



**Cultivons ensemble
votre avenir**

CATALOGUE DE FORMATION 2018

<http://www.agroparistech.fr/Les-formations-AgroParisTech-Executive>

AgroParisTech : pôle d'excellence dans le domaine du vivant et de l'environnement

L'agriculture, l'alimentation, la santé et l'environnement sont au cœur des grands enjeux du XXI^e siècle. Inventer de nouvelles pratiques agricoles ou de nouveaux procédés, innover sur de nouveaux produits (tels que des substituts au bisphénol A) ou de nouveaux services (alimentation des personnes âgées par exemple), gérer de manière adéquate les espaces naturels peu ou fortement anthropisés sont au cœur des thématiques de recherche de nos équipes.

AgroParisTech, au cœur des évolutions de la science et de ses applications, propose, au-delà des formations initiales d'ingénieur, de master et de docteur, des programmes de formation diplômants ou qualifiants (MASTERE SPECIALISE®, certificats d'études avancées, formations courtes inter et intra entreprises), sous la marque « AgroParisTech Executive », qui permettent aux cadres et aux dirigeants de mieux appréhender les problématiques complexes liées au vivant.

Dans un contexte technique, économique et social marqué par des mutations de plus en plus rapides, la formation tout au long de la vie professionnelle est une nécessité pour progresser, s'adapter, anticiper et relever les défis que sont, par exemple, la sécurité alimentaire mondiale ou la gestion des ressources naturelles.

Un établissement reconnu, à implantation nationale

- Établissement d'enseignement supérieur sous tutelle du ministère en charge de l'agriculture, et du ministère en charge de l'enseignement supérieur
- Membre fondateur de l'Université Paris-Saclay et membre de l'Institut Agronomique, Vétérinaire et Forestier de France
- Membre de la Conférence des Grandes Écoles
- 8 campus en France : Nancy, Montpellier, Clermont-Ferrand, Kourou dont 4 en Ile de France

Grâce à sa richesse scientifique et pédagogique, à ses liens forts avec les acteurs économiques et politiques et à son ouverture internationale, AgroParisTech accompagne les cadres des secteurs public et privé, en France et à l'étranger, dans leurs trajectoires professionnelles, individuelles ou collectives.



SOMMAIRE

LES ATOUTS DES FORMATIONS AGROPARISTECH <i>EXECUTIVE</i>	4
NOTRE OFFRE DE FORMATIONS COURTES	5
AGRICULTURES ET FORÊTS POUR DEMAIN	6
GESTION DE L'ENVIRONNEMENT	8
GESTION DE L'EAU	10
ACTION PUBLIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT DURABLE	12
DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL	13
GÉOMATIQUE	14
ALIMENTS, SANTÉ, BIOPRODUITS	16
TARIFS ET FINANCEMENT DES FORMATIONS COURTES INTER-ENTREPRISES	18
NOTRE OFFRE DE PROGRAMMES DIPLOMANTS COURTS	19
LES CERTIFICATS D'ÉTUDES AVANCEES	19
NOTRE OFFRE DE PROGRAMMES DIPLOMANTS LONGS	20
19 CERTIFICATS DE SPECIALITE	20
LES MASTERS	20
10 PROGRAMMES DE MASTERE SPECIALISE®	21
VOS INTERLOCUTEURS	23

Les atouts des formations AgroParisTech *Executive*

AgroParisTech met son expertise à votre service, autour de thématiques-clés :

- Agricultures et Forêts pour demain,
- Gestion de l'environnement,
- Gestion de l'eau,
- Action publique pour le développement durable,
- Développement territorial,
- Géomatique,
- Aliments, santé bioproduits.

Une pédagogie basée sur l'expertise

- Un enseignement de haut niveau, assuré par les 230 enseignants-chercheurs AgroParisTech et par des intervenants extérieurs, chercheurs et professionnels appartenant à notre réseau relationnel, experts reconnus dans leur domaine,
- Une pédagogie basée sur l'expertise et sur l'ouverture, associant apports de connaissances et méthodes, études de cas et échanges d'expériences avec des acteurs de terrain,
- Des formations à l'interface de différents champs disciplinaires, permettant l'acquisition de compétences scientifiques, techniques, méthodologiques et managériales, en prenant en compte une analyse socio-économique, politique et juridique de marchés et des politiques publiques,
- Une expertise reconnue pour la formation des hauts fonctionnaires des ministères chargés de de l'agriculture et de l'environnement,
- Une expérience forte en formation continue des cadres et dirigeants des secteurs privé et public
- Un savoir-faire en conception et animation de formations et formations-actions,
- Une veille permanente pour anticiper les besoins des entreprises et des administrations publiques
- Des partenariats institutionnels avec des grands organismes de recherche (INRA, IRSTEA, CIRAD, CNRS...),
- Des alliances avec d'autres établissements de formation (ENA, Grandes Ecoles de ParisTech, Universités françaises et étrangères, IFORE).



Notre offre de formations courtes

Classes virtuelles (des séquences de 1h30 à 2h)

- Une formation à distance synchrone,
- Des objectifs de formation au fait de l'actualité,
- Un dispositif qui permet des interactions,
- Une absence de contraintes liées aux déplacements.

Les formations courtes inter-entreprises (1 à 5 jours)

- Une offre de plus de 100 sessions décrites dans ce catalogue,
- Pour découvrir un nouveau sujet, acquérir de nouvelles connaissances ou de nouveaux outils, actualiser vos connaissances, vous perfectionner, échanger avec d'autres professionnels (public mixte),
- Dans nos locaux (le plus souvent),
- Compatibles avec l'activité professionnelle.

Les formations sur mesure (36 % de notre activité)

Former vos collaborateurs ou un public particulier avec lequel vous travaillez, pour :

- Leur permettre de se perfectionner,
- Actualiser leurs connaissances réglementaires,
- Leur permettre d'acquérir de nouveaux outils et de nouvelles méthodes de travail,
- Les sensibiliser aux enjeux actuels.

