

CATALOGUE DES COURS DISPONIBLES

FACULTÉ DE DROIT, D'ÉCONOMIE ET DES SCIENCES SOCIALES
UNIVERSITÉ DE TOURS

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027

[-A-](#) [-B-](#) [-C-](#) [-D-](#) [-E-](#) [-F-](#) [-G-](#) [-H-](#) [-I-](#) [-J-](#) [-K-](#) [-L-](#) [-M-](#) [-N-](#) [-O-](#) [-P-](#) [-Q-](#) [-R-](#) [-S-](#) [-T-](#) [-U-](#) [-V-](#) [-W-](#) [-X-](#) [-Y-](#) [-Z-](#)

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
A									
ACTION PUBLIQUE ET TERRITOIRES	4	DROIT	M1 ENVIRONNEMENT TERRITOIRES PAYSAGES	1	20		F	D7YACP24	Acquisition de connaissances et de méthodes pour développer des recherches sur les différentes formes de territorialisation de l'action publique - Analyse des politiques publiques, leurs processus de construction et de cadrage, ainsi que leurs effets territoriaux. ↑
ANALYSE DE LA CONCURRENCE	9	ÉCONOMIE	M1 ÉCONOMIE	1	24	6	F	D7EACO24	Approfondissement des fondements microéconomiques de la concurrence - Analyse des comportements stratégiques des agents au-delà de la concurrence pure et parfaite - Étude des imperfections de marché (pouvoirs de marché, barrières à l'entrée, différenciation des produits, inertie des consommateurs, rôle de la publicité). ↑
ANALYSE SPATIALE	4	GÉOGRAPHIE	L3	1		20	F	D5OASP24	Apprentissage d'indicateurs et de méthodes pour apprécier l'organisation de l'espace géographique - Étude d'un semis de points (concentration, position centrale) - Étude d'un réseau (taille et forme, accessibilité et centralité, connectivité) - Hiérarchie (loi rang-taille, théorie des lieux centraux, notion de potentiel) - Inégalités spatiales (concentration et ségrégation, ressemblance, autocorrélation spatiale) - Interactions spatiales (description de flux, modèle gravitaire) - Modélisation graphique (règles de construction d'un modèle d'organisation spatiale à différentes échelles). ↑
ANALYSER LES DYNAMIQUES GÉOGRAPHIQUES	7	GÉOGRAPHIE	L1	2		44	F	D2OADG24	↑
ANTHROPOLOGIE POLITIQUE	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L3	2	24		F	D6PANP24	Analyse comparée du phénomène de la hiérarchie dans les sociétés traditionnelles dites « exotiques ». - Les travaux d'anthropologues ayant décryptés les phénomènes politiques des sociétés modernes à partir de concepts développés lors de l'étude de sociétés « exotiques » afin d'en révéler des aspects non encore perçus (d'ordre symbolique : religiosité, ritualisation, théâtralité, multiples formes de domination non institutionnelle, etc...) - Les discours « traditionalistes » (E. Weil) qui, dans les sociétés modernes, font de la tradition une source d'inspiration idéologique de premier plan. ↑
APPROPRIATION ET REPRÉSENTATION DES ESPACES NATURELS	3	GÉOGRAPHIE	L3	2	20		F	D6OAEN24	Exploration scientifique des représentations sociales des espaces « de nature » - Acquisition de connaissances sur ces espaces - Expérimentation de terrain avec méthodes d'analyse - Travaux de groupe sur un lieu de l'agglomération de Tours et restitution originale (vidéos, podcasts, théâtre...) ↑
ATELIER « MONTAGE DE PROJET »	3	GÉOGRAPHIE	L3	1		18	F	D5OAMP24	↑

B

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
BASE DE DONNÉES RELATIONNELLES ET PROGRAMMATION	6	ÉCONOMIE	M1 ÉCONOMIE	1	22	8	F	D7EBDR24	↑
BIOÉTHIQUE ET DROIT MÉDICAL	4	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	2	30		F	D8CBDM24	Etude de la recherche impliquant la personne humaine et des pratiques biomédicales (PMA, GPA, dons d'organes, recherche sur l'embryon...) - Comprendre les enjeux de la bioéthique, les interactions avec les d'autres disciplines - Etude des principes généraux d'indemnisation des dommages liés à l'activité médicale. ↑
BIOÉTHIQUE ET DROIT MÉDICAL	3	DROIT	M1 BIOTECHNOLOGIES & DROIT	2	20		F	D8BBDM24	Etude de la recherche impliquant la personne humaine et des pratiques biomédicales (PMA, GPA, dons d'organes, recherche sur l'embryon...) - Comprendre les enjeux de la bioéthique, les interactions avec les d'autres disciplines - Etude des principes généraux d'indemnisation des dommages liés à l'activité médicale. ↑
BIOÉTHIQUE ET DROIT MÉDICAL	6	DROIT	M1 DROIT DE LA SANTE	2	30		F	D8TBDM24	Etude de la recherche impliquant la personne humaine et des pratiques biomédicales (PMA, GPA, dons d'organes, recherche sur l'embryon...) - Comprendre les enjeux de la bioéthique, les interactions avec les d'autres disciplines - Etude des principes généraux d'indemnisation des dommages liés à l'activité médicale. ↑
C									
CALCUL ET LOGIQUE 1	3	ÉCONOMIE	L1	1	8	8	F	D1ECL024	Calcul littéral (factorisations, identités remarquables, fractions, opérations sur les puissances, pourcentages, multiplication par le conjugué, décomposition en produit de nombres premiers) - Angles - Résolutions d'équation d'ordre 1 (quelconque simple, sans et avec paramètre, systèmes simples d'équations à plusieurs inconnues) - Résolutions d'équation de degré deux - Inéquations et systèmes de deux inéquations linéaires. ↑
CALCUL ET LOGIQUE 2	3	ÉCONOMIE	L1	2	8	8	F	D2ECL024	Ensembles et dénombrement - Nombres complexes (solutions d'équations de degré 2, forme algébrique, forme exponentielle, interprétation géométrique) - Suites (arithmétiques, géométriques, sommes de termes, limites). ↑
CARTOGRAPHIE 1	4	GÉOGRAPHIE	L1	1		20	F	D10CAR24	↑
CARTOGRAPHIE 2	6	GÉOGRAPHIE	L2	1		30	F	D20CAR24	Réalisation de cartes de synthèse par le biais de traitements graphiques ou statistiques - Apprentissage de logiciels de cartographie (logiciel de dessin Inkscape et logiciel de cartographie automatique Philcarto) - Méthodologie (collections de cartes, cartes de synthèse conçues à partir de traitements matriciels, de collections de courbes ou à partir de nuage de points/diagrammes triangulaires). ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
CLASSIFICATION SUPERVISÉES	4	ÉCONOMIE	M1 ÉCONOMIE	2	22	8	F	D8ECSU24	Mise en pratique de différentes méthodes de classification supervisée - Estimation de l'erreur de prédiction, courbe ROC - Aspects théoriques des principales méthodes de classification supervisée (analyse factorielle discriminante, support vector machine, arbres de décision, random forest, boosting) - Mise en application avec R. ↑
COMMON LAW CRIMINAL AND TORT LAW	2	DROIT-LANGUES	L2	1	18		A		↑
COMPARATIVE POLITICAL REGIMES AND CONSTITUTIONAL LAW EUROPE	3	PRI	L3	1	20		A		Depth analysis of the political systems and constitutional frameworks of European countries, with a particular focus on contemporary challenges - Examination of structures and functions of various political regimes, comparing democratic institutions, rule of law, and governance across the continent - Pressing issues such as the rise of populism and extremism, the impact of globalization on national sovereignty, and the evolving role of the European Union - Influence of these factors on political stability, citizen engagement, and policy making in Europe. ↑
COMPORTEMENTS POLITIQUES 1	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L2	1	24	18	F	D3PCPO24	↑
COMPORTEMENTS POLITIQUES 2	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L2	2	24	18	F	D4PCPO24	↑
COMPTABILITÉ	4	ÉCONOMIE	L1	1	18		F	D1ECOM24	↑
COMPTABILITÉ DES ENTREPRISES	3	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	1	20		F	D5ECEN24	Acquisition d'une vision globale des analyses comptables en entreprise - Diagnostic comptable des comptes annuels d'une entreprise - Analyse des coûts et résultats des activités ou produits - Étude du comportement des charges selon le niveau d'activité - Analyse prévisionnelle des charges et produits à partir d'exemples pratiques. ↑
