

MISSIONS AGRO

LE MAGAZINE D'ACTUALITÉS DE BORDEAUX SCIENCES AGRO

LA TAXE D'APPRENTISSAGE 2014
UNE RESSOURCE ESSENTIELLE POUR BORDEAUX SCIENCES AGRO

ÉDITO

Cette nouvelle année qui commence s'annonce riche en projets pour notre établissement. La structuration de nos liens avec les autres établissements bordelais doit nous conduire à partager un véritable projet de site permettant de placer l'Enseignement Supérieur et la Recherche au cœur du développement économique régional. Au niveau national, la création de l'Institut Agronomique, Vétérinaire et Forestier de France qui prendra la suite du consortium Agreenium devra permettre un partage plus important des stratégies des établissements d'enseignement supérieur et de recherche ; Bordeaux Sciences Agro entend là aussi être un acteur important de ce dispositif.

Au-delà, ces partenariats et de l'ensemble des ambitions au niveau local, national et international, la qualité de la formation de nos étudiants et leur insertion professionnelle restent nos priorités pour 2014. Ce numéro de «Missions Agro» est là pour vous l'illustrer à travers l'évolution de notre tronc commun, la mise en place des projets étudiants ou encore l'organisation de nouveaux événements comme «Agro'n Job». Je vous souhaite une bonne lecture et une bonne année !

Olivier LAVIALLE
Directeur de Bordeaux Sciences Agro

RETOUR EN IMAGES

1^{RE} EDITION DU FORUM ENTREPRISES « AGRO'N JOB »

UNE QUINZAINE D'ENTREPRISES REGIONALES IMPLIQUEES DANS LE DOMAINE AGRICOLE À LA RENCONTRE DE NOS ETUDIANTS

LE 5 NOVEMBRE 2013 ÉTAIT ORGANISÉ LE PREMIER FORUM ENTREPRISES « AGRO'N JOB ». OBJECTIF : METTRE EN RELATION DES RECRUTEURS (ENTREPRISES, ORGANISMES PROFESSIONNELS) AVEC LES ÉTUDIANTS DE 2^E ANNÉE (M1) ET 3^E ANNÉE (M2) POUR LA RECHERCHE DE STAGES, ET LES JEUNES DIPLÔMÉS SORTANTS POUR LA RECHERCHE D'EMPLOIS DE TYPE INGÉNIEUR JUNIOR.

Pour cette première, étaient prioritairement ciblées **des entreprises partenaires de l'école** : employeurs et pourvoyeurs de stages réguliers pour nos diplômés et étudiants (Crédit Agricole Aquitaine, Dow Agrosiences, CR Distribution, Crédit Mutuel Sud-Ouest, Groupe Euralis, Ets Chambon et fils, Groupe Maisadour, PM Conseil, Groupe Soufflet, PromoVert, Chambre Régionale Agriculture Aquitaine), ainsi que des cabinets-conseil en recrutement (APEC, APECITA). L'événement était également l'occasion de **sensibiliser différents secteurs d'activité** dans lesquels nos diplômés pourront exercer, et de lier de nouveaux contacts.

Échange gagnant-gagnant : pour les professionnels, il s'agissait de **présenter leur métier et leur politique de recrutement**, pour les étudiants de **préciser leur projet professionnel**. Tremplin pour les uns, assurance de transmettre à bon escient pour les autres.

Après la réussite de ce coup d'essai, dont nous enregistrons déjà des retours extrêmement positifs, nous nous préparons dès à présent à une **mobilisation forte pour la prochaine édition** qui aura lieu, c'est officiel, le **4 novembre prochain**. Les inscriptions sont déjà ouvertes ! Ne manquez pas ce nouveau rendez-vous.



Société PromoVert, Gilles Moulouquet, Directeur Jean-Louis PARATTE, responsable région d'expérimentation.



Groupe Soufflet, M. Mathieu Bernon, DRH Soufflet Agriculture M. Jérôme LANDRIAU, Directeur Soufflet Atlantique SA.