Notre approche

- Possibilité de décliner les formations catalogue en intra,
- Conception d'un programme personnalisé sur l'ensemble des thématiques affichées, en adéquation avec vos attentes, au plus près de vos préoccupations et de votre contexte professionnel, territorial et institutionnel,
- Appui à la définition de vos besoins, voire à la rédaction de cahier des charges,
- Confidentialité,
- Organisation compatible avec l'activité professionnelle,
- Dans le lieu de votre choix (nos locaux, votre organisme...).



AGRICULTURES et FORÊTS pour demain

Le changement climatique, l'épuisement des ressources vitales, les atteintes à la biodiversité sont des réalités aux incidences économiques et sociales.

Dans ce contexte, la société et l'État se doivent de répondre à une demande alimentaire en augmentation, de préserver l'environnement et les ressources.

Acteur dans le domaine de l'agriculture et de la forêt, vous devez connaître les processus et évolutions en cours pour relever le défi de la mise en place de nouveaux systèmes de production et de transformation des ressources naturelles contribuant au développement durable.

CALENDRIER 2018

	Jours	Prix en Euros	Lieu	Janvier Février Mars	Avril Mai Juin	Juillet	Septembre Octobre	Novembre Décembre
Négociation et gestion des ressources naturelles en contexte international	5	1 780	M	8 au 12 janv				
Sociologie des organisations et gestion de l'environnement	5	1 780	M	22 au 26 janv				
Politiques de la nature et stratégies des ONG d'environnement	5	1 780	M	15 au 19 jan				
Agriculture urbaine : des concepts à la mise en œuvre	2,5	1 030	P	31 janv ap-midi au 2 fév				
Ce qu'il faut savoir de la PAC	2	880	P		14 au 15 Juin N° ADF : 171360			
Fonds européens : les connaître pour mieux les mobiliser	2	880	P		28-29 Juin N° ADF : 171353			
L'agriculture française face aux évolutions de la PAC	3	1 180	P					20 au 22 nov
Le fonctionnement institutionnel de l'union européenne in situ : visites des institutions européennes	3	1 180	B					6 ap-midi au 9 nov midi
Connaissance de l'exploitation agricole	3	1 180	P					6 au 8 nov
Gestion de la rareté de l'eau	2,5	1 030	P					27 au 29 nov midi
Les innovations radicales en agriculture : de l'éthique à la technique / principes et réalités	2	880	P	Dates à définir				
Agronomie – Pratiques agricoles								
Gestion durable des sols	2,5	1 030	P	15-17 janv midi				
Fondamentaux en agronomie : bases pour la gestion des espaces cultivés	3	1 180	P	13 au 15 mars N° ADF : 171356	12 au 14 juin N° ADF : 171358			
Formation au logiciel RPG Explorer	1	150	P	20 mars	14 juin			
Connaissance de l'exploitation agricole : fonctionnement global et changement des pratiques	3	1 180	P					6 au 8 nov
Combattre la pollution de l'eau par la gestion des intrants en agriculture	3	1 180	P				25 au 27 sept	

Transition agro-écologique								
L'ingénierie écologique au service de l'économie écologique	2,5	1 030	P	5 au 7 fév midi				
Tropical Forest and Climate Change : from acts to ecopolitics	4	1 480	M	12 au 16 fév				
Maîtriser les outils de l'évaluation environnementale et sociale en contexte sud (au sein du MS FNS-MI)	4	1 480	M		3 au 6 avril			
Enjeu de la qualité de l'air en agriculture dans les plans et programmes locaux : SRCAE, PPA...	2	880	P		5 au 6 juin N° ADF : 171350			
Agro-écologie : principes et applications actuelles vers de nouveaux systèmes de production	3	1 180	P	27 au 29 mars N° ADF : 171359				
Bioéconomie et procédés de valorisation des agro-ressources	3	1 180	P		29 au 31 mai			
Forêt – Filière Bois								
Ingénierie financière des projets forestiers	2	880	CF		23 au 24 mai N° ADF : 171148			
Concepts de base en écologie et gestion des forêts tropicales humides	20	3 500	K			3 au 29 sept		
Filière bois française : enjeux de développement et organisation économique	2,5	1 030	N					21 au 23 nov midi
Mise en œuvre des outils publics de gestion de la biodiversité en forêt	2	880	P					5 au 6 déc
Tropical Forest and Climate Change : from acts to ecopolitics	4	1 480	M	12 au 16 fév				

P : Paris, M : Montpellier, CF : Clermont-Ferrand, N : Nancy, B : Bruxelles, K : Kourou * Classe virtuelle ou formation à distance

GESTION de l'ENVIRONNEMENT

La transition écologique souligne une stratégie citoyenne et sociétale pour évoluer vers de nouvelles formes de fonctionnements sociaux et économiques où activités humaines et cycles naturels sont en symbiose.

Si les prises de conscience sont nécessaires, il s'agit d'aller au-delà et de déposer des actes responsables pour les générations futures. En profondes mutations, les mécanismes de l'action publique pour accompagner la prise en compte de la biodiversité nécessitent de nouveaux outils qui s'associent à ces nouvelles manières de penser et d'agir. La formation continue, en tant que levier stratégique des organisations sur leur territoire (entreprises, administrations, associations...) fournit des clefs pour maîtriser ces outils et agir.