CONCEPTS ET CHAMPS DE LA GÉOGRAPHIE	4	GÉOGRAPHIE	L1	1	20		F	D1OCCG24	Présentation de quelques grands champs de la géographie contemporaine (géographie politique, géographie sociale, géographie environnementale...) - Concepts clés et éléments du raisonnement géographique à travers différents exemples portant sur le rôle de la géographie dans le débat public, les controverses scientifiques à l'extérieur et à l'intérieur de la discipline, l'évolution des méthodes d'enquête... ↑
CONTENTIEUX ADMINISTRATIF	12	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	2	36	18	F	D6UCOA24	Organisation de la justice administrative - Compétence de la juridiction administrative - Procès administratif (caractères généraux, recevabilité des requêtes, instance) - Issue du litige - Voies de recours (appel, cassation) - Apprentissage des raisonnements des juges, cas pratiques, notes de jurisprudence, procès fictif ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
CONTENTIEUX ADMINISTRATIF	6	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	2	36		F	D6UCON24	Organisation de la justice administrative - Compétence de la juridiction administrative - Procès administratif (caractères généraux, recevabilité des requêtes, instance) - Issue du litige - Voies de recours (appel, cassation) <u>↑</u>
CONTENTIEUX CONSTITUTIONNEL	10	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	1	30	15	F	D7RCCO24	<u>↑</u>
CONTENTIEUX CONSTITUTIONNEL	4	DROIT	M1 DROIT & GESTION PUBLIQUE LOCALE	1	30		F	D7GCCT24	<u>↑</u>
CONTENTIEUX DE L'UNION EUROPÉENNE	4	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	1	30		F	D7RCUE24	Introduction générale sur la spécificité de la justice européenne. Première partie sur les juges du droit de l'Union européenne (le juge national, juge de droit commun de l'ordre juridique de l'Union européenne - la Cour de justice de l'Union européenne : Cour de justice et Tribunal) - Le système des voies de droit (introduction sur la systématique des voies de droit - les recours contentieux : annulation, carence, indemnité et manquement - le renvoi préjudiciel) - Conclusion générale (unité et diversité du contentieux de l'Union européenne - le bouleversement des classifications contentieuses par la systématique des voies de droit) <u>↑</u>
CONTENTIEUX DE L'UNION EUROPÉENNE	10	DROIT	M1 DROIT AFFAIRES EUROPÉENNES	1	30	15	F	D7ACUE24	Introduction générale sur la spécificité de la justice européenne. Première partie sur les juges du droit de l'Union européenne (le juge national, juge de droit commun de l'ordre juridique de l'Union européenne - la Cour de justice de l'Union européenne : Cour de justice et Tribunal) - Le système des voies de droit (introduction sur la systématique des voies de droit - les recours contentieux : annulation, carence, indemnité et manquement - le renvoi préjudiciel) - Conclusion générale (unité et diversité du contentieux de l'Union européenne - le bouleversement des classifications contentieuses par la systématique des voies de droit) <u>↑</u>
CONTENTIEUX SOCIAL	4	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT SOCIAL	1	20		F	D7SCTX24	Analyse des modes amiables de résolution (transaction, conciliation par le bureau de conciliation et d'orientation) - Règles de saisine du juge prud'homal (juridiction compétente, formalisme de la requête) - Examen de l'instance devant le conseil de prud'hommes (mise en état, oralité de la procédure) - Étude du jugement et de la procédure d'appel <u>↑</u>
CONTRATS INTERNATIONAUX	1	DROIT	M1 DROIT LANGUES	1	15		F	D7LCIN24	Etude des principes communs à tous les contrats internationaux (notion de contrat international, textes applicables, rédaction des contrats internationaux) - Etude du contrat de vente international (examen approfondi de la Convention de Vienne et des textes de conflits de lois) - Contrat de travail international. <u>↑</u>
CRISES ET CONFLITS	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L3	1	24		F	D5PCCO24	<u>↑</u>

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
CULTURE JURIDIQUE	3	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	2	36		F	D6UCUJ24	Définitions diverses possibles du droit - Rôle des juristes - Grands courants de la doctrine juridique (positivisme, jusnaturalisme) - Grands auteurs (Montesquieu, Kelsen, Hart). ↑
D									
DATAMINING ET VISUALISATION	6	ÉCONOMIE	M1 ÉCONOMIE	1	22	8	F	D7EDAV24	Découverte et mise en pratique des méthodes de classification supervisée - Analyse factorielle discriminante (linéaire et quadratique) - Utilisation des courbes ROC - Estimation de l'erreur de prédiction (validation croisée, bootstrap) - Arbres de décision et agrégation de modèles (bagging, random forest, boosting) - Gestion des données manquantes. ↑
DE LA CITÉ À L'URBAIN : EXPERIENCE ET PROJETS	4	GÉOGRAPHIE	L2	1	20		F	D3OCUR24	Analyse des expériences, temps et modèles de villes liés à des utopies et projets urbains - Étude de l'avènement de la ville et des mécanismes d'urbanisation - Exploration des formes, plans, aménagements et représentations urbaines selon les contextes historiques et géographiques - Mise en lumière des liens entre projet de société, enjeux de pouvoir et adaptation au monde à travers la ville. ↑
DÉMOCRATIES ET SYSTEMES POLITIQUES	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L2	1	24	18	F	D3PDSP24	↑
DEVELOPPEMENT LOGICIEL 1	3	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	1		14	F	D5EDLO24	↑
DEVELOPPEMENT LOGICIEL 2	3	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	2		22	F	D6EDLO24	↑
DEVELOPPEMENTS LOGICIELS 1	4	ÉCONOMIE	M1 ÉCONOMIE	2	22	8	F	D8EDLO24	↑
DROIT ADMINISTRATIF 1	12	DROIT	L2	1	36	16	F	D3DTIF24	Le cours présente la logique générale du droit administratif français : après une introduction sur l'épaisseur historique de la matière, sont abordées les sources (internationales, européennes, internes) puis les principales fonctions du droit administratif (police administrative, service public). ↑
DROIT ADMINISTRATIF 2	12	DROIT	L2	2	36	16	F	D4DTIF24	Encadrement de l'action administrative : principes encadrant l'action administrative (principe de légalité, principe de responsabilité) - Contrôle de l'action administrative (contrôle administratif, contrôle juridictionnel). ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT ADMINISTRATIF DES BIENS	12	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	1	36	18	F	D5UADB24	LE DROIT DE PROPRIETE PUBLIQUE : Règles communes aux biens publics (propriété publique, régime de la propriété publique) – Biens appartenant au domaine public (identification du domaine public, régime de la domanialité publique) – Les biens appartenant au domaine privé (consistance du domaine privé, régime applicable au domaine privé). LE DROIT DES TRAVAUX PUBLICS : Notions de travaux et ouvrages publics (notion de travail public, notion d'ouvrage public) – Régime juridique des travaux et ouvrages publics (dommages de travaux publics, intangibilité de l'ouvrage public). ↑
DROIT ADMINISTRATIF DES BIENS	6	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	1	36		F	D5UDAB24	LE DROIT DE PROPRIETE PUBLIQUE : Règles communes aux biens publics (propriété publique, régime de la propriété publique) – Biens appartenant au domaine public (identification du domaine public, régime de la domanialité publique) – Les biens appartenant au domaine privé (consistance du domaine privé, régime applicable au domaine privé). LE DROIT DES TRAVAUX PUBLICS : Notions de travaux et ouvrages publics (notion de travail public, notion d'ouvrage public) – Régime juridique des travaux et ouvrages publics (dommages de travaux publics, intangibilité de l'ouvrage public). ↑
