

MASTER - Droit de la propriété intellectuelle

Droit de la propriété intellectuelle et sciences des données

Pré-requis obligatoires

Seuls les étudiants ayant validé le M1 mention - "Droit des affaires" Parcours : Droit de la propriété intellectuelle et science des données de l'Université de Strasbourg peuvent être admis dans ce parcours.

Langue du parcours	Français
ECTS	60 ECTS
Volume horaire	
TP : 28h	TD : 0h
CI : 0h	CM : 360h
Formation initiale	Oui
Formation continue	Non
Apprentissage	Non
Contrat de professionnalisation	Non
Stage : (durée en semaines)	8

Objectifs du parcours

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
 - o protection des œuvres
 - o 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
 - o défense des droits
 - o exploitation des droits : contrats, transferts de techniques, fiscalité de la propriété intellectuelle
 - o droit de la concurrence français et communautaire, abus de position dominante
3. Maîtrise élémentaire de la programmation informatique :
 - o outils informatiques de traitement/stockage de données
 - o programmation en Python
 - o apprentissage supervisé et non-supervisé
 - o *machine learning*
 - o *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 spécialité
- Fonctionnaires des offices nationaux, régionaux et internationaux.
- Juriste au sein de cabinets de conseil en propriété industrielle

Compétences à acquérir

A l'issue de leur formation, les étudiants sauront :

- maîtriser et appliquer le droit de la propriété intellectuelle et le droit du numérique
- gérer des portefeuilles de signes distinctifs et de créations industrielles
- négocier et rédiger des contrats relatifs aux droits de propriété intellectuelle en tenant compte des enjeux économiques liés aux créations et aux signes distinctifs,
- assurer la défense des droits de propriété intellectuelle.

Connaître les principaux outils de programmation informatique, en particulier dans le domaine de l'intelligence artificielle

Poursuite d'études

La poursuite d'étude pourra se faire en direction des écoles d'avocat.

Au sein de l'université, s'agissant d'un Master 2, la poursuite d'étude est également possible à travers la réalisation d'une thèse de doctorat, les problématiques liées aux rapports entre propriétés intellectuelles et les technologies émergentes constituant un axe de recherche du laboratoire de recherche du CEIPI.

Codes ROME

- K1903 - Défense et conseil juridique
- K1902 - Collaboration juridique
- K1904 - Magistrature

Modalités pédagogiques

Cours traditionnels, cours sous forme des travaux dirigés (travail en amont et discussion en classe), exposés, séminaires, conférences, tables rondes, projets transdisciplinaires menés en groupe.

Stage et projet tutoré

Cette formation comporte un stage obligatoire de deux mois en entreprise ainsi que la présentation d'un mémoire de recherche portant sur les droits de propriété intellectuelle et la science des données.

Des projets transdisciplinaires menés en groupe seront organisés, sur des problématiques interdisciplinaires mettant en valeur l'hétérogénéité des disciplines d'origine des étudiants.

Contact

Franck Macrez : franck.macrez@ceipi.edu

Drout de la propriété intellectuelle et sciences des données - M2

Semestre 3 - Master 2 - Droit de la propriété intellectuelle et sciences des données

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE1 - Droit international de la propriété intellectuelle	4 ECTS	40 h					
Organisations internationales							
Conventions internationales, Accord ADPIC, Conventions en matière de brevets, de signes distinctifs, de dessins et modèles, de droit d'auteur et de droits voisins							
UE2 - Protection des créations de l'esprit et traitement des litiges	14 ECTS	120 h					
Droit matériel des brevets, des dessins et modèles, du Droit d'auteur et des droits voisins							
Effets et contentieux des brevets							
Droits étrangers des brevets d'invention							
Effets et contentieux des dessins et modèles							
UE 3 - Enseignements mutualisés AISD	9 ECTS						
MATI A2 - Projet transdisciplinaire 2							
MATI D3 - Représentation et traitement des données		6 h		8 h	14 h		
MATI M3 - Méthodes symboliques et numériques		8 h		8 h	14 h		
UE 4 - Langues vivantes	3 ECTS						
Anglais ou allemand juridique							

Semestre 4 - Master 2 - Droit de la propriété intellectuelle et sciences des données

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 5 - Protection des signes distinctifs et traitement des litiges	12 ECTS	60 h					
Droit matériel des marques, des noms de domaine, des indications géographiques							
Procédures d'enregistrement							
Effets et contentieux des signes distinctifs							
Droit comparé et droits étrangers des signes distinctifs							
UE 6 - Valorisation des droits	12 ECTS	100 h					
Techniques contractuelles							
Créations de contractants							
Contrats d'exploitation des droits de propriété intellectuelle							
Transferts de techniques							
Contrats internationaux							
Fiscalité de la propriété intellectuelle							
Droit Français de la concurrence							
Droit de l'Union Européenne de la concurrence							
UE 7 - Stage et mémoire de recherche	6 ECTS	20 h					
Stage							8 sem
Mémoire de recherche							