CALENDRIER 2018

	Jours	Prix en Euros	Lieu	Janvier Février Mars	Avril Mai Juin	Juillet	Septembre Octobre	Novembre Décembre
Gouvernance								
Politiques de la nature et stratégies des ONG d'environnement	5	1 780	P	15 au 19 janv				
Analyser et conduire les négociations	4	1 480	P					10 au 21 déc
Acteurs et politiques de gestion des risques et crises sanitaires alimentaires et environnementaux	6,5	2 230	P	Dates à définir de septembre 2018 à mars 2019				
Environnement								
L'environnement dans l'évaluation des politiques publiques	5,5	1 930	P	9-10-16 - 17-18 matin et 23 janv				
Sociologie des organisations et gestion de l'environnement	5	1 780	M	22 au 26 janv				
Agriculture urbaine : des concepts à la mise en œuvre	2,5	1 030	P	31 janv ap-midi au 2 fév				
Conduire, décrypter et/ou participer à une concertation et action publique environnementale	4	1 480	P	8-9 et 15-16 fév				
Tropical Forest and Climate Change : from acts to ecopolitics	5	1 780	M	12 au 16 fév				
Les zones humides : restauration pour l'ancrage de la biodiversité	2,5	1 030	P		5 au 7 juin midi			
Formation au logiciel RPG Explorer	1	150	P	20 mars	14 juin			
Enjeu de la qualité de l'air en agriculture dans les plans et programmes locaux : SRCAE, PPA...	2	880	P		5 au 6 juin			
Analyse et pratique stratégique de la gestion environnementale	4	1 480	P				Dates à définir en oct	
La prospective pour l'environnement : outils et méthodes	6	2 080	P					Dates à définir en nov et déc
Gestion de la rareté de l'eau	2,5	1 030	P					27 au 29 nov midi
Combattre la pollution de l'eau par la gestion des intrants en agriculture	3	1 180	P				25 au 27 sept	

Mise en œuvre des outils publics de gestion de la biodiversité en forêt	2	880	P					5 au 6 déc
Europe								
Institutions européennes et environnement	2	880	B	24 au 25 janv				
L'Europe et la gestion des risques sanitaires et alimentaires	2	880	B	1 ^{er} au 2 fév				
L'agriculture française face aux évolutions de la PAC	3	1 180	P		15 au 17 mai			
Quels financements européens pour la biodiversité et les espaces naturels ?	3	1 231	CF				11 au 13 sept	
Le fonctionnement institutionnel de l'union européenne in situ : visites des institutions européennes	3	1 180	B	20 ap-midi au 23 mars midi				
Fonds européens : les connaître pour mieux les mobiliser	2	880	P		28 au 29 juin N° ADF 171353			
Transition agro-écologique								
Négociation et gestion des ressources naturelles en contexte international	4	1 480	M	8 au 11 janv				
Maîtriser les outils de l'évaluation environnementale et sociale en contexte sud (au sein du MS FNS-MI)	4	1 480	M		3 au 6 avril			

P : Paris, M : Montpellier, CF : Clermont-Ferrand, B : Bruxelles

* Classe virtuelle ou formation à distance

GESTION de l'EAU

La gestion rationnelle des ressources naturelles en eau, bien commun fragile indispensable à tout développement territorial est une des principales préoccupations de notre société. Que l'on parle de fourniture d'eau potable, d'approvisionnement de l'agriculture ou des industries, d'assainissement, de prévention des pollutions ou encore de la lutte contre les risques naturels liés à l'eau (inondations, coulées de boue, sécheresse...), cela renvoie à des enjeux écologiques, politiques, économiques, territoriaux, ou encore sanitaires, qu'il est nécessaire d'éclairer.

CALENDRIER 2018

	Jours	Prix en Euros	Lieu	Janvier Février Mars	Avril Mai Juin	Juillet	Septembre Octobre	Novembre Décembre
Hydrosystèmes : hydromorphologie, hydroécologie, évaluation environnementale	4	1 480	M	15 ap-midi au 19 janv midi				
Les zones humides : restauration pour l'ancrage de la biodiversité	2,5	1 030	P		5 au 7 juin midi			
Assainissement eaux usées : généralités	3	1 180	M				16 au 18 oct	
Techniques d'épuration des eaux usées	4	1 480	M				13 au 16 oct	
Formation au logiciel RPG Explorer	1	150	P	20 mars	14 juin			
Qualité des eaux et Santé	3,5	1 330	M				25 ap-midi au 28 sept	
Gestion de l'eau dans les territoires								
Hydrogéologie / protection et gestion des eaux souterraines	3	1 180	M				2 au 10 oct	
L'eau : conflits d'usage et médiation	0.5	400	*				2 oct	
Maitrise foncière appliquée à la protection de l'eau	2.5	1 064	CF	Dates à définir Contact : Catherine Bardet (catherine.bardet@agroparistech.fr)				
Décrypter les jeux d'acteurs dans le domaine de l'eau	0.5	400	*		12 juin			
Gestion de la rareté de l'eau	2,5	1 030	P					27 au 29 nov midi
Comment mobiliser les porteurs de projets et les maîtres d'ouvrage dans le domaine de l'eau ?	2.5	1 064	CF	Dates à définir Contact : Catherine Bardet (catherine.bardet@agroparistech.fr)				
Concertation et médiation dans le domaine de l'eau								
Initiation à la pratique de la concertation dans le domaine de l'eau	3	1 180	M	Date à définir Contact : Catherine Bardet (catherine.bardet@agroparistech.fr)				

Lutte contre les inondations								
Gestion de crise inondation : rôle des services techniques	3,5	1 330	P		28 ap-midi au 31 mai			
Ingénierie des digues fluviales existantes	4	1 480	P		11 ap-midi au 15 juin midi			
Contrôle de digues de protection contre les inondations	3,5	1 330	Délocalisée				17 ap-midi au 20 sept	
Réalisation des diagnostics de digues de protection	4	1 480	A				1 ^{er} ap-midi au 5 oct midi	
Contrôle des barrages	4	1 480	A				15 ap-midi au 19 oct	
Évaluation économique des politiques de gestion des inondations - Analyse Coût - Bénéfice basée sur les Dommages Évités	3	1 180	P					3 au 5 déc
Gestion des services d'eau et d'assainissement								
La commande publique et la délégation DSP des services publics d'eau et d'assainissement	4	1 480	M		29 janv ap-midi au 2 fév midi			
Gestion et analyse financière des services publics d'eau et d'assainissement	4,5	1 630	M		22 ap-midi au 26 janv			

P : Paris, M : Montpellier, CF : Clermont-Ferrand, A : Aix-en-Provence

* Classe virtuelle ou formation à distance

ACTION PUBLIQUE pour le développement durable

Dans une période de crise économique propice aux interrogations et remises en cause des modèles de développement, les politiques agricoles, environnementales et alimentaires semblent prendre un nouvel essor. Réunies sous le vocable de politiques publiques dites de transition (écologique, agro-écologique, énergétique ou alimentaire), elles sont présentées comme des politiques publiques innovantes capables :

- d'articuler la gestion de la biodiversité avec des pratiques agricoles performantes sur le plan économique,
- de fournir des réponses concrètes pour s'adapter aux changements climatiques,
- de développer des politiques alimentaires plus proches des dynamiques des territoires et des besoins des populations.