DROIT ADMINISTRATIF EUROPÉEN	3	DROIT	M1 DROIT AFFAIRES EUROPÉENNES	2	15		F	D8AAEU24	Présentation de l'influence du droit de l'UE sur les droits administratifs nationaux – Clarification des enjeux juridiques et théoriques liés à l'émergence d'un droit administratif européen. ↑
DROIT BANCAIRE	4	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT AFFAIRES	2	20		F	D8FBAN24	Introduction à l'étude des contrats de base des services bancaires : services du paiement, services du crédit et services financiers. ↑
DROIT BANCAIRE	9	DROIT	M1 DROIT PRIVÉ FONDAMENTAL	2	30	15	F	D8NBAN24	Introduction à l'étude des contrats de base des services bancaires : services du paiement, services du crédit et services financiers. ↑
DROIT CONSTITUTIONNEL 1	12	DROIT	L1	1	36	16	F	D1DCON24	Théorie générale du droit constitutionnel et Histoire Institutionnelle française de 1789 à 1958 – Figure traditionnelle de la Constitution, la Souveraineté (État et pouvoir constituant) – Figure moderne de la Constitution, la Démocratie (garantie des droits et séparation des pouvoirs) – La République, son avènement et son enracinement ↑
DROIT CONSTITUTIONNEL 2	12	DROIT	L1	2	36	16	F	D2DCON24	Etude de la Vème République : Etude de la constitution, le Président de la République, gouvernement, parlement, conseil constitutionnel, rapports entre les pouvoirs. Actualité politique et constitutionnelle. Introduction à la vie politique française – Méthodologie du droit constitutionnel (apprentissage des différents exercices juridiques propres à la matière, dissertation juridique, cas pratique, commentaire de textes, d'articles de la constitution et décisions du conseil constitutionnel). ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT DE L'AIDE ET DE L'ACTION SOCIALE	6	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	1	30		F	D7RDAS24	↑
DROIT DE L'ENVIRONNEMENT	4	DROIT	M1 DROIT & GESTION PUBLIQUE LOCALE	1	30		F	D7GENV24	Étude des grands principes du droit de l'environnement (pollueur-payeur, prévention, précaution, participation) - Analyse des grandes politiques visant à limiter les atteintes environnementales - Focus sur les pollutions industrielles (installations classées, gestion des déchets, prévention des risques naturels) - Politiques de protection de l'eau, de l'air et du patrimoine naturel (biodiversité). ↑
DROIT DE L'ENVIRONNEMENT	10	DROIT	M1 ENVIRONNEMENT TERRITOIRES PAYSAGES	1	30	15	F	D7YDEN24	Étude des grands principes du droit de l'environnement (pollueur-payeur, prévention, précaution, participation) - Analyse des grandes politiques visant à limiter les atteintes environnementales - Focus sur les pollutions industrielles (installations classées, gestion des déchets, prévention des risques naturels) - Politiques de protection de l'eau, de l'air et du patrimoine naturel (biodiversité). ↑
DROIT DE L'EXECUTION	4	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	1	30		F	D7CEXE24	Les principes d'une réalisation effective du droit, et les principes de justice et de mesure qui commandent à cette réalisation. ↑
DROIT DE L'UNION EUROPÉENNE 1	12	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	1	36	18	F	D5UUEU24	Le cours de droit général de l'Union européenne a pour objectif de présenter les principes juridiques qui fondent l'Union européenne, son fonctionnement institutionnel, ses rapports avec les États membres et leurs droits. Ce cours abordera ainsi et notamment, les compétences de l'Union, les normes (règlements et directives), le système normatif de l'Union et les rapports de système, le système institutionnel, politique et juridictionnel. ↑
DROIT DE L'UNION EUROPÉENNE 1	6	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	1	36		F	D5UUNE24	Le cours de droit général de l'Union européenne a pour objectif de présenter les principes juridiques qui fondent l'Union européenne, son fonctionnement institutionnel, ses rapports avec les États membres et leurs droits. Ce cours abordera ainsi et notamment, les compétences de l'Union, les normes (règlements et directives), le système normatif de l'Union et les rapports de système, le système institutionnel, politique et juridictionnel. ↑
DROIT DE L'UNION EUROPÉENNE 2	12	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	2	36	18	F	D6UUEU24	Sources du droit de l'Union (traité, droit dérivé, droits fondamentaux) - Compétences de l'Union européenne - Rapports de systèmes avec les droits des États membres (primauté et effet direct) - Système juridictionnel de l'Union européenne (cour de justice, procédure de saisine de la cour, les grandes voies de droit). ↑
DROIT DE L'UNION EUROPÉENNE 2	6	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	2	36		F	D6UUNE24	Sources du droit de l'Union (traité, droit dérivé, droits fondamentaux) - Compétences de l'Union européenne - Rapports de systèmes avec les droits des États membres (primauté et effet direct) - Système juridictionnel de l'Union européenne (cour de justice, procédure de saisine de la cour, les grandes voies de droit). ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT DE L'URBANISME	7	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	2	30		F	D8RURB24	Présentation de la réglementation applicable à l'aménagement et au développement du territoire français et notamment l'encadrement juridique des possibilités d'utilisation du sol – Présentation des institutions compétentes – Examen des règles nationales et locales notamment les documents de planification territoriale – Etude des autorisations d'urbanisme notamment les permis de construire et permis d'aménager ↑
DROIT DE L'URBANISME	10	DROIT	M1 DROIT & GESTION PUBLIQUE LOCALE	2	30	15	F	D8GURB24	Présentation de la réglementation applicable à l'aménagement et au développement du territoire français et notamment l'encadrement juridique des possibilités d'utilisation du sol – Présentation des institutions compétentes – Examen des règles nationales et locales notamment les documents de planification territoriale – Etude des autorisations d'urbanisme notamment les permis de construire et permis d'aménager ↑
DROIT DE LA COMMANDE PUBLIQUE	10	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	1	30	15	F	D7RDCP24	Définition du champ de la commande publique - Étude des règles de passation des contrats publics - Analyse du contrôle juridictionnel du respect de ces règles - Examen des règles, principes et procédures contentieuses liés à l'exécution des contrats de la commande publique. ↑
DROIT DE LA CONCURRENCE	4	DROIT	M1 BIOTECHNOLOGIES & DROIT	1	30		F	D7BDCC24	Étude des règles de concurrence entre entreprises (droit interne et européen) - Analyse des règles relatives aux concentrations - Analyse des pratiques anticoncurrentielles (ententes, abus de position dominante) - Étude des pratiques restrictives de concurrence (revente à perte, déséquilibre significatif, rupture brutale, concurrence déloyale). ↑
DROIT DE LA CONCURRENCE	13	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT AFFAIRES	1	30	15	F	D7FDCO24	Étude des règles de concurrence entre entreprises (droit interne et européen) - Analyse des règles relatives aux concentrations - Analyse des pratiques anticoncurrentielles (ententes, abus de position dominante) - Étude des pratiques restrictives de concurrence (revente à perte, déséquilibre significatif, rupture brutale, concurrence déloyale). ↑
DROIT DE LA CONSTRUCTION	4	DROIT	M1 PROMOTION & GESTION IMMEUBLE	1	30		F	D7PCON24	Étude du droit privé encadrant les opérations de construction immobilière - Analyse des contrats liés à l'édification d'un immeuble - Examen des régimes de responsabilité et d'assurance - Focus sur les contrats (louage d'ouvrage, vente d'immeuble à construire ou à rénover, construction de maison individuelle, promotion immobilière). Nécessite des connaissances en droit des contrats spéciaux. ↑
