

# Master Droit

## Droit et gestion des énergies et du développement durable

### Présentation

La mention Droit a pour objectif de proposer aux étudiants qui souhaitent s'orienter vers les différentes professions juridiques (magistrat, avocat, juriste d'entreprise, etc.) une formation adaptée aux évolutions contemporaines de ces professions liées au développement des nouvelles technologies.

Le master vise donc l'acquisition des connaissances juridiques nécessaires en vue d'accéder aux différentes professions juridiques, en proposant des enseignements dans les matières fondamentales du droit public et du droit privé qui figurent au programme des concours et examens.

La formation vise également la connaissance des enjeux pratiques et théoriques de l'usage des nouvelles technologies par les professionnels du droit, grâce à des enseignements réalisés conjointement par des universitaires et des praticiens.

L'objectif de la formation est d'apporter aux étudiants les compétences et les savoirs transversaux indispensables à leur bonne insertion professionnelle :

- Être capable de mener une recherche juridique en sachant utiliser les outils documentaires de la discipline, et notamment les nouveaux outils numériques ;
- Savoir poser et résoudre un problème juridique (à l'occasion d'un rapport écrit ou d'une consultation) ;
- Être apte à s'exprimer à l'écrit et à l'oral en ayant un parfait usage de la terminologie juridique ;
- Savoir écrire et parler dans une langue étrangère, en connaissant notamment le vocabulaire juridique.

### Objectifs

Cette formation vise à proposer des compétences clés de la croissance verte. L'objectif de la formation est de former des juristes et gestionnaires sensibles aux enjeux du développement durable et des spécialistes en droit et en gestion des énergies au regard de la nécessité actuelle des acteurs économiques de développer une stratégie de mix énergétique et de prise en compte du développement durable.

Toutes les organisations, tant publiques que privées, doivent désormais maîtriser leurs dépenses énergétiques mais aussi améliorer leur efficacité énergétique.

Les étudiants du master DGEDD, ayant acquis des compétences transversales, pourront devenir des intermédiaires indispensables entre les politiques ou décideurs et les ingénieurs ou techniciens que ce soit au niveau de l'amélioration de la consommation d'énergie ou au niveau de la production d'ENR.

Ils pourront aussi par le biais de recherche en thèse (CIFRE ou autres) approfondir des questions soulevées notamment par les acteurs de clusters tels le Pôles fibres ENERGIVIE, Derby ou tout autre consortium, notamment européen.

Les étudiants doivent acquérir des compétences transversales qui reposent sur :

- un apprentissage pluridisciplinaire ;
- une formation à la gestion de projet ;
- une méthodologie de la prise en compte des ressources du territoire au travers des réseaux d'excellence et des clusters ;
- une utilisation des outils digitaux comme accélérateur de travail collaboratif et de l'open innovation ;
- une initiation à la restitution de la connaissance au travers d'outils sur le net (blog.bio-ressources.com) , etc.

La formation est pluridisciplinaire : elle comporte des enseignements en économie et en gestion et surtout en droit (tant privé que public).

De plus les étudiants doivent acquérir des connaissances techniques afin de maîtriser les nouvelles technologies de l'énergie (*smartgrid, greenIT*, éolien, géothermie, photovoltaïque, biomasse...), les énergies « carbone », la structure des réseaux énergétiques et l'efficacité énergétique et de maîtriser les approches telles celle de « smart city /écocité ».