CALENDRIER 2018

	Jours	Prix en Euros	Lieu	Janvier Février Mars	Avril Mai Juin	Juillet	Septembre Octobre	Novembre Décembre
Acteurs et politiques de gestion des risques et crises sanitaires alimentaires et environnementaux	6,5	2 230	P	Dates à définir de septembre 2018 à mars 2019				
Environnement								
Conduire, décrypter et/ou participer à une concertation et action publique environnementale	4	1 480	P	8-9 et 15-16 fév				
Les zones humides : restauration pour l'ancrage de la biodiversité	2,5	1 030	P		5 au 7 juin midi			
Mise en œuvre des outils publics de gestion de la biodiversité en forêt	2	880	P					5 au 6 déc
Europe								
Ce qu'il faut savoir de la PAC	2	880	P		14 au 15 Juin N°ADF : 171360			
Fonds européens : les connaître pour mieux les mobiliser	2	880	P		28 au 29 juin N° ADF : 171353			
Quels financements européens pour la biodiversité et les espaces naturels ?	3	1 231	CF				11 au 13 sept	
Montage, gestion de projets européens	2,5	1 030	S				15 ap-midi au 17 oct	
L'agriculture française face aux évolutions de la PAC	3	1 180	P					20 au 22 nov
Le fonctionnement institutionnel de l'Union européenne in situ : visites des institutions européennes	3	1 180	B					6 ap-midi au 9 nov midi

P : Paris, CF : Clermont-Ferrand, B : Bruxelles, S : Strasbourg

*Classe virtuelle ou formation à distance

DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL

Les recompositions à l'œuvre sur les territoires nécessitent un accompagnement renouvelé des approches permettant de penser la stratégie et la conduite des projets territoriaux. La construction des politiques publiques intégrant toutes les dynamiques du développement territorial (agriculture, environnement, urbanisme, paysage...) pose de nouveaux questionnements qui conduisent les acteurs locaux à repenser les cadres de la concertation publique, la co-construction des projets, les modalités de gouvernance à différentes échelles. Dans ce contexte, la territorialisation de l'action publique implique des compétences nouvelles, tant pour les services de l'État et des collectivités territoriales que pour les acteurs privés.

CALENDRIER 2018

	Jours	Prix en Euros	Lieu	Janvier Février Mars	Avril Mai Juin	Juillet	Septembre Octobre	Novembre Décembre
Ingénierie territoriale : de la stratégie à la concertation								
Journée Réseaux des Praticiens Territoriaux	1	Gratuit	CF	1 ^{er} fév				
Montage, gestion de projets européens	2,5	1 030	S				15 ap-midi au 17 oct	
Ingénierie financière des projets forestiers	2	880					Dates à définir Contact : Catherine Bardet (catherine.bardet@agroparistech.fr) N° ADF : 171148	
Trame verte et bleue : méthodes appliquées en information géographique	3	1 180	M				18-20 sept	
Quels financements européens pour la biodiversité et les espaces naturels ?	3	1 231	M				11 au 13 sept	
Comment mobiliser les porteurs de projets et les maîtres d'ouvrage dans le domaine de l'eau ?	2,5	1 064	M				Dates à définir Contact : Catherine Bardet (catherine.bardet@agroparistech.fr)	
Fonds européens : les connaître pour mieux les mobiliser	2	880	M		28 au 29 juin N° ADF : 171353			
Accompagner l'émergence des projets de territoire : s'initier à la méthode de Diagnostic Partagé Territorial	2	897	M				Dates à définir Contact : Cécile Cot (cecile.cot@agroparistech.fr)	
Du diagnostic aux pistes d'action : le jeu de territoire, une démarche de projet territorial concerté	2	897	CF				Dates à définir Contact : Cécile Cot (cecile.cot@agroparistech.fr)	
Foncier et gestion de l'espace								
Mise en œuvre des outils publics de gestion de la biodiversité en forêt	2	880	P					5 au 6 déc
Connaître, prévenir et gérer les contentieux liés aux opérations d'aménagement foncier agricole, forestier et environnemental (AFAFE)	1	880	M	8 fév				
Gestion de l'espace : de la planification à la maîtrise foncière	2	1 180	M		28 au 29 juin			
Maîtrise foncière appliquée à la protection de l'eau	2,5	1 064	CF				Dates à définir Contact : Catherine Bardet (catherine.bardet@agroparistech.fr)	

P : Paris, M : Montpellier, CF : Clermont-Ferrand, S : Strasbourg

*Classe virtuelle ou formation à distance

GÉOMATIQUE

La mobilisation et le partage d'informations spatialisées s'avèrent de plus en plus décisifs pour la connaissance, la gestion et l'aménagement des territoires. D'un côté, les sources de données se multiplient offrant de nouvelles possibilités d'analyse, d'un autre, la diffusion et les usages se diversifient, touchant de nouveaux acteurs du territoire. L'intérêt pour les systèmes d'information géographique, ainsi que la complexité des dispositifs, augmentent.

Vous trouverez dans notre offre de formation la possibilité de débiter dans ce domaine ou d'élargir et d'approfondir vos connaissances méthodologiques et votre maîtrise des outils.