DROIT DE LA CONVENTION EUROPÉENNE DES DROITS DE L'HOMME	7	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	2	30		F	D8RCED24	Droit procédural (fonctionnement de la Cour EDH, conditions de recevabilité et cheminement d'une requête) et droit matériel de la CEDH (droits garantis par la Convention tels qu'interprétés par la Cour) ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT DE LA CONVENTION EUROPÉENNE DES DROITS DE L'HOMME	10	DROIT	M1 DROIT AFFAIRES EUROPÉENNES	2	30	15	F	D8ACEH24	Droit procédural (fonctionnement de la Cour EDH, conditions de recevabilité et cheminement d'une requête) et droit matériel de la CEDH (droits garantis par la Convention tels qu'interprétés par la Cour) ↑
DROIT DE LA DÉCENTRALISATION	3	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	1	32		F	D5UDEC24	La gouvernance territoriale française - Affirmation de la liberté juridique des collectivités à partir de 1982 (la décentralisation comme affirmation de l'autonomie locale, garantie par le principe de la libre administration des collectivités territoriales et ses différentes implications) - Délimitation du concept de libre administration (conditions, moyens, limites) - Mutations de l'organisation territoriale (architecture institutionnelle locale, moyens et finalités de l'action locale) ↑
DROIT DE LA FAMILLE	12	DROIT	L1	2	36	16	F	D2DDFA24	Introduction au droit de la famille en France - Étude des relations familiales (couple, concubinage, pacs, mariage, divorce et enfant, filiation, adoption, AMP, autorité parentale) - Mise en avant des principes fondamentaux et de l'évolution du droit familial - Approche concrète et ancrée dans la vie courante. ↑
DROIT DE LA FONCTION PUBLIQUE	12	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	2	36	18	F	D6UFPU24	Fonction publique d'état, fonction publique territoriale et fonction publique hospitalière - Diversité humaine et statutaire de la fonction publique - Sources du droit de la fonction publique - Accès aux emplois publics - Déroulement de la carrière des fonctionnaires - Droits et libertés des fonctionnaires (droits professionnels et libertés fondamentales des fonctionnaires) - Déontologie et la responsabilité des fonctionnaires (obligations déontologiques, droit disciplinaire). TD : Méthodologie du droit de la fonction publique (apprentissage des différents exercices juridiques propres à la matière : dissertation juridique, cas pratique, commentaire d'arrêt, note de synthèse) ↑
DROIT DE LA FONCTION PUBLIQUE	6	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	2	36		F	D6UDPFP24	Fonction publique d'état, fonction publique territoriale et fonction publique hospitalière - Diversité humaine et statutaire de la fonction publique - Sources du droit de la fonction publique - Accès aux emplois publics - Déroulement de la carrière des fonctionnaires - Droits et libertés des fonctionnaires (droits professionnels et libertés fondamentales des fonctionnaires) - Déontologie et la responsabilité des fonctionnaires (obligations déontologiques, droit disciplinaire). ↑
DROIT DE LA NATURE ET DU PAYSAGE	10	DROIT	M1 ENVIRONNEMENT TERRITOIRES PAYSAGES	2	30	15	F	D8YNPA24	Prise en compte du paysage dans les politiques publiques, du patrimoine architectural vers le patrimoine naturel - Espèces animales et végétales (statut d'espèce protégée, espèces susceptibles d'occasionner des dégâts, espèces exotiques envahissantes, pratique de la chasse) - Protection de la nature par les espaces : Inventaires (Znieff...), Parcs nationaux, réserves naturelles, Sites Natura 2000, Protection par la maîtrise foncière, Parcs Naturels régionaux. ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT DE LA PEINE	13	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	2	30	15	F	D8CPEI24	↑
DROIT DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE	6	DROIT	M1 BIOTECHNOLOGIES & DROIT	2	30		F	D8BPIN24	Brevets d'invention (en droits français et européen) - Marques - Dessins et modèles - Droit d'auteur (logiciels, base de données, protection des informations hors propriété intellectuelle). ↑
DROIT DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE	4	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT AFFAIRES	2	20		F	D8FPIN24	Brevets d'invention (en droits français et européen) - Marques - Dessins et modèles - Droit d'auteur (logiciels, base de données, protection des informations hors propriété intellectuelle). ↑
DROIT DE LA PROTECTION SOCIALE	13	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT SOCIAL	1	30	15	F	D7SPRS24	Étude des principes et règles de la sécurité sociale - Analyse du droit et de l'économie de l'assurance maladie obligatoire et complémentaire - Examen des règles de l'assurance contre les risques professionnels - Compréhension des enjeux du pacte social de 1945 et de son financement actuel - Préparation aux techniques d'audit juridique et social pour les métiers de juriste d'entreprise et avocat-conseil. ↑
DROIT DE LA PROTECTION SOCIALE	6	DROIT	M1 DROIT DE LA SANTE	1	30		F	D7TPSO24	Étude des principes et règles de la sécurité sociale - Analyse du droit et de l'économie de l'assurance maladie obligatoire et complémentaire - Examen des règles de l'assurance contre les risques professionnels - Compréhension des enjeux du pacte social de 1945 et de son financement actuel - Préparation aux techniques d'audit juridique et social pour les métiers de juriste d'entreprise et avocat-conseil. ↑
DROIT DE LA RESPONSABILITÉ CIVILE	12	DROIT	L2	1	36	16	F	D3DDRC24	Etude de la responsabilité civile extracontractuelle - Droit commun de la responsabilité civile (responsabilité pour faute, responsabilités du fait des choses, responsabilités du fait d'autrui) et des principaux régimes spéciaux (responsabilité du fait des produits défectueux, indemnisation des accidents de la circulation). ↑
DROIT DES AFFAIRES	4	DROIT	L2	2	24		F	D4DAFF24	Régime des activités commerciales - Notion de commerce (évolution, obligations inhérentes à la qualité, institutions spécialisées à l'accompagnement du commerçant) - Différentes formes du commerce et les outils d'exercice (commerçant individuel et la société, régimes dérogatoires, commerce électronique...) - Règles protégeant le commerçant (concurrence déloyale). ↑
DROIT DES ASSURANCES	4	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	1	30		F	D7CASS24	↑
DROIT DES ASSURANCES	4	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT AFFAIRES	1	30		F	D7FASS24	↑
DROIT DES BIENS	12	DROIT	L3 DROIT PRIVÉ GÉNÉRAL	2	36	18	F	D6RDBI24	Notions fondamentales (les biens, les choses, le patrimoine, la possession) - Droit de propriété individuel et collectif - Droits réels principaux (servitude, usufruit, droit réel de jouissance...) ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT DES BIENS	6	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	2	36		F	D6NDBI24	Notions fondamentales (les biens, les choses, le patrimoine, la possession) - Droit de propriété individuel et collectif - Droits réels principaux (servitude, usufruit, droit réel de jouissance...).
									⬆
DROIT DES BREVETS APPROFONDI ET OBTENTION VÉGÉTALES	6	DROIT	M1 BIOTECHNOLOGIES & DROIT	2	10	10	F	D8BBAV24	PREREQUIS : Nécessite le suivi du cours DROIT DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE (p.11). Propriété industrielle et le vivant - Brevet à effet unitaire - Juridiction unifiée du brevet - Aspects procéduraux en droit des brevets.