L'objectif de la formation est d'acquérir les compétences suivantes :

|                        |  |
|------------------------|--|
| Composante             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Faculté de droit, de sciences politiques et de gestion</a></li> </ul>   |
| Langues d'enseignement | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Français</li> </ul>   |
| Niveau d'entrée        | BAC +3   |
| Durée                  | 2 ans  |
| ECTS                   | 120  |
| Volume global d'heures | 954  |
| Formation à distance   | Non, uniquement en présentiel  |
| Régime d'études        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• FI (Formation initiale)</li> </ul>  |
| Niveau RNCP            | Niveau 7   |
| RNCP                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">RNCP38158 : Master Droit</a></li> </ul>   |
| Lieu                   | Faculté de droit de Strasbourg   |
| Campus                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Campus Esplanade</li> </ul>   |
| Code ROME              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Développement local</a></li> <li>• <a href="#">Magistrature</a></li> <li>• <a href="#">Défense et conseil juridique</a></li> <li>• <a href="#">Collaboration juridique</a></li> <li>• <a href="#">Représentation de l'État sur le territoire national ou international</a></li> </ul> |
| Stage                  | Obligatoire  |
| Stage à l'étranger     | Non prévu  |
| Alternance             | Non  |

### Aménagements pour les publics ayant un profil spécifique

Les étudiants à profil spécifique (mission handicap, sportifs de haut niveau, étudiants salariés) peuvent bénéficier d'un aménagement d'études et/ou des examens, en accord avec les responsables pédagogiques de la formation.

### Droits de scolarité

Pour connaître les droits de scolarité, [consultez la page dédiée](#) sur le site de l'Université de Strasbourg.

### Contacts

#### Responsable(s) de parcours

- Acquérir une connaissance générale des Energies renouvelables ;
- Connaître les règles juridiques encadrant le marché de l'énergie et être capable d'assurer une activité de conseil et de gestion du contentieux ;
- Savoir prendre en compte le contexte européen et transfrontalier ;
- Maîtriser les contrats de performance énergétique ;
- Maîtriser les contrats d'achats publics et privés d'énergie ;
- Maîtriser la gestion de projets en matière d'installations d'unité de production d'énergie renouvelable et de performance énergétique ;
- Etre capable d'assurer la politique d'achats durables d'une collectivité publique ;
- Etre capable de rechercher des financements pour les projets ENR ;
- Proposer une politique RSE.

- [Bruno Trescher](#)
- [Catherine Ledig](#)
- [Anne Rozan](#)

#### Autres contacts

Scolarité : [Formulaire de contact](#)

## Les + de la formation

Les étudiants doivent rédiger des dossiers et notes techniques nécessitant un travail de recherche et d'analyse des sources juridiques et techniques. Ils sont encadrés par l'équipe pédagogique .

De plus, les étudiants doivent écrire des articles pour « alimenter » un blog : <http://blog.bio-ressources.com>. Dans ce cadre ils suivent une formation d'aide à la recherche et à la gestion de l'information ainsi qu'à la rédaction en étant sensibilisés à l'écriture spécifique du web et à son encadrement juridique.

Le parcours Droit et Gestion des énergies et du développement durable repose sur les équipes du CEIE et de l'UMR DRES (équipe RSE).

- Dans le cadre de cette recherche commune, a non seulement été constitué un IDEX consacré à la RSE mais a également été mise en place une collection d'ouvrages RSE/RSO au sein des éditions Larcier ;
- Par ailleurs, du fait de la mutualisation d'une UE avec le master DERE de l'IEP, il existe une importante collaboration avec l'équipe de recherche de l'IRCM sur la régulation.

## Critères de recrutement

Les étudiants sont recrutés au niveau BAC+3 et leur profil doit être en accord avec les pré-requis obligatoires de la formation.

## Candidater

Les étudiants sont recrutés au niveau BAC+3 et leur profil doit être en accord avec les pré-requis obligatoires de la formation.

## Prérequis obligatoires

### Mention(s) de Licence conseillée (s) pour accéder au Master 1:

Licence mention Droit et Licence AES

#### Autres prérequis:

Avoir de très bons résultats en licence Droit faisant apparaître une bonne culture juridique ou avoir de très bons résultats en licence AES démontrant une bonne connaissance du monde de l'entreprise. Par ailleurs une bonne maîtrise d'une langue étrangère (notamment l'anglais) est souhaitée.

