Université de Strasbourg

Droit, économie et gestion et sciences politiques et sociales | 2024-2025

DIPLÔME NATIONAL DE MASTER CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

Master Droit de la propriété intellectuelle

Droit de la propriété intellectuelle et sciences des données

Présentation

Le droit de la propriété intellectuelle recouvre aujourd'hui l'ensemble des activités économiques. Il importe de donner des compétences de haut niveau dans cette branche du droit à de futurs professionnels qui ont des origines multiples :
- des scientifiques et des ingénieurs, candidats à l'exercice de la profession de mandataires Français et Européen auprès de l'Office Européen des Brevets pour l'obtention des titres (brevets d'invention) et toutes les activités professionnelles liées à l'exploitation et à la valorisation de ces titres;
- des juristes qui désirent se spécialiser dans le droit de la propriété intellectuelle;
- des gestionnaires chargés de l'ensemble des questions juridiques que posent la valorisation et la commercialisation des fruits de l'activité intellectuelle.
L'objectif poursuivi est qu'à l'issue de leur formation et en fonction du parcours choisi, les étudiants puissent :
- Maîtriser le Droit de la propriété intellectuelle,
- Définir et garantir la protection juridique des créations de l'esprit,
- Etre apte à appliquer les procédures d'obtention des titres de propriété industrielle en France, en Europe et dans le monde,
- Conseiller le dirigeant d'entreprise quant aux enjeux de la stratégie de développement des actifs immatériels de l'entreprise,
- Assurer la sécurité, la défense et la promotion des intérêts et des transactions effectuées par les entreprises en application du droit exclusif d'exploitation,
- Elaborer et négocier les accords (commerciaux, financiers, de coopérations industrielles, de licences...,
- Evaluer, mettre en valeur et protéger le patrimoine immatériel des entreprises,
- Développer les transferts de technologie, de savoir-faire et de compétences issus du secteur public,
- Assurer la défense des droits de propriété intellectuelle lors de contentieux ou d'arbitrage.

L'équipe pédagogique comprend les enseignants-chercheurs du CEIPI et est complétée par des professionnels du secteur de la propriété intellectuelle (conseillers en propriété industrielle, avocats, juristes d'entreprise, fonctionnaires d'offices nationaux, européens et internationaux...).
Des représentants des principales associations et ordres professionnels de ce secteur sont également appelés à compléter l'équipe pédagogique.

Objectifs

Cette formation interdisciplinaire combine des enseignements en droit de la propriété intellectuelle et en technique informatique. L'objectif du parcours est de former des juristes au droit de la propriété intellectuelle (droit de la propriété industrielle, aux contrats, aux transferts de techniques et au droit de la concurrence) ainsi qu'au droit du numérique, avec une compétence technique spécifique en informatique et en intelligence artificielle, particulièrement originale dans le cadre d'une formation juridique.
Le but poursuivi est d'apporter aux étudiants la formation théorique et pratique qui leur permettra de maîtriser des connaissances nécessaires à la :

1. **Protection des créations de l'esprit**
   - protection des œuvres
   - acquisition des titres de propriété industrielle : droit matériel et procédures (nationale, européenne, communautaire et internationale) d'obtention des brevets d'invention, des dessins et modèles, des signes distinctifs
2. **Valorisation**
   - défense des droits
   - exploitation des droits : contrats, transferts de techniques, fiscalité de la propriété intellectuelle
   - droit de la concurrence français et communautaire, abus de position dominante
3. **Maîtrise élémentaire de la programmation informatique :**

Composante	• Centre d'études internationales de la propriété intellectuelle (CEIPI)
Langues d'enseignement	• Français
Niveau d'entrée	BAC +3
Durée	2 ans
ECTS	120
Volume global d'heures	1092
Formation à distance	Non, uniquement en présentiel
Régime d'études	• FI (Formation initiale)
Niveau RNCP	Niveau 7
RNCP	• RNCP38193 : Master Droit de la propriété intellectuelle
Disciplines	• Droit public • Informatique
Lieu	Bâtiment le CARDO - 7 rue de l'Ecarlate - CS 20024 - 67082 Strasbourg Cedex
Campus	• Campus Santé
Secteurs d'activité	• Activités juridiques • Conseil de gestion • Programmation, conseil et autres activités informatiques
Code ROME	• Juriste • Clerc de notaire • Juge
Stage	Oui
Alternance	Non

Aménagements pour les publics ayant un profil spécifique

La formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici https://unistra.fr/rse :

- Dispense d'assiduité (par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités, représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- Attribution d'un régime long d'études : L'autorisation d'accomplir la scolarité en deux années peut être accordée par

- outils informatiques de traitement/stockage de données
- programmation en Python
- apprentissage supervisé et non-supervisé
- *machine learning*
- *deep Learning*