									⬆
DROIT DES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES	10	DROIT	M1 DROIT & GESTION PUBLIQUE LOCALE	1	30	15	F	D7GCOL24	
									⬆
DROIT DES CONDITIONS DE TRAVAIL	13	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT SOCIAL	1	30	15	F	D7SCTR24	
									⬆
DROIT DES CONTRATS	12	DROIT	L2	2	36	16	F	D4DDCO24	Ce cours aborde les thèmes fondamentaux du droit de l'entreprise : les principales règles applicables aux contrats, l'exercice du commerce (les commerçants, les activités commerciales et la réglementation de la concurrence), les formes et l'organisation des structures juridiques (entreprises individuelles et sociétés), enfin, le financement et la pérennité de l'entreprise (le crédit, les sûretés et les procédures collectives)
									⬆
DROIT DES CONTRATS	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	1	20		F	D5EDDC24	
									⬆
DROIT DES CONTRATS SPECIAUX 1	12	DROIT	L3 DROIT JUDICIAIRE	1	36	18	F	D5JCSP24	
									⬆
DROIT DES CONTRATS SPECIAUX 1	6	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	1	36		F	D5NCSP24	
									⬆
DROIT DES CONTRATS SPECIAUX 2	6	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	2	36		F	D6NCSP24	Echange – Bail – Prêt – Contrat d'entreprise - Mandat – Dépôt
									⬆
DROIT DES ENTREPRISES EN DIFFICULTÉ	6	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	2	30		F	D8CEDI24	Procédures non-collectives : Prévention des difficultés (procédures d'alerte, traitement amiable des difficultés comme le mandat ad hoc et conciliation) - Effacement des dettes (procédure de rétablissement professionnel) - Ouverture des procédures collectives (conditions relatives au débiteur, qualité du débiteur, situation financière du débiteur) - Jugement d'ouverture (saisine du tribunal, contenu et publicité du jugement, voies de recours). Procédures collectives : Déroulement de la sauvegarde et du redressement judiciaire (période d'observation, plan de sauvegarde et plan de redressement, déroulement de la liquidation judiciaire) - Sanctions frappant les dirigeants.
									⬆

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT DES ENTREPRISES EN DIFFICULTÉ	9	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT AFFAIRES	2	30	15	F	D8FEDI24	Procédures non-collectives : Prévention des difficultés (procédures d'alerte, traitement amiable des difficultés comme le mandat ad hoc et conciliation) - Effacement des dettes (procédure de rétablissement professionnel) - Ouverture des procédures collectives (conditions relatives au débiteur, qualité du débiteur, situation financière du débiteur) - Jugement d'ouverture (saisine du tribunal, contenu et publicité du jugement, voies de recours). Procédures collectives : Déroulement de la sauvegarde et du redressement judiciaire (période d'observation, plan de sauvegarde et plan de redressement, déroulement de la liquidation judiciaire) - Sanctions frappant les dirigeants. ↑
DROIT DES ÉTRANGERS	4	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	1	30		F	D7RDET24	↑
DROIT DES LIBÉRALITÉS	6	DROIT	M1 PROMOTION & GESTION IMMEUBLE	2	20		F	D8PLIB24	Formation à la pratique des libéralités au sein du couple, au sein de la famille et à l'égard des tiers - Les libéralités entre vifs (donation, donation-partage ...) et les libéralités à cause de mort (testament) - Technique contractuelle et incidences liquidatives de chaque libéralité étudiée. ↑
DROIT DES PERSONNES	3	DROIT	L1	2	20		F	D2DDP24	↑
DROIT DES SOCIÉTÉS 1	12	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	1	36	18	F	D5NSOC24	Le contrat de société (éléments caractéristiques du contrat de société, éléments tirés du droit commun des contrats, nullités du contrat de société) - Acquisition de la personnalité morale (enjeux de l'octroi de la personnalité morale, formalités de constitution, actes de la période de formation, conséquences de l'octroi de la personnalité morale) - Sociétés sans personnalité morale (société en participation, société créée de fait) - Associés (attribution de la qualité d'associé, droits des associés, perte de la qualité d'associé) - Dirigeants (statut du dirigeant, rémunération du dirigeant, pouvoirs du dirigeant, responsabilité du dirigeant) - Vie de la société (nullités des actes et délibérations sociales, opérations sur capital, opérations de restructuration, dissolution). ↑
DROIT DES SOCIÉTÉS 1	6	DROIT	L3 DROIT JUDICIAIRE	1	36		F	D5JSOC24	Le contrat de société (éléments caractéristiques du contrat de société, éléments tirés du droit commun des contrats, nullités du contrat de société) - Acquisition de la personnalité morale (enjeux de l'octroi de la personnalité morale, formalités de constitution, actes de la période de formation, conséquences de l'octroi de la personnalité morale) - Sociétés sans personnalité morale (société en participation, société créée de fait) - Associés (attribution de la qualité d'associé, droits des associés, perte de la qualité d'associé) - Dirigeants (statut du dirigeant, rémunération du dirigeant, pouvoirs du dirigeant, responsabilité du dirigeant) - Vie de la société (nullités des actes et délibérations sociales, opérations sur capital, opérations de restructuration, dissolution). ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT DES SOCIÉTÉS 2	12	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	2	36	18	F	D6NSOC24	Etude des règles propres aux principales formes de sociétés (SNC, SA, SARL, SAS...) – Analyse de leur fonctionnement (constitution, droits et obligations des associés et dirigeants, leurs responsabilités) - Opérations courantes (opérations sur capital, cessions, LBO) - Nouveaux enjeux pratiques et sociétaux liés à la vie des sociétés (rémunération des dirigeants, responsabilité sociale et environnementale). <u>⬆</u>
DROIT DES SOCIÉTÉS 2	6	DROIT	L3 DROIT PRIVÉ GÉNÉRAL	2	36		F	D6RSOC24	Etude des règles propres aux principales formes de sociétés (SNC, SA, SARL, SAS...) – Analyse de leur fonctionnement (constitution, droits et obligations des associés et dirigeants, leurs responsabilités) - Opérations courantes (opérations sur capital, cessions, LBO) - Nouveaux enjeux pratiques et sociétaux liés à la vie des sociétés (rémunération des dirigeants, responsabilité sociale et environnementale). <u>⬆</u>
DROIT DES SUCCESSIONS	4	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	2	30		F	D8CDSC24	Formation à la pratique des questions patrimoniales familiales – Etude des conditions pour succéder, établir la dévolution successorale, transmission, liquidation et partage des successions - Identifier les successions anormales (droit civil français et le droit européen) - Maîtrise des mécanismes de transmission à cause de mort - Préparation à la résolution de cas pratiques en droit des successions - Cours clé pour les métiers du conseil, de l'ingénierie juridique et du contentieux patrimonial <u>⬆</u>
DROIT DES SUCCESSIONS	12	DROIT	M1 PROMOTION & GESTION IMMEUBLE	2	30	15	F	D8DFSU24	Formation à la pratique des questions patrimoniales familiales – Etude des conditions pour succéder, établir la dévolution successorale, transmission, liquidation et partage des successions - Identifier les successions anormales (droit civil français et le droit européen) - Maîtrise des mécanismes de transmission à cause de mort - Préparation à la résolution de cas pratiques en droit des successions - Cours clé pour les métiers du conseil, de l'ingénierie juridique et du contentieux patrimonial <u>⬆</u>