### Mention(s) de M1 conseillée (s) pour accéder au Master 2:

Etre titulaire de M1 Droit, AES ou équivalent

#### Autres prérequis:

Avoir une bonne culture juridique (tant en droit privé que public) ou en sciences de gestion. Il est conseillé d'avoir suivi un ou plusieurs des enseignements suivants : droit de l'environnement, approche du développement durable, droit de l'énergie, droit de l'urbanisme, droit public des affaires, droit de la commande publique...

## Prérequis recommandés

La formation est ouverte à trois types de publics différents et complémentaires (notamment par la réalisation de projets collectifs) à savoir des étudiants titulaires d'un Master AES, des étudiants titulaires d'un master 1 en droit et enfin des élèves ingénieurs (d'où le partenariat avec l'ENGEES).

## Stage

### Stage en France

Durée du stage : 4 - 6 mois

Période du stage : Master 2

# Programme des enseignements

## Droit et gestion des énergies et du développement durable

### Master 1 - Droit - Droit et gestion des Énergies et du développement durable

| Semestre 1 - Droit - Droit et gestion des Énergies et du développement durable |         |     |       |    |    |
|--|---------|-----|-------|----|----|
|  |         | CM  | TD    | TP | CI |
| Unité d'enseignements fondamentaux 1   | 12 ECTS | 64h | 27h   | -  | -  |
| Liste choix UE F1 - choisir 2 parmi 3  |         |     |       |    |    |
| Droit du marché intérieur de l'Union européenne 1                              |         | 32h | 13,5h | -  | -  |
| Droit commercial approfondi 1  |         | 32h | 13,5h | -  | -  |
| Droit public des affaires 1  |         | 32h | 13,5h | -  | -  |
| Unité d'enseignement Langues 1   | 3 ECTS  | 32h | 13,5h | -  | -  |
| Liste choix langue - choisir 1 parmi 4   |         |     |       |    |    |
| DU Terminologie juridique anglaise   |         | 32h | -     | -  | -  |
| Anglais  |         | -   | 13,5h | -  | -  |
| Allemand   |         | -   | 13,5h | -  | -  |
| Espagnol   |         | -   | 13,5h | -  | -  |
| Unité d'enseignements approfondis 1  | 9 ECTS  | 77h | -     | -  | -  |
| Droit du marché intérieur de l'énergie   |         | 15h | -     | -  | -  |
| Droit du numérique 1   |         | 32h | -     | -  | -  |
| Droit de l'urbanisme   |         | 32h | -     | -  | -  |
| Unité d'enseignements d'ouverture 1  | 6 ECTS  | 64h | -     | -  | -  |
| Liste choix UE O1 - choisir 2 parmi 8  |         |     |       |    |    |
| Deux matières non choisies dans l'UE Fondamentaux 1:                           |         | 32h | -     | -  | -  |
| Droit de la construction   |         | 32h | -     | -  | -  |
| Fiscalité des entreprises 1  |         | 32h | -     | -  | -  |
| Création et transmission d'entreprises   |         | 32h | -     | -  | -  |
| Innovation et technologies numériques  |         | 32h | -     | -  | -  |
| Droit du marché intérieur de l'union européenne 1                              |         | 32h | -     | -  | -  |
| Droit commercial approfondi 1  |         | 32h | -     | -  | -  |
| Droit public des affaires 1  |         | 32h | -     | -  | -  |
| Liste Facultative Facultatif   |         |     |       |    |    |
| Unité d'insertion professionnelle 1  | 3 ECTS  | -   | -     | -  | -  |
| Stage volontaire d'une durée minimale de 3 semaines consécutives               |         | -   | -     | -  | -  |
| Engagement étudiant  |         | -   | -     | -  | -  |