CALENDRIER 2018

Possibilité d'effectuer un parcours en télédétection : <http://www.agroparistech.fr/-Parcours-3124-.html>

	Jours	Prix en Euros	Lieu	Janvier Février Mars	Avril Mai Juin	Juillet	Septembre Octobre	Novembre Décembre
Systèmes d'information et bases de données géographiques								
Webmapping et service SIG en ligne	4	1 480	M	26 fév ap-midi au 2 mars midi				
Formation au logiciel RPG explorer	1	150	P	20 mars	14 juin			
Formation au logiciel R	2	880	P		4-5 avril			
Pratique des SIG : Méthodes et outils (QGIS)	4	1 480	M				8 ap-midi au 12 oct midi	
Pratique des SIG : Méthodes et outils (AcGIS)	4	1 480	M				8 ap-midi au 12 oct midi	
PostGIS par la pratique	3	1 180	M				24 au 26 oct	
Vers un système d'information décisionnel spatialisé à l'aide d'outils ETL	2	880	M				29-30 oct	
GPS et SIG mobile	3,5	1 330	M					5 ap-midi au 8 nov
Traitement des données Raster								
Initiation à la télédétection avec GEOSUD et QGIS	3	880	*	20 fév au 30 mars N° ADF : 170477			2 oct au 20 nov	
Détection des coupes rases en forêt (application thématique GEOSUD)	3	880	M		4 au 6 avril			
Télédétection RADAR : théorie et applications dans le domaine de l'environnement	4	1 480	P		28 mai ap-midi au 1er juin ap-midi			
Analyse Orientée Objet d'images de télédétection - Prise en main de eCognition Developer	1	1 180	M		30 juin			
Modèle numérique de terrain : méthodes et outils	4	1 480	M					19 ap-midi au 23 nov midi
Techniques de télédétection	5	1 780	M					26 au 30 nov

Classifications en télédétection optique	4	1 480	M					3 au 7 déc
Télédétection par drone et applications thématiques : les bonnes pratiques	3	1 180	M					10 au 13 déc
Journée optionnelle - Télédétection par drone et applications thématiques	1	300	M					13 ap-midi au 14 déc midi
Détection des CIPAN en agriculture (application thématique GEOSUD)	1	1 180	M	Dates à définir				
Analyse Spatiale								
Analyse spatiale de territoires	4	1 480	M	15 ap-midi au 19 janv midi				
Analyse spatiale de réseaux	3	1 180	M	23 ap-midi au 26 janv midi				
Trame verte et bleue : méthodes appliquées en information géographique	3	1 180	M				18 au 20 sept	
Automatisation des géo-traitements avec QGIS et Python	3	1 180	M					17 au 19 déc
Usages de l'information spatiale dans les diagnostics de territoire	4	1 480	M		Dates à définir Contact : Marie-Christine Bois (marie-christine.bois@agroparistech.fr)			
Statistiques spatiales	3,5	1 330	M		Dates à définir Contact : Marie-Christine Bois (marie-christine.bois@agroparistech.fr)			
Pratique de la télédétection avec GEOSUD et OTB	2	880	M		13 ap- midi au 15 juin midi			

P : Paris, M : Montpellier

*Classe virtuelle ou formation à distance

ALIMENTS, SANTÉ, BIOPRODUITS

Parler de l'alimentation aujourd'hui, c'est poser le défi de nourrir les hommes en respectant les ressources naturelles et les équilibres sociétaux, et donc de rester innovant autrement, en intégrant la dimension hédonique (perception sensorielle, qualité gustative, lien à la tradition gastronomique, design culinaire), mais aussi la dimension d'efficacité énergétique (écoconception des produits, des emballages, cycle de vie des produits), sans oublier la dimension bien-être santé (nutrition, aliments fonctionnels ciblés).

Grâce à un fort ancrage dans l'entreprise et la recherche, les formations d'AgroParisTech contribuent à l'analyse des situations complexes multi-paramètres pour proposer des solutions innovantes et responsables aux plans sociétal et environnemental.

CALENDRIER 2018

Possibilité de valider un bloc de compétences en gestion des crises et des risques sanitaires alimentaires:

<http://www.agroparistech.fr/Le-bloc-de-competences-en-gestion-des-risques-et-crises-sanitaires-alimentaires.html>

	Jours	Prix en Euros	Lieu	Janvier Février Mars	Avril Mai Juin	Juillet	Septembre Octobre	Novembre Décembre
Santé et sécurité alimentaire								
L'Europe et la gestion des risques sanitaires et alimentaires	2	880	B	1er au 2 fév			11 au 12 oct	
Inspection en sécurité sanitaire des aliments : de l'évaluation au respect de la législation alimentaire aux suites administratives et pénales	4,5	1 630	P	19 midi au 23 mars			22 midi au 26 oct	
Technique d'inspection en sécurité sanitaire des aliments : respect législation	5	1 780	P	19 au 23 mars			22 au 26 oct	
Approche de la normalisation dans le domaine de la gestion des risques sanitaires alimentaires et environnementaux	1	580	P					Date à définir
Les nouveaux enjeux de l'évaluation des risques toxicologiques de substances ou produits réglementés Niveau 1 : connaissances de base	2	1 300	P		15 au 16 mai			
Les nouveaux enjeux de l'évaluation des risques toxicologiques de substances ou produits réglementés Niveau 2 : application aux phytosanitaires	1	580	P		17 mai			
Sécurité sanitaires des aliments	3	1 180	P		4 au 6 juin			
Savoir communiquer en situation de crise	1	580	P					Date à définir
ApprentiRèg 1 : Apprentissage de la rédaction des textes réglementaires	2	880	P				Dates à définir	
ApprentiRèg 2 : Apprentissage de la rédaction des textes réglementaires	2	880	P	Dates à définir				
Acteurs et politiques de gestion des risques et crises sanitaires alimentaires et environnementaux	6,5	2 230	P	Dates à définir de septembre 2018 à mars 2019				