PROCHAINE ÉDITION : mardi 4 novembre 2014
Contact : Ingrid Ebzant, Relations avec Les Partenaires Economiques
ingrid.ebzant@agro-bordeaux.fr
05.57.35.07.23

INTERVIEW

de Fanny Metifiot, diplômée Promo 2012

C'était à la fois très enthousiasmant et un peu intimidant ! Il était pour nous très valorisant que les principaux acteurs de la région aient fait le déplacement pour nous rencontrer : des entreprises et des groupes coopératifs agricoles, des organismes financiers, des entreprises de l'agrofourme...



Très à l'écoute, l'APEC et l'APECITA ont été de très bon conseil pour nous aider à établir nos plans de recherche et à construire nos argumentations. Mention «très bien» à l'organisation : les prises de rendez-vous ont été très bénéfiques et m'ont permis d'être proactive quant à ma recherche d'emploi. En effet, rencontrer les recruteurs pour leur proposer une candidature a beaucoup plus d'impact que d'envoyer simplement un CV par email. Cela donne envie de s'investir pour l'année prochaine, pour que le Forum motive encore plus d'étudiants, et attire encore plus d'entreprises, car il apporte tellement d'outils concrets : conseils de rédaction du CV, contacts avec les recruteurs et familiarisation avec les types de postes proposés. L'occasion, aussi, des premiers entretiens...

GRANDS PROJETS

LE CAMPUS DE BORDEAUX SCIENCES AGRO SÉLECTIONNÉ POUR ACCUEILLIR LE PROJET DE MAISON DE L'AGRICULTURE, DE L'ALIMENTATION ET DE LA FORÊT (MAAF)

UN PROJET DE GROUPEMENT DES ORGANISATIONS PROFESSIONNELLES DE L'AGRICULTURE, DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT D'AQUITAINE SUR UN SITE UNIQUE, POUR UNE LISIBILITÉ ACCRUE DU SECTEUR ET LA MISE EN ŒUVRE DES SYNERGIES NÉCESSAIRES À SON DYNAMISME.

Le Comité de Pilotage du projet de la Maison de l'Agriculture, de l'Alimentation et de la Forêt composé de Coop de France Aquitaine, de l'ARDIA et de la Chambre Régionale d'Agriculture, avec la participation du Conseil Régional, a répondu favorablement à la proposition d'implantation sur notre campus sous condition d'approfondissement de la maîtrise foncière par les porteurs de ce projet. Le comité s'est estimé «...séduit par le dynamisme de notre proposition ainsi que par la visibilité et les synergies que peuvent amener l'implantation immobilière du projet sur notre site».



L'implantation de la MAAF ne peut que conforter une dynamique aujourd'hui en marche pour un projet de formation fortement adossé à une recherche en phase avec les besoins sociétaux et avec les compétences du site scientifique de Bordeaux.

INNOVATION FORMATION

MASTER OF BUSINESS AND SCIENCE IN VINEYARD & WINERY MANAGEMENT

UNE NOUVELLE FORMATION INTERNATIONALE DE GESTION DE DOMAINE POUR LA FILIÈRE VITIVINICOLE BORDEAUX

DÉLIVRÉE EN ANGLAIS, CETTE FORMATION INNOVANTE QUI DOIT DÉMARRER EN SEPTEMBRE 2014, S'ADRESSE EN PREMIER LIEU À UN PUBLIC D'ÉTUDIANTS ÉTRANGERS DÉSIREUX DE BÉNÉFICIER DU SAVOIR-FAIRE BORDELAIS EN MATIÈRE DE VITICULTURE ET D'ŒNOLOGIE.