### Semestre 2 - Droit - Droit et gestion des Énergies et du développement durable

|  | CM      | TD    | TP    | CI |   |
|--|---------|-------|-------|----|---|
| Unité d'enseignements fondamentaux 2                                       | 12 ECTS | 64h   | 27h   | -  | - |
| Liste choix UE F2 - choisir 2 parmi 3                                      |         |       |       |    |   |
| Droit du marché intérieur de l'union européenne 2                          | 32h     | 13,5h | -     | -  |   |
| Droit commercial approfondi 2  | 32h     | 13,5h | -     | -  |   |
| Droit public des affaires 2  | 32h     | 13,5h | -     | -  |   |
| Unité d'enseignement Langues 2   | 3 ECTS  | 32h   | 13,5h | -  | - |
| Liste choix langue - choisir 1 parmi 4                                     |         |       |       |    |   |
| DU Terminologie juridique anglaise   | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Anglais  | -       | 13,5h | -     | -  |   |
| Allemand   | -       | 13,5h | -     | -  |   |
| Espagnol   | -       | 13,5h | -     | -  |   |
| Unité d'enseignements approfondis 2  | 9 ECTS  | 96h   | -     | -  | - |
| Droit public de l'énergie  | 15h     | -     | -     | -  |   |
| Droit de l'environnement et de l'aménagement du territoire                 | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Liste choix UE A2 - choisir 1 parmi 8                                      |         |       |       |    |   |
| Deux matières non choisies dans l'UE Fondamentaux 2:                       | -       | -     | -     | -  |   |
| Fiscalité des entreprises 2  | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Droit du numérique 2   | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Techniques contractuelles  | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Contentieux administratif  | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Droit du marché intérieur de l'union européenne 2                          | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Droit commercial approfondi 2  | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Droit public des affaires 2  | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Unité d'enseignements d'ouverture 2  | 6 ECTS  | 64h   | -     | -  | - |
| Liste choix UE O2 - choisir 2 parmi 10                                     |         |       |       |    |   |
| Deux matières non suivies dans l'UE Fondamentaux 2 et Approfondissement 2: | -       | -     | -     | -  |   |
| Management de projet   | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Approche du développement durable  | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Fiscalité des entreprises 2  | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Droit du numérique 2   | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Techniques contractuelles  | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Contentieux administratif  | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Droit du marché intérieur de l'union européenne 2                          | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Droit commercial approfondi 2  | 32h     | -     | -     | -  |   |
| Droit public des affaires 2  | 32h     | -     | -     | -  |   |

|  | CM     | TD  | TP | CI |
|--|--------|-----|----|----|
| Liste Facultative <b>Facultatif</b>                              |        |     |    |    |
| Unité d'insertion professionnelle 2                              | 3 ECTS | -   | -  | -  |
| Modules <b>Facultatif</b>  |        |     |    |    |
| Stage volontaire d'une durée minimale de 3 semaines consécutives | -      | -   | -  | -  |
| Engagement étudiant  | -      | -   | -  | -  |
| Atelier de prise de parole en public                             | -      | 96h | -  | -  |