Qualité et sécurité des aliments en industrie alimentaire : choisir sa démarche et la faire vivre	Sur demande Contact : Paul-Henri MENILLET (paul-henri.menillet@agroparistech.fr)							
Restauration collective : ce que les décideurs doivent savoir	Sur demande Contact : Paul-Henri MENILLET (paul-henri.menillet@agroparistech.fr)							
Allergènes alimentaires : Identifier les dangers & maîtriser les risques	Sur demande Contact : Paul-Henri MENILLET (paul-henri.menillet@agroparistech.fr)							
Innovation produits et procédés								
Bioéconomie et procédés de valorisation des agro-ressources	3	1 180	P					Date à définir
Comprendre, prévenir et maîtriser l'oxydation dans les produits alimentaires	Sur demande Contact : Paul-Henri MENILLET (paul-henri.menillet@agroparistech.fr)							
Mise en œuvre de l'analyse sensorielle	Sur demande Contact : Paul-Henri MENILLET (paul-henri@agroparistech.fr)							
Stratégie et pilotage								
L'étiquetage des produits : maîtriser ses pratiques d'information	1	580	P	27 mars				
Les systèmes alimentaires territoriaux, quel rôle pour les territoires dans la gouvernance de l'alimentation, exemple, Projet alimentaire territorial (PAT)	3	1 180	P	15 au 17 mai				

P : Paris, M : Montpellier, CF : Clermont-Ferrand, B : Bruxelles

* Classe virtuelle ou formation à distance

Tarifs et financement des formations courtes inter-entreprises

Financer votre formation

AgroParisTech est un organisme de formation déclaré sous le numéro 11754185275 et toutes nos formations peuvent être prises en charge jusqu'à 100 % par les organismes paritaires collecteurs agréés.

Renseignez-vous auprès de l'organisme auquel vous cotisez afin de connaître le niveau de prise en charge de votre formation et obtenir un dossier que vous nous transmettez.

Conditions tarifaires des formations courtes

Traitement des demandes d'inscription

Le bulletin d'inscription disponible sur notre site Internet permet une préinscription électronique pour les programmes de formation continue courts ; l'inscription doit être confirmée par l'envoi à nos services, par courrier ou mél, de la demande, dûment signée par le supérieur hiérarchique ou toute autre personne habilitée.

La demande est enregistrée à son jour de réception par AgroParisTech qui transmet une convention de formation à signer par le payeur. La prise en charge de tout ou partie de la formation par un organisme collecteur (OPCA) doit être signalée lors de l'inscription. Celle-ci doit être accompagnée de l'attestation précisant le montant de la prise en charge par l'organisme.

Un mois environ avant la date de début de l'action de formation, AgroParisTech informe le candidat de la suite réservée à sa demande. Lorsqu'elle est favorable, le futur participant est invité à se connecter à son espace réservé sur notre site Internet pour y retrouver tous les documents nécessaires à la formation (programme, liste des participants, plan d'accès ...).

Tarifs

AgroParisTech étant exonéré de TVA en application du paragraphe 4-4-a de l'article 261 du code général des impôts, tous les tarifs sont indiqués en euros nets à payer. Les tarifs indiqués sur le descriptif de chaque stage comprennent la formation et la documentation pédagogique (les tarifs indiqués dans le catalogue ne sont pas contractuels).

La mention 'RC' indique que les frais de repas de midi sont compris.

Attestation

La participation à une formation conduit à la délivrance d'une attestation de participation. La présence d'un stagiaire est attestée par l'existence de sa signature pour chaque demi-journée sur la feuille d'émargement. Les attestations sont remises aux stagiaires en fin d'action et adressées à l'organisme employeur et/ou à l'organisme financeur à leur demande.

Facturation et conditions d'annulation

Toute action, même partiellement suivie, donne lieu à facturation par AgroParisTech au tarif initialement convenu. Tout désistement dont AgroParisTech a connaissance par écrit (courrier, fax, e-mail) au plus tard 30 jours avant la date de début de l'action considérée, annule purement et simplement l'appel à acquittement des droits. Passé ce délai, AgroParisTech est en droit d'appeler le versement de 50 % du montant des droits à titre d'indemnités forfaitaires.

Les organisateurs se réservent le droit de modifier, de reporter ou d'annuler la formation si des circonstances indépendantes de leur volonté les y obligent, en particulier si le nombre de participants est jugé pédagogiquement insuffisant.

(Cf : les conditions générales de vente et le règlement intérieur sur notre site internet)

Notre offre de Programmes Diplômants Courts

Les Certificats d'Etudes Avancées

Diplômes d'établissement, les certificats d'études avancées (CEA) d'AgroParisTech sont des **formations de niveau post-master** s'adressant à des cadres (formation initiale de type ingénieur, M2 ou équivalent).

Elles vous permettent :

- de vous perfectionner dans un champ professionnel,
- d'acquérir de nouvelles compétences techniques et managériales, de nouvelles méthodes et de les mettre en application,
- de réussir une évolution professionnelle.

D'une durée de **20 jours** environ répartis sur plusieurs mois, ces certificats donnent lieu à une évaluation des acquis au cours de la formation, par la **réalisation d'un mémoire**, plan d'action ou diagnostic, directement lié à une problématique de l'entreprise ou personnelle. Ce projet, réalisé avec l'aide d'un tuteur, constitue un fil conducteur tout au long de la formation.

CEA en Géomatique

Compétences et capacités visées

- maîtrise des méthodes et des outils de SIG,
- capacité à structurer et administrer des bases de données localisées, y compris dans leurs aspects juridiques,
- intégration de cette culture géomatique dans une activité professionnelle particulière,
- capacité à participer activement à un projet SI / SIG,
- capacité à communiquer sur des thématiques territoriales,
- capacité à mobiliser des compétences d'analyses spatiales.

* 18 à 25 jours de formation, un **projet** sur une question identifiée en concertation avec l'auditeur, le responsable de formation et l'employeur commanditaire

* Lieu de formation : Montpellier

* Coût : - partie fixe correspondant à la prestation d'encadrement et de suivi du candidat au cours de la formation : 750 €
- partie variable selon les sessions/modules suivis. Tarifs appliqués pour les sessions de formation qualifiante, avec une facturation à demi-tarif pour les sessions suivies à partir de la date de signature de la convention de formation professionnelle certifiante.