DROIT DES SURETÉS	12	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	1	30	15	F	D7CSUR24	<u>⬆</u>
DROIT DES SURETÉS	4	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	1	30		F	D7CSU224	<u>⬆</u>
DROIT DU MARCHÉ INTÉRIEUR	10	DROIT	M1 DROIT AFFAIRES EUROPÉENNES	1	30	15	F	D7AMIN24	Etude juridique des quatre grandes libertés de circulation : Libre circulation des marchandises, Libre circulation des travailleurs, Libre circulation des services, Libre circulation des capitaux. <u>⬆</u>
DROIT DU SYSTÈME DE SANTÉ	6	DROIT	M1 DROIT DE LA SANTÉ	1	30		F	D7TSSA24	<u>⬆</u>
DROIT DU TRAVAIL 1	12	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	1	36	18	F	D5NTRA24	<u>⬆</u>
DROIT DU TRAVAIL 1	6	DROIT	L3 DROIT JUDICIAIRE	1	36		F	D5JTRA24	<u>⬆</u>

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT DU TRAVAIL 2	12	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	2	36	18	F	D6NTRA24	Etude du contrat de travail : formation, exécution, rupture. <u>↑</u>
DROIT DU TRAVAIL 2	6	DROIT	L3 DROIT PRIVÉ GÉNÉRAL	2	36		F	D6RTRA24	Etude du contrat de travail : formation, exécution, rupture. <u>↑</u>
DROIT ET GÉOGRAPHIE	1	GÉOGRAPHIE	L3	1	14		F	D5ODRG24	<u>↑</u>
DROIT ET GESTION DES SERVICES PUBLICS	10	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	2	30	15	F	D8GGSP24	Notion juridique de service public face aux développements du droit de l'Union européenne ou à l'impératif de modernisation de l'administration - Les principes traditionnels (dits « principes de Rolland ») et les principes porteurs des attentes d'aujourd'hui (transparence, participation, qualité, performance...) - Les modes de gestion diversifiés pour régler les problèmes liés à l'action administrative, tant au plan national qu'au plan local (régie, établissement public, GIP, entreprises publiques locales, concessions de service...) <u>↑</u>
DROIT ÉTRANGER	4	DROIT	M1 DROIT AFFAIRES EUROPÉENNES	1	20		F	D7AETR24	<u>↑</u>
DROIT EUROPÉEN DE LA CONCURRENCE	10	DROIT	M1 DROIT AFFAIRES EUROPÉENNES	2	30	15	F	D8AECO24	Ce cours aborde les bases théoriques et historiques du droit européen de la concurrence et les grands regèles d'interdiction en vigueur au titre des traités européens ainsi que leur régime juridique : interdiction des ententes, interdiction de l'abus de position dominante, incompatibilité des aides d'États. Sont également consacrées des développements au régime particulier des SIEG (services d'intérêt économique général) <u>↑</u>
DROIT FISCAL	3	DROIT	L2	2	24		F	D4DFIS24	<u>↑</u>
DROIT FISCAL DES AFFAIRES	4	DROIT	M1 PROMOTION & GESTION IMMEUBLE	2	30		F	D8PFAC24	<u>↑</u>
DROIT FISCAL DES AFFAIRES	9	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT AFFAIRES	2	30	15	F	D8FFAF24	<u>↑</u>
DROIT IMMOBILIER	12	DROIT	M1 PROMOTION & GESTION IMMEUBLE	2	30	15	F	D8PIMM24	<u>PREREQUIS</u> : connaissances en droit des biens. Étude du droit spécial des biens appliqué à l'immeuble - Analyse de la propriété immobilière et des droits réels immobiliers (acquisition, preuve, délimitation, opposabilité) - Exploration des formes d'organisation des ensembles immobiliers (copropriété, lotissement). <u>↑</u>
DROIT IMMOBILIER	6	DROIT	M1 DROIT PRIVÉ FONDAMENTAL	2	30		F	D8NIMM24	<u>PREREQUIS</u> : connaissances en droit des biens. Étude du droit spécial des biens appliqué à l'immeuble - Analyse de la propriété immobilière et des droits réels immobiliers (acquisition, preuve, délimitation, opposabilité) - Exploration des formes d'organisation des ensembles immobiliers (copropriété, lotissement). <u>↑</u>

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT INTERNATIONAL PRIVÉ	4	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	1	30		F	D7CIPR24	Conflits de juridictions (compétence du juge dans une situation privée internationale) - Efficacité des jugements rendus à l'étranger - Conflit de loi (détermination de la loi nationale applicable à une situation privée internationale) ↑
DROIT INTERNATIONAL PUBLIC 1	12	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	1	36	18	F	D5UIPU24	Dimension structurelle du droit international public en tant que droit des relations internationales - Sujets du droit international public (Etats souverains, organisations internationales) - Ordre juridique international (règles du droit international et sources du droit international). ↑
DROIT INTERNATIONAL PUBLIC 1	6	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	1	36		F	D5UDIP24	Dimension structurelle du droit international public en tant que droit des relations internationales - Sujets du droit international public (Etats souverains, organisations internationales) - Ordre juridique international (règles du droit international et sources du droit international). ↑
DROIT INTERNATIONAL PUBLIC 2	12	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	2	36	18	F	D6UIPU24	Dimension téléologique du droit international public en tant qu'instrument de paix sociale - Paix et la sécurité internationales (paix par le droit et maintien de la paix) - Juridicisation des relations internationales (droit de la mer, droit de la responsabilité). ↑
DROIT INTERNATIONAL PUBLIC 2	6	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	2	36		F	D6UDIP24	Dimension téléologique du droit international public en tant qu'instrument de paix sociale - Paix et la sécurité internationales (paix par le droit et maintien de la paix) - Juridicisation des relations internationales (droit de la mer, droit de la responsabilité). ↑
DROIT PATRIMONIAL DU COUPLE	12	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	1	30	15	F	D7CPCO24	Formation à la pratique des questions patrimoniales au sein des couples – Etude des différents régimes des personnes concernées qui sont tantôt mariées, pacsées ou concubines - Analyse des situations patrimoniales (bilan patrimonial) - Discussion des clauses des conventions (préparation à l'apprentissage de la technique rédactionnelle) - Résolution de cas pratiques juridiques d'ordre patrimonial - Liquidation des régimes matrimoniaux ↑
DROIT PATRIMONIAL DU COUPLE	4	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	1	30		F	D7CPC224	Formation à la pratique des questions patrimoniales au sein des couples – Etude des différents régimes des personnes concernées qui sont tantôt mariées, pacsées ou concubines - Analyse des situations patrimoniales (bilan patrimonial) - Discussion des clauses des conventions (préparation à l'apprentissage de la technique rédactionnelle) - Résolution de cas pratiques juridiques d'ordre patrimonial - Liquidation des régimes matrimoniaux ↑
DROIT PÉNAL DES BIENS ET DES AFFAIRES	12	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	1	30	15	F	D7CPBA24	↑
DROIT PÉNAL DU TRAVAIL	4	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT SOCIAL	2	20		F	D8SDTR24	↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT PENAL GÉNÉRAL 1	4	DROIT	L2	1	24		F	D3DDPG24	↑
DROIT PÉNAL GÉNÉRAL 2	4	DROIT	L2	2	24		F	D4DDPG24	↑
DROIT PÉNAL SPÉCIAL DES PERSONNES	12	DROIT	L3 DROIT JUDICIAIRE	2	36	18	F	D6JPSP24	Infractions portant atteinte aux libertés personnelles les plus fondamentales (vie, liberté, liberté sexuelle et vie privée) - Infractions portant atteinte à ces biens juridiques (homicide empoisonnement, viol, violences et menaces, violations de la vie privée, harcèlement, enlèvement, séquestration) - Rappel des principes généraux du droit pénal général (non-rétroactivité de la loi pénale, interprétation stricte de la loi pénale, régime de tentative ou des causes d'irresponsabilité pénale). ↑