## Master 2 - Droit - Droit et gestion des Énergies et du développement durable

| <b>Semestre 3 - Droit et gestion des Énergies et du développement durable</b>  |        |     |    |    |
|--|--------|-----|----|----|
|  | CM     | TD  | TP | CI |
| UE1: Contexte général des énergies et du développement durable   | 9 ECTS | 50h | -  | -  |
| Contexte général des énergies et de la maîtrise de l'énergie: Définitions, marchés et acteurs internationaux, européens, nationaux, Data énergie |        | 10h | -  | -  |
| Anglais glossaire des termes techniques du numérique   |        | 3h  | -  | -  |
| Innovation Clusters et pôles de compétitivité  |        | 9h  | -  | -  |
| Les énergies traditionnelles (pétrole, gaz, charbon, gaz de schistes...)   |        | 6h  | -  | -  |
| Les ENR (Hydraulique, Géothermie, Eolien...)   |        | 9h  | -  | -  |
| Cartographie de marché d'énergie   |        | 4h  | -  | -  |
| Sobriété numérique / Smart Grids / Smart City  |        | 9h  | -  | -  |
| UE2: Régulation des marchés de l'énergie   | 6 ECTS | 50h | -  | -  |
| Droit et Politique énergétique de l'UE   |        | 15h | -  | -  |
| Droit de la régulation énergétique   |        | 12h | -  | -  |
| Etudes de cas  |        | 23h | -  | -  |
| UE3: Marché du gaz   | 3 ECTS | 30h | -  | -  |
| Présentation du secteur gazier : historique, acteurs, infrastructures et enjeux.   |        | 10h | -  | -  |
| Régulation du secteur gazier : séparation des activités, accès au réseau et accès au marché  |        | 6h  | -  | -  |
| Géostratégie du gaz  |        | 8h  | -  | -  |
| Accès aux infrastructures gazières   |        | 6h  | -  | -  |
| UE3 bis: Marché de l'électricité   | 3 ECTS | 25h | -  | -  |
| Les entreprises locales de distribution  |        | 6h  | -  | -  |
| La production d'électricité  |        | 10h | -  | -  |
| Le transport / La distribution   |        | 5h  | -  | -  |
| Thèmes d'actualisation vus par la CRE (L'équilibrage / Le règlement REMIT, L'effacement)   |        | 4h  | -  | -  |
| UE4: Commande publique et développement durable  | 3 ECTS | 30h | -  | -  |
| Présentation des contrats de la commande publique  |        | 15h | -  | -  |
| La commande publique durable   |        | 12h | -  | -  |

|  | CM  | TD | TP | CI |
|--|-----|----|----|----|
| Etudes de cas  | 3h  | -  | -  | -  |
| UE5: Économie et marché des énergies <span style="float: right;">3 ECTS</span>   | 20h | -  | -  | -  |
| Les instruments: marché du carbone, taxe, fiscalité de l'énergie   | 20h | -  | -  | -  |
| UE6: Responsabilité sociale et environnementale, contextes juridiques et enjeux politiques <span style="float: right;">3 ECTS</span> | 30h | -  | -  | -  |
| Introduction historique: les origines de la RSE  | 5h  | -  | -  | -  |
| Définitions apport des sciences de gestion, rôle du droit en matière de RSE  | 15h | -  | -  | -  |
| Reporting RSE  | 5h  | -  | -  | -  |

| <b>Semestre 4 - Droit et gestion des Énergies et du développement durable</b>            |     |    |    |    |
|--|-----|----|----|----|
|  | CM  | TD | TP | CI |
| UE7: Approche environnementale du droit <span style="float: right;">6 ECTS</span>        | 50h | -  | -  | -  |
| Droit minier   | 9h  | -  | -  | -  |
| Droit du nucléaire   | 8h  | -  | -  | -  |
| Droit des ICPE   | 8h  | -  | -  | -  |
| Urbanisme et environnement   | 21h | -  | -  | -  |
| Le contentieux des ENR   | 4h  | -  | -  | -  |
| UE8: Ingénierie juridique et technique des ENR <span style="float: right;">6 ECTS</span> | 40h | -  | -  | -  |
| Fiscalité de l'environnement et de l'énergie   | 8h  | -  | -  | -  |
| Ingénierie financière et juridique : Géothermie  | 10h | -  | -  | -  |
| Ingénierie financière et juridique : Eolien et Photovoltaïque                            | 12h | -  | -  | -  |
| Ingénierie financière et juridique : Hydrogène / Méthanisation                           | 10h | -  | -  | -  |
| UE9: Insertion professionnelle: Projet ETENA <span style="float: right;">18 ECTS</span>  | 55h | -  | -  | -  |
| ETENA : Stratégie positionnement d'entreprises   | 7h  | -  | -  | -  |
| ETENA : Gestion de projet  | 9h  | -  | -  | -  |
| ETENA : Approche juridique de l'entreprise   | 10h | -  | -  | -  |
| ETENA : Buisness plan, plan de financement   | 8h  | -  | -  | -  |
| ETENA : Projet en groupe coaching off et on line   | 21h | -  | -  | -  |