AgroParisTech Executive



Une formation unique en France

Mastère Spécialisé

MASTERNOVA - Management de l'innovation dans les agro-activités et les bio-industries

Accrédité par la Conférence des Grandes Écoles

En partenariat avec :

RMS REIMS MANAGEMENT SCHOOL

Institut des sciences et industries du vivant et de l'environnement

LE MOT DES RESPONSABLES



Violaine Athès
Co-responsable de Masternova (AgroParisTech)

Forte de plus de dix-huit années d'existence, Masternova est synonyme d'intégration professionnelle rapide et réussie. La formation permet d'acquérir cette double compétence en management et en sciences de la vie. Grâce à une approche multicritères et pluridisciplinaire, nous offrons des clés pour aborder la problématique de gestion de l'innovation dans des domaines variés, afin de valoriser au mieux la formation initiale des étudiants et de leur apporter concepts et outils qui leur permettront d'innover dans des secteurs comme l'agroalimentaire, les biotechnologies, la pharmacie, les agro-activités.



Xavier Deroy
Co-responsable de Masternova (RMS)

Depuis bientôt 20 ans, notre programme offre la possibilité unique d'acquérir une véritable double compétence en Sciences du Vivant et en Management.
Il correspond à une demande croissante des entreprises, illustrée par le taux de placement rapide des diplômés.
Le partenariat entre AgroParisTech et Reims Management School est garant d'une formation académique de haut niveau et procure aux auditeurs une assistance personnalisée dans le développement de leur projet professionnel.

MS MASTERNOVA

Management de l'innovation dans les agro-activités et les bio-industries

Nos objectifs

Vous offrir une double-compétence en sciences du vivant et disciplines managériales pour devenir des managers de projets innovants

Vous ouvrir des possibles en terme de secteurs, structures et métiers avec une insertion professionnelle rapide, valoriser votre formation initiale, vous permettre d'atteindre de nouvelles responsabilités, d'accélérer votre carrière, d'entreprendre et innover...

Variété des débouchés en terme de **secteurs** (IAA, Santé, Biotechnologies, Valorisation de la recherche, Cosmétique, Chimie du végétal...), de **structures** (start-ups-PME-Grande Entreprise, privé-public, cabinets de conseil, incubateurs, technopôles et autres structures de valorisation-accompagnement de l'innovation...) et de **fonctions** (R&D, marketing, gestion de projet, finances, affaires...).

Les points forts du programme

- Une **employabilité** des auditeurs remarquable avec la majorité des participants en poste à moins de 3 mois après la fin du programme.
- Un co-diplôme d'AgroParisTech et de Reims Management School, gage d'une **double-compétence** : expertise scientifique et compétences managériales.
- Véritable atout pour l'insertion professionnelle, un **réseau d'anciens** enthousiastes et disponibles.
- Des outils pédagogiques interactifs : dossiers de synthèse, études de cas, simulations type Marketplace® (gérer une entreprise dans un univers de concurrence intense), Proj'innov® associé à des appuis méthodologiques personnalisés.
- Un **accompagnement individuel** au projet professionnel (outils, entretiens, tests) et une disponibilité permanente du corps pédagogique encadrant dédié aux auditeurs.



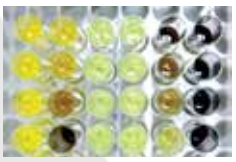
Nathalie (Promotion 2005-2006)

Responsable partenariats et nouveaux développements DBV Technologies

«Après un DEA de Pharmacologie cardiovasculaire, je me suis assez vite rendu compte que le monde de la Recherche n'était pas fait pour moi. J'ai alors souhaité m'orienter vers une formation plus opérationnelle me permettant de m'ouvrir au monde des bio-technologies et m'apportant une certaine polyvalence. La formation Masternova m'a permis d'acquérir des bonnes bases (innovation, management, marketing) essentielles à la mise en place d'un projet innovant. J'ai commencé chez DBV en 2003 en tant que Chef de produit du 1er diagnostic développé par cette société pour évoluer maintenant à l'interface de la Recherche et du business en tant que responsable des partenariats et nouveaux développements. Masternova m'a permis d'utiliser ma formation scientifique tout en répondant aux enjeux de business développement.»

Un réseau d'anciens disponibles pour conseiller les auditeurs









Une pédagogie innovante adaptée à vos besoins

Le programme théorique (6 mois) associe la technologie et le management :

- des séminaires technologiques (processus d'innovation en agriculture, élaboration des aliments : technologie et innovation, génèse du médicament, chimie du végétal, alimentation-santé...),
- des séminaires de management (stratégie, marketing, gestion de projet, outils financiers, droit, gestion de conflit, communication et prise de parole en public...),
- des séminaires spécifiques (valorisation de la recherche, écosystème de l'innovation, propriété intellectuelle...).

En parallèle des séminaires, vous développerez par équipe un produit innovant lors du **Proj'Innov®**.

Des moments forts :

- Séminaire d'intégration,
- Séances «métiers» de découverte des missions des anciens,
- Simulation Marketplace® en anglais clôturant la formation,
- Soutenance Proj'Innov® en anglais.