* Contact : Marie-Christine Bois (mariechristine.bois@agroparistech.fr)

CEA en Stratégies pour l'environnement

Compétences et capacités visées

- connaître et analyser de façon approfondie les différentes approches de la gestion de l'environnement portées par les acteurs du débat et de l'action en matière d'environnement,
- acquérir des méthodes qui permettent d'intégrer le long terme et de prendre du recul par rapport aux enjeux et conflits immédiats,
- consolider les capacités de réflexion stratégique, en situation professionnelle, pour la gestion de l'environnement dans un cadre public ou privé.

* 18 jours minimum de formation, un **projet** sur une question identifiée en concertation avec l'auditeur, en lien avec son activité professionnelle ou avec ses perspectives d'évolution à court ou moyen terme.

* Lieu de formation : Paris

* Coût : 3 300 €

* Contact : Amandine Fresneau (amandine.fresneau@agroparistech.fr)

Notre offre de Programmes Diplômants Longs

19 Certificats de Spécialité

Diplômes d'établissement, les certificats de spécialité (CS) permettent à des étudiants ou des stagiaires de la formation continue, cherchant un approfondissement thématique, une double compétence ou une réorientation, de suivre une dominante de 3^e année du cycle d'ingénieur d'AgroParisTech. D'une durée d'un an, ces certificats complètent notre offre de MASTERE SPECIALISE®.

Les certificats de spécialité sont ouverts aux étudiants dépositaires d'un niveau M2 et aux stagiaires de la formation continue : jeunes en reprise d'études, professionnel (salarié, dirigeant, profession libérale), demandeurs d'emploi.

Les programmes sont construits autour de 6 mois de cours, travaux dirigés et réalisation de projets, et de 6 mois de mission en entreprise.

- CS Biologie et biotechnologies pour la santé et les productions microbiennes ou végétales
- CS Conception et Développement Produit
- CS Développement agricole
- CS Économie et gestion d'entreprise
- CS Elevages et filières durables et innovants
- CS Gestion des Milieux Naturels
- CS Génie des Procédés et Production
- CS Gestion Environnementale des Écosystèmes et Forêts Tropicales
- CS Gestion Forestière
- CS Gestion, innovation et performance des entreprises du vivant
- CS Ingénierie de l'environnement : eau, déchets et aménagements durables
- CS Ingénierie des espaces végétalisés en ville ; Urban forestry, Urban Agriculture
- CS De l'Information à la Décision par l'Analyse et l'Apprentissage
- CS De l'évaluation à la gestion des risques toxicologiques pour la santé des écosystèmes et de l'Homme
- CS Production et innovation dans les systèmes techniques végétaux
- CS Ressources forestières et filière bois
- CS Management de la qualité, sécurité sanitaire et prévention des risques
- CS Science politique, écologie et stratégie
- CS Sciences et technologies de la biologie, la nutrition et l'alimentation humaines

*Coût : 5 000 € pour les auditeurs sous statut "formation continue", c'est-à-dire les candidats déjà engagés dans la vie active, des salariés et les demandeurs d'emploi.

2 500 € pour les étudiants en poursuite d'études (auditeurs sous statut "formation initiale").

*Contact : executive@agroparistech.fr

Les masters

Il est possible de suivre un master AgroParisTech sous statut formation continue.

* Pour voir l'offre : <http://www.agroparistech.fr/Masters-3137.html>

* Coût : 5 000 € pour les auditeurs sous statut "formation continue", c'est-à-dire les candidats déjà engagés dans la vie active, des salariés en contrat de professionnalisation, en Plan de Formation Entreprise, en Congé Individuel de Formation et des demandeurs d'emploi

* Contact : executive@agroparistech.fr

10 Programmes de MASTERE SPECIALISE®

Le MASTÈRE SPÉCIALISÉ® (MS) est un diplôme labellisé et accrédité par la Conférence des Grandes Ecoles, à vocation professionnelle confirmée. Il répond à une demande des entreprises qui souhaitent recruter des diplômés possédant des compétences dans des spécialisations très pointues et pour des fonctions dans des secteurs très précis.

La formation, aménageable sur 1 ou 2 années, donne droit à 75 crédits ECTS et comprend :

- au moins 350 heures, incluant des enseignements théoriques, des travaux pratiques et des travaux de groupe (45 crédits ECTS),
- un travail personnel préparé dans le cadre d'une mission en entreprise et débouchant sur la soutenance d'une thèse professionnelle. La durée minimale de la mission est de 4 mois (30 crédits ECTS).

Ces formations s'adressent aux personnes souhaitant poursuivre ou reprendre leurs études :

- Diplômés d'une école d'ingénieur ou d'une école de management,
- Diplômés de 3^e cycle universitaire ou équivalent (DEA, DESS, Master...),
- Titulaires d'un titre inscrit au RNCP Niveau 1,
- Étudiants ayant validé une formation de niveau Master 1^{ère} année (M1) et justifiant de trois ans d'expérience professionnelle.

Certains candidats peuvent être admis à titre dérogatoire.

Les MASTERE SPECIALISE® peuvent bénéficier de financements relevant des dispositifs du Fongecif, d'un plan de formation, de contrat ou période de professionnalisation.