Dans un contexte de forte croissance internationale, le **besoin de professionnels compétents en gestion d'entreprises vitivinicoles** s'accroît. Bénéficiant de la densité et de la diversité du réseau des équipes de viticulture-œnologie de l'ISVV, cette formation pourra compter sur **un vivier très riche de candidats potentiels**, et augmenter la visibilité internationale du site universitaire bordelais, qu'il s'agisse d'enseignement, de recherche ou de lien avec le secteur professionnel. Bordeaux Sciences Agro et ses partenaires réunissent **toutes les conditions pour mener à bien un projet de ce type**. L'excellence de l'équipe pédagogique mobilisée et la performance de son réseau mondial de partenaires professionnels et institutionnels, seront **les facteurs essentiels de son succès et de sa renommée internationale**.

FORMATION



LA FORMATION INGÉNIEUR ÉVOLUE POUR TOUJOURS MIEUX S'ADAPTER AUX BESOINS PROFESSIONNELS

UN TRONC COMMUN REVISITÉ À LA RENTRÉE 2013.

Première étape de la formation d'ingénieur, le tronc commun pose les bases des **savoirs** et **compétences**, puis consolide progressivement les **méthodes** et les **capacités d'analyse**. Laissant une grande place au travail en **autonomie**, il propose à présent :

- De nouveaux modules abordant les **grandes thématiques de l'agronomie** : connaissance et enjeux du monde agricole / analyse de l'exploitation agricole / démarche scientifique / agriculture et développement durable / gestion de l'eau,
- Le renforcement de l'**apprentissage des langues**,
- La **construction du projet professionnel** personnel de l'étudiant.



LES PROJETS ÉTUDIANTS : UNE AUTRE FORME DE PÉDAGOGIE.

Depuis 3 ans, nos étudiants sont associés à l'animation du Salon de l'Agriculture d'Aquitaine en partenariat avec la Chambre Régionale. En 2013, **80 étudiants se sont relayés** sur la manifestation et ont été **associés à la conception des stands** de la ferme d'Aquitaine, donnant une **image très positive de notre école**. Devant un tel succès, nous généralisons le concept en proposant aux étudiants de participer à des actions diverses : Organisation de la foire au vin du Club des Ecoles productrices de Vins et Alcools de France, animation des «Terres de Jim», appui à l'organisation d'un séminaire avec IRSTEA, préparation des Inter-Agro 2016, Gala de l'école, relance de la Junior Entreprise... La participation aux projets est valorisée dans le cursus des étudiants et fait partie à part entière de leur formation.

SUCCESS STORY



UN MÉMOIRE DE FIN D'ÉTUDE MIS A L'HONNEUR

UN ANCIEN ÉTUDIANT DE BORDEAUX SCIENCES AGRO RECOMPENSÉ POUR SON MÉMOIRE DE FIN D'ÉTUDES PAR L'ACADÉMIE D'AGRICULTURE

L'académie d'Agriculture de France et la Fondation Xavier-Bernard ont récompensé François RICHARD, étudiant de la spécialisation MSI (Management des Systèmes d'Information) promotion 2006-2009, pour son mémoire de fin d'études intitulé « **Réalisation d'un workflow pour l'analyse de données génomiques issues des nouvelles technologies de séquençage** ».

Le 1^{er} prix (1000€) lui a été remis le 25 septembre 2013 à Paris par M. Christian LEVEQUE, Président de l'Académie d'Agriculture. Toutes nos félicitations à François !

François RICHARD est actuellement en thèse à Montpellier au Centre de Recherche de Biochimie Macromoléculaire (CNRS). Il travaille sur le développement et l'application de méthodes de bio-informatique pour déchiffrer la structure/fonction des protéines à partir de leurs séquences.



AGENDA

» VIVE 2014 !

- > 3 mars : Début du stage de fin d'études des étudiants de 3^e année
- > 11 mars : Journée des métiers (Forum Anciens)
- > 22 mars : Remise des diplômes de la promo 2013 Parrainée par le Crédit Agricole d'Aquitaine
- > 19 mai : Début du stage de fin d'études des étudiants de 2^e année
- > 4 novembre : Forum Agro'n Job 2014

INTERNATIONAL



ÉCHANGES FRANCO-BRÉSILIENS

BORDEAUX SCIENCES AGRO INTÈGRE LE PROGRAMME FRANCO-BRÉSILIEN BRAFAGRI

BRAFAGRI, mis en place en France par le Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt en France, et par la CAPES au Brésil (organisme dépendant du Ministère en charge de l'Education), permet l'échange d'étudiants entre les écoles d'agronomie françaises et les universités brésiliennes, via le financement de mobilités, et ce dans les deux sens.