Noémie (Promotion 2008-2009)

Chef de projet Produit - Quick

Ingénieur en technologie alimentaire

«Après une expérience de deux ans en tant que chef de projet en Recherche et Développement dans l'industrie agro-alimentaire, j'ai décidé de me spécialiser en Management de l'Innovation en intégrant Masternova. J'ai pu acquérir une bonne vision des fonctions business en entreprise et je me suis ouverte au processus d'innovation en agro et bio-industries. J'ai également enrichi mes connaissances dans des domaines aussi divers que l'agronomie, la génétique ou le traitement des déchets. De plus, le Proj'Innov a été une expérience forte de gestion d'un projet d'équipe sur un sujet réellement innovant. Cette année a été un vrai tremplin puisqu'elle m'a permis d'effectuer un stage en Marketing très enrichissant chez Michel et Augustin puis d'intégrer le service Marketing Innovation Produit de Quick au poste de Chef de projet Produit Inno.»

Vos perspectives professionnelles

Quelques exemples de parcours :

- E. – M2 Physiologie – Masternova 11/12 – Chargé de valorisation, INRA Transfert
- C. – Ingénieur chimiste – Masternova 10/11 – Junior Brand Marketing Manager, Danone Chiquita Fruits
- J. – Doctorat en biologie moléculaire – Masternova 09/10 – Responsable des partenariats scientifiques externes, Cellectis
- Y. – Doctorat – Masternova 08/09 – Business Developer, Chiesi France
- S. – Ingénieur agricole – Masternova 04/05 – Responsable Marketing, Armor Protéines
- L. – M2 Biologie végétale – Masternova 01/02 – Responsable développement, Créaline

Retrouvez des témoignages de nos diplômés sur nos pages internet.

cea

Partenariats

Grace à des partenariats (CEA-DSV notamment), des auditeurs peuvent se voir confier des missions en parallèle du 1er semestre. S'inscrivant dans le contexte de la valorisation de la recherche, elles consistent par exemple en des analyses de brevets. Une véritable expérience professionnelle en contrepartie de laquelle une partie des frais de formation est prise en charge.

PROGRAMME

L'année Masternova est un temps plein composé de deux semestres :

1/ Enseignements académiques, Proj'Innov® et accompagnement individuel au projet professionnel.

Proj'Innov® : 6 mois pour conduire en équipe un projet d'innovation en étudiant la faisabilité technologique et commerciale et en construisant un business plan.
Il s'agit d'une application directe des acquis théoriques fortement formatrice encadrée par l'équipe pédagogique. Certains projets participent au concours ÉcoTrophélia.

2/ Mission en entreprise de 6 mois validée par la soutenance d'une thèse professionnelle.

Un label de qualité pour une formation professionnalisante



Qu'est ce qu'un Mastère Spécialisé ?

C'est une formation accréditée de la Conférence des Grandes Écoles.
Les Mastères Spécialisés sont des diplômes d'établissement ouverts à des candidats de haut niveau, français ou étrangers, titulaires d'un niveau Master ou équivalent.

Pourquoi choisir un Mastère Spécialisé AgroParisTech *Executive* ?

- L'expertise des enseignants d'AgroParisTech pour le vivant et l'environnement
- Une préparation à la vie professionnelle par son contenu, ses études de cas, sa pédagogie et ses relations avec les professionnels du secteur
- L'aquisition ou la consolidation d'une double compétence technique et managériale
- L'accès au réseau des 11000 diplômés d'AgroParisTech en activité.

AgroParisTech

Institut sous tutelle du ministère chargé de l'agriculture, AgroParisTech est la grande école européenne d'ingénieurs et de managers dans le domaine du vivant et de l'environnement. Il répond aux grands enjeux du 21e siècle : nourrir les hommes en gérant durablement les territoires, préserver les ressources naturelles, favoriser les innovations.

www.agroparistech.fr

RMS REIMS MANAGEMENT SCHOOL

Accrédité EQUIS, AMBA et AACSB, le groupe Reims Management School occupe une place de référence au sein des Grandes Ecoles de Management en Europe. Il forme des managers dans le monde des affaires et des entreprises. Ses diplômés se caractérisent dans leurs missions par un esprit d'ouverture prenant en compte aussi bien les compétences que les comportements.

www.reims-ms.fr

INFORMATIONS PRATIQUES

Sélection sur dossier (admissibilité, courant mai) puis entretien (admission, courant juin).
Session de candidature supplémentaire en septembre selon les possibilités du programme.

Frais de formation : 10 500 €
Lieux des enseignements : Paris et Reims (3 semaines)

Pour plus d'informations sur ce programme : http://www.agroparistech-executive.fr/MASTERNOVA.html
Les candidats étrangers et les candidats sollicitant un congé de formation sont encouragés à déposer leur dossier de candidature avant fin mars .

Pour nous contacter :

Direction des programmes Advanced Master - Mastères Spécialisés

candidaturesms@agroparistech-executive.fr

http://www.agroparistech-executive.fr

http://www.salon-paristech.com

Mastères Spécialisés
SALON VIRTUEL de ParisTech

Reims Management School
59 rue Pierre Taittinger - BP 302
51061 REIMS
Responsable pédagogique
Xavier Deroy

AgroParisTech *Executive*
19 Avenue du Maine
75732 Paris Cedex 15
Responsable pédagogique : Nicolas Vaslier
nicolas.vaslier@agroparistech.fr
+33 (0)1 45 49 89 16



Conception et réalisation : Direction de la communication AgroParisTech - mai 2013
Crédits photos : © CNRS Photothèque / Raguet Hubert, © Gilles Cattiau / INRA, © CNRS Photothèque / Clair Bruno, © Jean Weber / INRA, © Florence Carreras / INRA, © CNRS Photothèque/IRD-Vergoz Thibaut, © CNRS Photothèque/Fresillon Cyril.