GESTION de l'ENVIRONNEMENT

MS FNS-MI

Expert en stratégie et négociation pour le management des écosystèmes à l'international



- *Mots Clés : management environnemental, écosystèmes, forêts, enjeux sociétaux, international
- *140 jours de formation, 4 semaines en partenariat avec une majeure d'HEC, 3 semaines d'études de terrain à l'international, une mission professionnelle
- *Lieux de formation : Kourou, Nancy, Paris, Montpellier
- *Coût : 8 550 €
- *Contact : Jérémy Vende (jeremy.vende@agroparistech.fr)
- Christophe Voreux (christophe.voreux@agroparistech.fr)

MS PPSE

Expert en analyse et conduite de l'action stratégique pour l'environnement

- *Mots Clés : environnement, stratégie, forêts, transition écologique, lobbying, politiques publiques
- *100 jours de formation, 33 jours de projets et études de terrain (voyage en Europe), une mission professionnelle
- *Lieu de formation : Paris
- *Coût : 7 000 €
- *Contact : Armelle Caron (armelle.caron@agroparistech.fr)

ACTION PUBLIQUE pour le développement durable

MS PAPDD

Expert en politiques et actions publiques pour le développement durable
(Formation de référence des IPEF)

- *Mots Clés : management, stratégie, politiques publiques, développement durable
- *100 jours de formation, une mission professionnelle
- *Lieu de formation : Paris
- *Coût : 12 000 €
- *Contact : Sylvie de Smedt (sylvie.desmedt@agroparistech.fr)



GESTION de l'EAU

MS Gestion de l'eau

Expert en gestion de l'eau et des politiques publiques associées

Mots Clés : eau, environnement, politiques publiques
*100 jours de formation, 20 jours de projets/études/visites de site, 20 jours d'études de terrain en France et à l'étranger, une mission professionnelle
*Lieu de formation : Montpellier
*Coût : 7 300 €
*Contact : Gilian Cadic (gilian.cadic@agroparistech.fr)

MS Eau pour tous-Water for all

Manager de services urbains d'eau et assainissement en pays émergents et en développement

Mots Clés : management de service, stratégie, accès universel eau et assainissement
*120 jours de formation dont 4 semaines à l'étranger, 2 retours de 4,5 mois dans la société d'origine
*Lieu de formation : Montpellier
*Coût : 18 000 €
*Contact : Silvia Alegre (silvia.alegre@agroparistech.fr)

DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL

MS ACTERRA

Manager de politiques territoriales et de projets territoriaux

Mots Clés : management, stratégie, politiques publiques, développement durable
*100 jours de formation, une mission professionnelle
*Lieu de formation : Paris
*Coût : 7 000 €
*Contact : Philippe Chambon (philippe.chambon@agroparistech.fr)

GÉOMATIQUE

MS SILAT

Expert en conduite de projet géomatique

Mots Clés : informations géographiques, géolocalisation, géographie, méthodes géomatiques, management des systèmes d'information
*140 jours de formation, une mission professionnelle
*Lieu de formation : Montpellier
*Coût : 7 000 €
*Contact : Frédéric Portet (frederic.portet@agroparistech.fr)

ALIMENTS, SANTÉ, BIOPRODUITS

MS ALISÉ

Manager des risques sanitaires alimentaires et environnementaux

Mots Clés : analyse des risques, droit, qualité, sécurité, environnement, alimentation, réglementation
*145 jours de formation, 35 jours de mise en situation collective, 8 jours d'études de terrain, une mission professionnelle
*Lieu de formation : Paris
*Coût : 7 000 €
*Contact : Gaël Thévenot (gael.thevenot@agroparistech.fr)

MS Masternova

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

Mots Clés : management, innovation, valorisation, agroalimentaire, santé, cosmétique, chimie du végétal
*90 jours de formation, 25 jours de projet tutoré d'innovation, une mission professionnelle
*Lieux de formation : Paris, Reims
*Coût : 11 500 €
*Contact : Maryvonne Lassale de Salins (maryvonne.lassale@agroparistech.fr)

MS IPCI

Expert en création et ingénierie de produits alimentaires

Mots Clés : cuisine, industries alimentaires, transfert industriel, innovation
*100 jours de formation, un projet d'innovation culinaire, une mission professionnelle
*Lieux de formation : Paris, Massy
*Coût : 11 000 €
*Contact : Agnès Marsset-Baglieri (agnes.marsset-baglieri@agroparistech.fr)



Vos interlocuteurs

Formations Courtes

AgroParisTech Campus de Paris-Maine

Dominique Michel-Combe

dominique.michelcombe@agroparistech.fr

AGRICULTURES et FORÊTS pour demain

GESTION de l'ENVIRONNEMENT

**GESTION de l'EAU, gestion qualitative
et quantitative**

Paul-Henri Menillet

paul-henri.menillet@agroparistech.fr

ALIMENTS, SANTÉ, BIOPRODUITS

AgroParisTech Campus de Clermont Ferrand

Catherine Bardet

catherine.bardet@agroparistech.fr

DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL,

Foncier et urbanisme

GESTION de l'EAU, gestion territoriale

Cécile COT

cecile.cot@agroparistech.fr

DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL

Diagnostic partagé

Philippe Chambon

philippe.chambon@agroparistech.fr

DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL,

Ingénierie territoriale

E-learning

AgroParisTech Maison de la Télédétection, Montpellier

Marie-Christine Bois

mariechristine.bois@agroparistech.fr

GÉOMATIQUE

Programmes diplômants courts

Marie-Christine Bois

marie-christine.bois@agroparistech.fr

GÉOMATIQUE

Amandine Fresneau

amandine.fresneau@agroparistech.fr

CEA en Stratégies pour l'environnement

Programmes diplômants longs

Martine Maadani

executive@agroparistech.fr

CERTIFICATS de SPECIALITE

MASTERS

MASTERS SPECIALISES®



AgroParisTech Executive

Tél : 01 45 49 89 06

www.agroparistech.fr/Les-formations-AgroParisTech-Executive

Clermont-Ferrand

AgroParisTech
Campus de Clermont Ferrand
Campus des Cézeaux
9 avenue Blaise Pascal
CS 70 054
63178 Aubière Cedex
Tél : 04 73 44 07 06
Fax : 04 73 44 07 00
formationcontinue-
clermont@agroparistech.fr

Paris

AgroParisTech
Campus de Paris-Maine
19 avenue du Maine
75732 Paris Cedex 15
Tél : 01 45 49 89 14
Fax : 01 45 49 88 14
formationcontinue-
paris@agroparistech.fr

Montpellier

AgroParisTech
Maison de la Télédétection
500 rue Jean-François Breton
34093 Montpellier Cedex 5
Tél : 04 67 54 87 33
Fax : 04 67 54 87 00
formation@teledetection.fr