Cette formation permet ainsi aux juristes de devenir des spécialistes de la propriété intellectuelle au plan régional, national, européen et international, avec une compétence particulière dans le domaine du numérique. Ils pourront exercer en tant que :

- Juristes d'entreprises, avocats et magistrats exerçant leur profession dans cette spécial ité
- Fonctionnaires des offices nationaux, régionaux et internationaux.
- Juriste au sein de cabinets de conseil en propriété industrielle

Métiers visés

Cette formation permet ainsi aux juristes de devenir des spécialistes de la propriété intellectuelle au plan régional, national, européen et international, avec une compétence particulière dans le domaine du numérique. Ils pourront exercer en tant que :

- Juristes d'entreprises, avocats et magistrats exerçant leur profession dans cette spécialité
- Fonctionnaires des offices nationaux, régionaux et internationaux.
- Juriste au sein de cabinets de conseil en propriété industrielle

Critères de recrutement

L'admission dans ce parcours se fait sur dossier.

le Directeur Général du CEIPI sur proposition du responsable du diplôme et sur production des pièces justificatives correspondant au régime spécial.

Droits de scolarité

Pour consulter les droits de scolarité, consultez la page dédiée sur le site de l'Université de Strasbourg.

Contacts

Responsable(s) de parcours

- Franck Macrez

Autres contacts

Scolarité du CEIPI:
E-mail
Standard téléphonique

Candidater

Pour consulter les modalités de candidature, consultez la page dédiée sur le site de l'Université de Strasbourg.

Prérequis obligatoires

Admission en M1:
Elle suppose une bonne culture juridique et une maîtrise des grandes matières de droit privé (droit civil, droit commercial, droit pénal, procédures civile et pénale, etc.) ou de droit public (droit administratif, libertés publiques, droit public des affaires, etc.) requises pour accéder aux différentes professions juridiques (magistrat, avocat, etc.).
Une connaissance de la programmation, même en autodidacte, et une motivation pour être formé(e) à la technique informatique constituent un atout substantiel. Un Très bon niveau d'anglais (B2) est requis.

Admission en M2:
Peuvent être admis dans ce parcours uniquement les étudiants ayant validé un M1 mention « Droit privé », « Droit européen », « Droit international », « Droit comparé », « Droit des affaires », « Propriété intellectuelle » (ou équivalent) ainsi que les étudiants ayant validé un M1 en sciences politiques. Les étudiants doivent avoir validé, durant leur cursus, les matières ci-dessous énumérées (ou équivalentes): droit des obligations, droit des biens, droit international privé, droit de l'Union et connaître les institutions françaises et européennes.
En outre, s'agissant d'une formation transdisciplinaire avec un bon nombre d'heures de cours portant sur la science des données, des connaissances approfondies en informatique sont nécessaires: connaissances avancées des outils informatiques, programmation en langage informatique (Python, notamment).
Une bonne connaissance de l'anglais (B2 minimum) est requise. Une première initiation dans le domaine du Droit de la propriété intellectuelle et/ou une expérience d'études à l'étranger sont des atouts.
Les étudiants étrangers ressortissants ou non de l'Union européenne doivent remplir des conditions équivalentes à celles énumérées ci-dessus et justifier d'un niveau C1 en français.

Programme des enseignements

Droit de la propriété intellectuelle et sciences des données

Master 1 - Droit de la propriété intellectuelle - Droit de la propriété intellectuelle et sciences des données

Semestre 1

		CM	TD	TP	CI
UE1- Enseignements fondamentaux 1	9 ECTS	-	-	-	-
2 cours au choix - choisir 2 parmi 3					
Droit international privé S1		CM	TD	TP	CI
Droit international privé CM		32h	-	-	-
Droit international privé TD		-	13,5h	-	-
Droit européen des affaires S1		CM	TD	TP	CI
Droit européen des affaires CM		32h	-	-	-
Droit européen des affaires TD		-	13,5h	-	-
Contrats spéciaux S1		CM	TD	TP	CI
Contrats spéciaux CM		32h	-	-	-
Contrats spéciaux TD		-	13,5h	-	-
UE2 - Enseignements complémentaires 1	9 ECTS	-	-	-	-
Droit des sûretés		32h	-	-	-
Introduction au droit de la propriété intellectuelle		30h	-	-	-
Droit pénal spécial		20h	-	-	-
CM non choisi en UE1 - choisir 1 parmi 3					
Droit international privé CM		32h	-	-	-
Droit européen des affaires CM		32h	-	-	-
Contrats spéciaux CM		32h	-	-	-
UE3 - Approche interdisciplinaire en sciences des données 1	6 ECTS	-	-	-	-
MATI C1 - Concepts, enjeux et transdisciplinarité		4h	-	4h	20h
MATI D1 - Collecte, fiabilité et visualisation des données		6h	8h	14h	-
MATI M1 - Méthodes d'apprentissage supervisé		6h	8h	14h	-
UE4 - Langue étrangère	3 ECTS	-	-	-	-
Anglais		-	20h	-	-
UE5 - Préparation à l'insertion professionnelle	3 ECTS	-	-	-	-
PIX et Droit		-	-	-	-
Projet professionnel de l'étudiant (PPE)		-	-	-	-