DROIT PÉNAL SPÉCIAL DES PERSONNES	6	DROIT	L3 DROIT PRIVÉ GÉNÉRAL	2	36		F	D6RPSP24	Infractions portant atteinte aux libertés personnelles les plus fondamentales (vie, liberté, liberté sexuelle et vie privée) - Infractions portant atteinte à ces biens juridiques (homicide empoisonnement, viol, violences et menaces, violations de la vie privée, harcèlement, enlèvement, séquestration) - Rappel des principes généraux du droit pénal général (non-rétroactivité de la loi pénale, interprétation stricte de la loi pénale, régime de tentative ou des causes d'irresponsabilité pénale). ↑
DROIT PUBLIC DE LA CONCURRENCE	10	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	2	30	15	F	D8RPCO24	Enjeux de l'action économique des autorités publiques aujourd'hui - Rôle essentiel de la puissance publique en matière concurrentielle. - Cadre juridique général de l'économie (contrôle des entreprises privées, prise en charge d'activités économiques par la création de services publics) - Techniques juridiques de création et de maintien de la concurrence (pouvoirs des autorités publiques, contrôle spécifique des effets anticoncurrentiels des actes publics, enjeux de régulation concurrentielle du domaine public, régulations sectorielles). ↑
DROIT PUBLIC DE LA CONCURRENCE	7	DROIT	M1 DROIT & GESTION PUBLIQUE LOCALE	2	30		F	D8GPCO24	Enjeux de l'action économique des autorités publiques aujourd'hui - Rôle essentiel de la puissance publique en matière concurrentielle. - Cadre juridique général de l'économie (contrôle des entreprises privées, prise en charge d'activités économiques par la création de services publics) - Techniques juridiques de création et de maintien de la concurrence (pouvoirs des autorités publiques, contrôle spécifique des effets anticoncurrentiels des actes publics, enjeux de régulation concurrentielle du domaine public, régulations sectorielles). ↑
DROIT PUBLIC DES AFFAIRES	4	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT AFFAIRES	2	20		F	D8FPAF24	Historicité des droits de l'Homme (esclavage, colonisation, génocide) - Philosophie de la notion de droits de l'Homme et leur développement historique - Approche historique et philosophique sur l'histoire du droit, de la pensée politique, anthropologie et analyse sociale. ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
DROIT SOCIAL DES AFFAIRES	9	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT SOCIAL	2	30	15	F	D8SSAF24	Etude des restructurations en droit social (identification d'un transfert d'entreprise, conséquences juridiques du transfert d'entreprise, rôle des représentants du personnel, licenciements économiques). <u>↑</u>
DROIT SOCIAL EUROPÉEN	4	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT SOCIAL	2	20		F	D8SSEU24	<u>↑</u>
DROITS ET LIBERTÉS FONDAMENTAUX	12	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	1	36	18	F	D5ULFO24	Analyse de l'histoire et la notion de droits fondamentaux (sources et garanties à l'international, européennes et nationales et les différents régimes de droit commun et d'exception encadrant ces droits) - Étude des différents droits (dignité humaine, droit du justiciable, droit à la vie privée et familiale, droit à un environnement sain, droit à la protection des données personnelles, droits des migrants, liberté religieuse, liberté d'expression et libertés d'action collectives). <u>↑</u>
DROITS ET LIBERTÉS FONDAMENTAUX	6	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	1	36		F	D5UDLF24	Analyse de l'histoire et la notion de droits fondamentaux (sources et garanties à l'international, européennes et nationales et les différents régimes de droit commun et d'exception encadrant ces droits) - Étude des différents droits (dignité humaine, droit du justiciable, droit à la vie privée et familiale, droit à un environnement sain, droit à la protection des données personnelles, droits des migrants, liberté religieuse, liberté d'expression et libertés d'action collectives). <u>↑</u>
DYNAMICS OF INTERNATIONAL EXCHANGES	3	PRI	L2	1		20	A		Exploration of international political economy (IPE) – Key questions : who governs global trade, causes/consequences of capital mobility, uniqueness of current globalization – Impact of development aid, FDI, and multinational corporations – Focus on politics of trade, money, and finance – Topics: development, regional integration, black markets – Role of states, international and domestic institutions – Case studies: European Union, United States, other advanced economies, developing countries. <u>↑</u>
DYNAMIQUE DES TERRITOIRES RURAUX	4	GÉOGRAPHIE	L1	2	20		F	D2ODTR24	Acquisition des connaissances en géographie rurale (caractéristiques, évolutions, acteurs et enjeux des territoires ruraux en France et dans le monde) - Analyse des grands enjeux contemporains (politiques agricoles, problématiques d'aménagement du territoire, place de la nature dans les dynamiques rurales, impact des transitions écologiques et sociales sur le monde agricole). <u>↑</u>
DYNAMIQUES DES MILIEUX NATURELS	6	GÉOGRAPHIE	L1	2	20	12	F	D2ODMN24	<u>↑</u>

E

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
ÉCONOMÉTRIE 1	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	1	22	12	F	D5EECO24	Apprentissage des bases d'estimation des paramètres du modèle linéaire - Introduction à l'économétrie (méthodes d'estimation et propriétés des estimateurs, inférence et traitements problèmes standards) - Moindres Carrés Ordinaires (MCO) - Maximum de Vraisemblance (MV) (régression linéaire simple ou multiple) - Propriétés en petits échantillons ou asymptotiques des estimateurs - Inférence - Hétéroscédasticité - Autocorrélation des résidus. ↑
ÉCONOMÉTRIE 2	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	2	22	8	F	D6EECO24	PREREQUIS : ECONOMETRIE 1. Nouvelles méthodes d'estimation (Moindres Carrés Généralisés) - Détermination des tendances au sein des séries et stabilité des valeurs et de leurs variations au cours du temps - Modèles linéaires (Autorégressive et Moving Average) - Exploitation des dimensions individuelle et temporelle - Modèles statique et dynamique - Modèles d'estimation (Within, Between...) - Mise en œuvre pratique sur les données. ↑
ÉCONOMIE DE L'INCERTAIN	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE & FINANCE	2	20		F	D6FEIN24	↑
ÉCONOMIE ET MARCHÉS FINANCIERS	4	ÉCONOMIE	L1	2	18		F	D2EEMF24	↑
ÉCONOMIE INTERNATIONALE	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE & FINANCE	1	20		F	D5FEIN24	Analyse de l'environnement économique international et des enjeux de la mondialisation - Le commerce international - Les stratégies des firmes multinationales - Le système monétaire international. ↑
ENGLISH CONTRACT LAW	2	DROIT-LANGUES	L2	2	18		A		Introduction to English contract law with a strong emphasis on its theoretical and philosophical foundations - Contract as a legally binding form of promise, inviting reflection on the distinction between moral and legal obligations -Key legal principles (contract formation, breach, remedies) - Normative and social dimensions of contractual commitments (law turn a promise into an obligation). ↑
ENJEUX ET POLITIQUES DE DÉVELOPPEMENT	4	GÉOGRAPHIE	L3	2	20		F	D6OEPO24	↑
ENJEUX POLITIQUES CONTEMPORAINS	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L3	2	24		F	D6PEPC24	↑
ENJEUX POLITIQUES INTERNATIONAUX	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L3	1	24		F	D5PEPI24	↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
