suivi du déroulement des contrats - Connaissance des outils statistiques appliqués
Droit	Droit des Affaires Droit Européen Droit du Travail	<ul style="list-style-type: none"> - Connaissance des bases juridiques fondamentales
Communication	Communication d'entreprises NTIC Communication interpersonnelle Technique de l'entretien Expression	<ul style="list-style-type: none"> - Communiquer et négocier avec les partenaires et acteurs - Aptitudes relationnelles - Ecouter et analyser la demande - Autonomie et esprit d'équipe - Flexibilité - Sens critique
Langues	Anglais espagnol	<ul style="list-style-type: none"> - Comprendre et s'exprimer, à l'écrit ou à l'oral en anglais. - Comprendre l'espagnol (cours à suivre)

TABLEAU DES CONNAISSANCES ESSENTIELLES ACQUISES EN :
Licence « Sciences du Vivant »
Parcours « Biologie Cellulaire et Moléculaire et Physiologie »

Matières importantes	Connaissances acquises	Compétences professionnelles induites
Disciplines scientifiques générales	Connaissances scientifiques générales	<ul style="list-style-type: none"> - Respecter l'éthique scientifique - Connaître et respecter les réglementations du secteur scientifique concerné par l'expérimentation biologique - Faire preuve de capacité d'abstraction dans des raisonnements scientifiques - Analyser une situation scientifique complexe - Adopter une approche scientifique pluridisciplinaire - Mettre en œuvre une démarche scientifique expérimentale : utiliser les appareils et les techniques de mesure les plus courants ; identifier les sources d'erreur ; analyser les données expérimentales et envisager leur modélisation ; valider un modèle par comparaison de ses prévisions aux résultats expérimentaux : apprécier les limites de validité d'un modèle ; résoudre par approximations successives un problème scientifique complexe
	<p>Organisation, fonctionnement, reproduction du vivant (microorganismes, organismes animaux et végétaux):</p> <ul style="list-style-type: none"> -niveau moléculaire -niveau cellulaire -niveau de l'organisme 	<p>Applications :</p> <p>en recherche ou ingénierie biologique</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mise en œuvre de démarches expérimentales (définition d'un protocole, suivi d'expérimentation, analyse des résultats) - Utiliser les techniques de laboratoire de base (chimie, chimie des solutions, biochimie, biologie cellulaire, physiologie) - Utiliser des logiciels d'acquisition et d'analyse de données - Utiliser des outils mathématiques et statistiques - Utiliser un langage de programmation - Utiliser des techniques de biologie moléculaire :

		<p>extraction de plasmide ; dosage de protéines et de glucides ; dosage d'activité enzymatique ; PCR ; carte de restriction ; méthodes de purification et de séparation, protéines et ADN/ARN , ADN recombinant, clonage de gènes</p> <p>- Utiliser des techniques de génétique : transformation, analyse de mutants, transgénèse, mutagénèse, étiquetage génétique,...).</p> <p>- Utiliser des techniques de biologie cellulaire : hybridation in situ, techniques immunologiques, culture de cellules et caractérisation, isolement, fractionnement cellulaire.</p> <p>- Utiliser des techniques d'histologie et de physiologie: Interpréter un enregistrement électrophysiologique - Utiliser un dispositif expérimental sur un animal entier ou un organe isolé - Utiliser les techniques d'étude courantes des tissus végétaux et animaux - Mesurer les échanges gazeux d'un végétal ...</p>
--	--	---