S.I.O.U
Service d'Information et d'Orientation Universitaire
Bureau d'Aide à l'Insertion Professionnelle

www.univ-reims.fr

UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE

Campus Moulin de la Housse – Bâtiment 5 –
UFR Sciences – Rue des Crayères
51687 REIMS CEDEX 2 – Tél. : 03.26.91.85.30 – Fax. : 03.26.91.85.33 – e.mail : siou.moulindelahousse@univ-reims.fr

2010-2011

LICENCE PROFESSIONNELLE
Parcours FORET ET ENVIRONNEMENT
Spécialité Agro-ressources et Environnement

RESPONSABLE

Laurent MARTINY
UFR Sciences Exactes et Naturelles
BP 1039
51 687 REIMS CEDEX 2
☎ 03.26.91.32.68
laurent.martiny@univ-reims.fr

Secrétariat : Catherine CUPERLIER
☎ 03.26.91.85.75
catherine.cuperlier@univ-reims.fr

DÉPOT DE CANDIDATURE

Dossier de pré-inscription à déposer pour le 1er juin
Dossier à retirer auprès du responsable
de la formation (adresse ci-dessus)

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Contacter les responsables (coordonnées ci-dessus)

Après sélection des dossiers, audition des candidats et établissement de la liste d'admission.

UFR Sciences Exactes et Naturelles
Scolarité
Rue des Crayères
BP 1039 – 51687 REIMS CEDEX 2
Tél. : 03 26 91 34.19

Inscription administrative sur convocation individuelle (dès Septembre)

ETABLISSEMENTS PARTENAIRES

EPLEFPA d'Avize (51)
EPLEFPA de Crogny (10)
Lycée Libergier de Reims (51)
UFR Sciences économiques et de Gestion de Reims (51)
IIVC

ADMISSION

~ être titulaire d'un bac+2 : BTSA (gestion forestière, technico-commerciale, aménagement espace…), DUT biologie ou 4 premiers semestres validés de la licence SVT,

~ pré-requis dans le domaine des sciences de la vie et des techniques forestières exigés,

~ admission possible en formation continue des personnes en recherche d'emploi, et des professionnels du domaine ayant une formation de base ou des acquis professionnels suffisants.

OBJECTIFS

~ maîtrise de la conception d'un aménagement,
~ compréhension des problématiques du développement durable et de la multifonctionnalité de la forêt,
~ connaissance des techniques sylvicoles.

ORGANISATION DES ÉTUDES

~ formation générale : professionnalisation, communication et outils de gestion,

~ formation de spécialité : cadre réglementaire et institutionnel, problématiques contemporaines du développement durable et de la multifonctionnalité de la forêt, projet d'aménagement synthèse d'aménagement, arbre et environnement, maîtriser la conception d'un aménagement.

DÉBOUCHÉS

~ employeurs : associations, organismes professionnels, collectivités locales, centres techniques; sociétés privées (phytosanitaires, semences, industries agricoles et agroalimentaires, bio-industries et biotechnologies, viticulteurs), coopératives, organismes publics de recherche appliquée ou de promotion des filières (INRA, CIAD, CEMAGREF, SOPEXA…), enseignement agricole,

~ missions : gestion de production, analyse, expérimentation, recherche et développement, études d'impacts, écobilans, mise en place de démarches qualité et de traçabilité, animation de programmes agricoles respectueux de l'environnement.

STAGES

~ Projet tutoré,
~ Stage en entreprise de 4 à 6 mois.

PROGRAMME DES ÉTUDES

UE	Crédits ECTS	Compétences attendues	Disciplines concernées	Durée totale (en heures)	Modalités de l'enseignement (cours, TD, TP)
PRO-1 **6 ECTS**	2 4	Positionnement et harmonisation des connaissances Construction du projet professionnel	Appréhension du tissu socio-économique Définition des objectifs professionnels de l'étudiant (emploi, structure, fonctions, …)	115h	40h 45 h autoformation 30 h cours visites
PRO-2 **6 ECTS**	6	Projet tutoré	Connaissance du secteur d'activité et des missions associées	100h	
PRO-3 **18 ECTS**	18	Mission professionnelle	Préparation à l'insertion professionnelle	600h	
COG-1 **6 ECTS**	 3 3	Traitement de l'information - anglais - informatique - statistiques appliquées Outils de gestion - Economie - Gestion de projet - Management - Droit du travail	Maîtrise des outils bureautiques Analyse de données Maîtrise orale et écrite de l'anglais disciplinaire Acquisition de la culture d'entreprise nécessaire à l'intégration sur le marché du travail	135 h	60h TP 33h CM 42h TP
CEN-1 VEN-1 MRF-1 **6 ECTS**	4	Savoir mettre en place une gestion raisonnée des agrosystèmes respectueuse de l'environnement	Gestion de l'environnement	60 h	20 H CM 30 H TD 10 H TP 15 H dossier
	2	Notions théoriques et pratiques de biotechnologies végétales : de la conception à la réalisation	Environnements réglementaires des institutions, rôles et compétences des acteurs, des collectivités et des acteurs privés, dans le cadre de la gestion de l'environnement. Biodiversité et Gestion Forestière.	30h présentiel 60 H personnel	5 H CM 15 H TD 10 H TP 40 H dossiers
CEN-2 VEN-2 MRF-2 **6 ECTS**	3	Acquérir les connaissances fondamentales dans les domaines concernés	Biologie végétale Physiologie végétale	30 H présentiel 10 H personnel	12 H CM 6 H TD 12 H TP 6 H dossier
	3	Etre capable de maîtriser la conception d'un aménagement lié à la forêt, à l'arbre, au domaine d'état boisé, et/ou replacé dans un contexte urbain ou rural ou de milieu naturel, en cohérence directe avec le territoire concerné, ses ayants droits et tous ses usagers	Diagnostic écologique d'un site ; définition des enjeux et des objectifs de gestion d'un site boisé ; développement durable dans la gestion forestière ; mise en œuvre de l'installation de l'entretien et du renouvellement de l'arbre dans ses différents milieux ; agroforesterie et programmes internationaux	30 H présentiel 60 H personnel	12 H CM 9 H TD 9 H TP 20 H dossiers
CEN-3 VEN-3 MRF-3 **6 ECTS**.	6	Connaissance des agents pathogènes et nuisibles et des mécanismes de défense des plantes	Phytopathologie	60 H présentiel 30 H personnel	12 H CM 10 H TD 38 H TP 15 H auto-formation 15 H dossier
	3 ECTS Spec MRF	Maîtriser le développement de l'arbre et son écologie, acquérir des connaissances de base dans le domaine de la pathologie et les moyens de lutte actuels	Arbre, écosystème forestier	40 H présentiel 20 H personnel	17 H CM 4 H TD 9 H TP 20 H dossiers
CEN-4 VEN-4 MRF-4	2	Accompagner les démarches professionelles. répondant aux enjeux du développement durable. Connaissances pratiques de l'agriculture	Développement durable	20 H présentiel 20 H personnel	11 H CM 6 H TD 3 H TP 20 H dossiers
    6 ECTS	4	Comprendre les problématiques contemporaines du développement durable et de la multifonctionnalité de la forêt, des espaces arborés, et tout territoire ou portion de territoire lié à l'arbre sous climat tempéré et méditerranéen, sub-tropical et tropical	Biodiversité et gestion forestière ; indicateurs de gestion durable des forêts françaises et dom-tom ; différents systèmes de certification forestière ; gestion durable et environnementale	40 H présentiel 80 H personnel	7 H CM 7 H TD 26 H TP 70 H dossiers