Dans ce cadre, **5 étudiants de Bordeaux bénéficient d'un semestre d'études chez nos partenaires brésiliens** (à Sao Paulo, Florianópolis et Bahia). Ils profitent ainsi d'une **opportunité unique** pour acquérir des **capacités nouvelles** dans un pays en plein développement économique et agricole.

Outre la maîtrise d'une troisième langue, cette expérience internationale permet à nos étudiants d'appréhender une culture différente et de maîtriser un nouvel environnement professionnel, **source de nouvelles compétences** (cultures tropicales, sécurité alimentaire et énergétique, impacts environnementaux...) qu'ils pourront mettre au profit de leurs futurs employeurs.



Florianópolis



Sao Paulo

Parallèlement, une dizaine d'étudiants brésiliens ont choisi Bordeaux Sciences Agro pour effectuer leur mobilité et bénéficieront des enseignements de notre école pendant toute l'année universitaire.

INTERVIEW

de Neilon Duarte, Etudiant en agronomie à l'Universidade Federal do Recôncavo de Bahia

Les méthodes d'enseignement, les conférences d'intervenants extérieurs ou encore la reconnaissance des périodes de stage, sont très différentes de ce que l'on voit au Brésil. J'apprécie la responsabilisation et la professionnalisation de la formation, et je découvre à Bordeaux des rapports différents entre les acteurs professionnels et leur environnement. De mon côté, j'apporte, je pense, à mon niveau, un regard différent sur les enjeux de l'agronomie mondiale.

FORMATION CONTINUE



LES MATINÉES D'INFORMATION, DES ESPACES D'ÉCHANGES CONVIVIAUX

Des **matinées d'information à thèmes** sont régulièrement organisées pour répondre à toutes vos questions : contenus, aide au montage pédagogique et financier, activités et cellules de transfert... Récemment, une matinée dédiée à la filière vitivinicole s'est déroulée au Château Lafon-Rochet.

LA FORMATION CONTINUE S'INTERNATIONALISE

Ouvertes à un public anglophone d'horizons divers, désireux de se familiariser avec le vocabulaire de la vigne et du vin, des sessions sont organisées autour de spécialistes de la filière vitivinicole. Parallèlement, de nouvelles formations sont proposées en anglais « **Terroir and Vineyard Management** » et « **Sensory Analysis : a Tool for Monitoring Winemaking** » !

Informations ou inscriptions : formco@agro-bordeaux.fr

RECHERCHE



APPEL À PROJETS-PARTENARIAT PRIVÉ/BORDEAUX SCIENCES AGRO

En Aquitaine, première région de France en termes de valeur ajoutée agricole, l'agriculture et la forêt représentent plus de 90 % du territoire. A travers ses activités de formation, de recherche et de valorisation, Bordeaux Sciences Agro participe aux grands enjeux de l'agriculture, plus particulièrement ceux en lien avec « la vigne et le vin », « la forêt et le bois » et « la nutrition-santé ». Depuis 2011, chaque année, Bordeaux Sciences Agro **lance un appel à projets en direction de ses personnels de recherche** : projets de thèse ou de post-doctorat susceptibles d'être financés par l'école à hauteur de 50 % du coût d'emploi. Classiquement, le complément est apporté par des organismes publics (CNRS, Région, CASDAR, ...). Dans le cadre du développement de partenariats public/privé privilégiés, Bordeaux Sciences Agro souhaite élargir cet appel à projets à **des actions de recherche sur des thématiques apportées par des entreprises**.

Si vous êtes intéressé, contactez : Pr. Patrice Rey, Délégué à la Recherche (patrice.rey@agro-bordeaux.fr)