Semestre 2

	CM	TD	TP	CI

	CM	TD	TP	CI
UE6- Enseignements fondamentaux 2 9 ECTS	-	-	-	-
2 cours au choix - choisir 2 parmi 3				
Droit international privé S2	CM	TD	TP	CI
Droit international privé CM	32h	-	-	-
Droit international privé TD	-	13,5h	-	-
Droit européen des affaires S2	CM	TD	TP	CI
Droit européen des affaires CM	32h	-	-	-
Droit européen des affaires TD	-	13,5h	-	-
Propriété intellectuelle: approfondissement	CM	TD	TP	CI
Propriété intellectuelle: approfondissement CM	32h	-	-	-
Propriété intellectuelle: approfondissement TD	-	13,5h	-	-
UE7 - Enseignements complémentaires 2 9 ECTS	-	-	-	-
Droit du numérique	32h	-	-	-
Droit des entreprises en difficulté	32h	-	-	-
Fiscalité appliquée à la propriété intellectuelle	32h	-	-	-
Enseignement au choix (CM non choisi en UE6) - choisir 1 parmi 3				
Droit international privé CM	32h	-	-	-
Droit européen des affaires CM	32h	-	-	-
Propriété intellectuelle: approfondissement CM	32h	-	-	-
UE8 - Approche interdisciplinaire en sciences des données 2 12 ECTS	-	-	-	-
MATI A1 - Projet transdisciplinaire 1	-	28h	-	-
MATI C2 - Éthique et droit	4h	-	4h	20h
MATI D2 - Outils statistiques	6h	8h	14h	-
MATI M2 - Méthodes d'apprentissage non supervisé et d'apprentissage profond	6h	8h	14h	-

Master 2 - Droit de la propriété intellectuelle - Droit de la propriété intellectuelle et sciences des données

	CM	TD	TP	CI
UE1 - Droit international 6 ECTS	-	-	-	-
Conventions internationales (Propriété littéraire et artistique)	12h	-	-	-
Conventions internationales et européennes (Brevets d'invention)	25h	-	-	-
Conventions internationales marques dessins et modèles	8h	-	-	-
UE2 - Droits de propriété intellectuelle 15 ECTS	-	-	-	-
Droits d'auteur	21h	-	-	-
Brevets d'invention 1	36h	-	-	-
Droit des obtentions végétales	6h	-	-	-
Droit français et européen des dessins et modèles industriels	32h	-	-	-

	CM	TD	TP	CI
Droit français et européen des marques	44h	-	-	-
Droit des marques 2	14h	-	-	-
Indications géographiques	7h	-	-	-
UE3 - Exploitation et défense des droits 9 ECTS	-	-	-	-
Contrats d'exploitation des droits de propriété intellectuelle 1	30h	-	-	-
Contrats d'exploitation des droits de propriété intellectuelle 2	7h	-	-	-
Contentieux des droits de propriété intellectuelle 1	21h	-	-	-
Contentieux des droits de propriété intellectuelle 2	6h	-	-	-
IP Strategy	12h	-	-	-
UE4 - Valorisation des droits 6 ECTS	-	-	-	-
Valorisation des résultats de la recherche publique	6h	-	-	-
FRAND	4h	-	-	-
Licensing	14h	-	-	-
Secret des affaires	4h	-	-	-
Concurrence déloyale	7h	-	-	-
Droit du commerce international	20h	-	-	-
Droit douanier	6h	-	-	-
Propriété intellectuelle et urgence écologique	10h	-	-	-
Droit des affaires et propriété intellectuelle	10h	-	-	-
UE5 - Développement des aptitudes personnelles 3 ECTS	-	-	-	-
Concours vidéo	-	-	-	-
1 activité au choix minimum - choisir 1 à 3 parmi 6				
Préparation d'émissions podcast	-	-	-	-
Organisation de colloque	-	-	-	-
Gestion du blog BLIP!	-	-	-	-
Participation à un concours externe	-	-	-	-
Hackaton	-	-	-	-
Clinique juridique	-	-	-	-
UE6 - Stage et mémoire de recherche 12 ECTS	-	-	-	-
Initiation aux outils numériques de la propriété intellectuelle	-	-	-	-
Mémoire de recherche	4h	-	-	-
Stage	-	-	-	-
UE7 - Approche interdisciplinaire en sciences des données 3 9 ECTS	-	-	-	-
MATI A2 - Projet transdisciplinaire 2	-	-	-	28h
MATI D3 - Représentation et traitement des données	6h	8h	14h	-
MATI M3 - Méthodes symboliques et numériques	8h	8h	14h	-