ENQUÊTES ET ÉTUDES	3	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	2	20		F	D6EEET24	Introduction à la théorie des sondages (élaboration, mise en œuvre) - Statistiques et analyse de données - Formalisme et définition des plans de sondages - Méthodes de sondages (plans simples à probabilités égales, estimations d'une moyenne, proportion) - Sondages systématiques à probabilités inégales - Sondages par stratification, par grappes - Méthodes des quotas. ↑
ENVIRONNEMENT ET SOCIÉTÉS	4	GÉOGRAPHIE	L1	1	20		F	D1OENS24	↑
ENVIRONNEMENT JURIDIQUE DES INDUSTRIES EN BIOTECHNOLOGIES	4	DROIT	M1 BIOTECHNOLOGIES & DROIT	2		10	F	D8BEJR24	↑
ÉPISTÉMOLOGIE DES SCIENCES SOCIALES	3	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L2	2	24		F		↑
ÉPISTÉMOLOGIE ET FABRIQUE DE LA RECHERCHE	3	GÉOGRAPHIE	L3	2	20		F	D6OEFR24	↑
ESPACE FRANÇAIS (L')	4	GÉOGRAPHIE	L2	2	20	12	F	D4OESF24	Analyse des recompositions territoriales en France - Les territoires de l'Etat et leur évolution récente - La métropolisation du territoire - Les transformations en cours dans les espaces ruraux. ↑
ESPACE, IMAGES ET SONS 1	3	GÉOGRAPHIE	L1	2		20	F	D2OIS24	Initiation aux usages de la photographie dans le raisonnement géographique - Etude sur la place des images dans le discours scientifique - Analyse de production photographique autour d'une notion de géographie. ↑
ESPACE, IMAGES ET SONS 2	1	GÉOGRAPHIE	L2	2		16	F	D4OIS24	Découverte des notions clefs et méthodes pour explorer les apports du son en géographie - S'initier aux questionnements sur le son, son usage et sa place en géographie - Interpréter et déconstruire des sons et des récits - Expérimenter l'usage du son en tant que géographe. ↑
ESPACE, IMAGES ET SONS 3	3	GÉOGRAPHIE	L3	2	16	10	F	D6OIS24	Découverte des notions clefs et méthodes pour explorer les apports du son en géographie - S'initier aux questionnements sur le son, son usage et sa place en géographie - Interpréter et déconstruire des sons et des récits - Expérimenter l'usage du son en tant que géographe. ↑
ESPACES DES SOCIÉTÉS	3	GÉOGRAPHIE	L1	1	20		F	D1OESS24	Analyse des relations entre les espaces et sociétés (maison, ville, espace-monde) - Connaissances académiques et expérience personnelle. ↑
ESPACES ET TEMPS DE LA MONDIALISATION ÉCONOMIQUE	4	GÉOGRAPHIE	L2	1	20		F	D3OETE24	Histoire de la mondialisation depuis 1500 - Organisation de l'espace économique mondial et ses évolutions récentes. ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
ÉTUDES DE CAS D'ENTREPRISES	4	ÉCONOMIE	L1	1	18		F	D1EECA24	L'entreprise et son environnement - L'économie numérique et la protection des données personnelles - Evolution du commerce international et politiques commerciales - Stratégies des firmes multinationales et investissements directs étrangers. ⬆
EUROPEAN COMPETITION LAW	3	DROIT	M2 AFFAIRES EUROPÉENNES	1	20		A		ATTENTION : cours ouvert uniquement aux étudiants de niveau Master, ayant déjà une bonne connaissance du droit de l'UE et/ou du droit économique ⬆
EUROPEAN LOBBYING	2	DROIT	M2 AFFAIRES EUROPÉENNES	1	15		A		⬆
F									
FINANCE	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE & FINANCE	1	20		F	D5FFIN24	Principaux instruments financiers négociables sur les marchés financiers (éléments constitutifs de la valeur de ces instruments : actions, obligations et produits dérivés) - Microstructure des marchés financiers (règles de marché de la Bourse de Paris, différents ordres de bourse, création et l'utilité des indices boursiers) - Fondamentaux de la gestion de portefeuille en particulier l'arbitrage entre l'espérance de rentabilité et le risque. ⬆
FINANCE INTERNATIONALE	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE & FINANCE	2	20		F	D6FFIN24	Evolution du système monétaire international depuis la suprématie commerciale, technologique, financière de la Grande-Bretagne, jusqu'au système contemporain dans lequel les nations européennes avec l'euro et la Chine avec le yuan, concurrencent les Etats-Unis à la pointe de l'économie mondiale avec le dollar, monnaie internationale rattachée à l'or à partir de Bretton-Woods (1944). ⬆
FINANCES LOCALES	7	DROIT	M1 DROIT & GESTION PUBLIQUE LOCALE	2	30		F	D8GFLO24	⬆
FINANCES PUBLIQUES	4	DROIT	L2	1	24		F	D3DFPU24	Loi Organique relative aux Lois de Finances (LOLF) - Lois de finances (élaboration, discussion et vote) - Budget de l'Etat (ressources et charges) - Les grands principes budgétaires : (notions fondamentales de déficit, dette...) ⬆
FINANCES PUBLIQUES	3	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE & FINANCE	1	20		F	D5FFPU24	Ce cours vise à démontrer que l'Etat est un agent économique comme tous les autres. Il fait face à l'incertitude radicale des marchés qui ne fonctionnent pas dans le sens de l'équilibre général, de l'optimum au sens de Pareto et du plein-emploi. Le cas particulier de la France est mobilisé puisque des chapitres explorent les déficits et la dette publique en France en liaison avec le Policy-mix et discutent de la soutenabilité de sa dette, des impacts des faits politiques sur les montants de déficits et de la dette. ⬆
FONDEMENTS HISTORIQUES DU DROIT PÉNAL	6	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	1	36		F	D5NFHP24	⬆

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
G									
GÉOGRAPHIE DES CLIMATS	3	GÉOGRAPHIE	L1	2	20		F	D2OGCL24	↑
GÉOGRAPHIE DES INÉGALITÉS	4	GÉOGRAPHIE	L2	2	20		F	D4OGIN24	Analyse des inégalités dans les différents types de rapports à l'espace (distance aux ressources, accessibilité, mobilité, appropriation...) – Dimension spéciale des inégalités – Différentes échelles d'analyse (mondial, national, local) – Analyse des relations entre les différentes inégalités (interdépendance, accumulation, reproduction) – Diversité des pratiques (spatiales, économiques et politiques). ↑
GÉOGRAPHIE DES MOBILITÉS	4	GÉOGRAPHIE	L2	1	1	8	F	D3OGEO24	↑
GÉOGRAPHIE DES RISQUES DITS « NATURELS »	4	GÉOGRAPHIE	L2	1	20	12	F	D3OGRN24	Risques et production dans leurs multiples dimensions – Analyse des fondements de la catégorie des risques dits « naturels » - Notions d'aléa (vulnérabilité, capacité, adaptation et résilience) – Etudes de cas variées (séisme, tsunami, éruptions volcaniques, cyclones, mouvements de terrain, inondations) - Modalités de gestion de risques de l'Etat aux collectivités territoriales (évaluation, prévention, gestion de crise, post crise et retour d'expérience). ↑
GÉOGRAPHIE DES SUDS	3	GÉOGRAPHIE	L2	2	20		F	D4OGSU24	↑
GÉOGRAPHIE DU DROIT	4	DROIT	M1 ENVIRONNEMENT TERRITOIRES PAYSAGES	2	20		F	D8YGDR24	Exploration des relations entre géographie et droit par la prise en compte des dimensions juridiques des dynamiques spatiales et territoriales, ainsi que le rôle cognitif du droit dans les représentations de l'espace - Etude des effets de la multiplication des qualifications juridiques de l'espace - Réflexion sur le rôle du droit et des relations aux droit dans le cadre des processus locaux de régulation et des conflits de proximité ↑
GÉOGRAPHIE DU MONDE ARABE	4	GÉOGRAPHIE	L2	2	20		F	D4OGMA24	↑
GÉOGRAPHIES SENSIBLES	3	GÉOGRAPHIE	L3	2		10	F	D6OGES24	↑
GÉOPOLITIQUES	4	GÉOGRAPHIE	L1	1	20		F	D1OGPO24	Etudes de cas dans des domaines variés (conflits armés, crises diplomatiques régionales, questions énergétiques et agricoles...) sur les rapports de force dans l'espace ↑
GESTION BUDGETAIRE ET COMPTABLE PUBLIQUE	6	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	1	30		F	D7RGBC24	↑
GOUVERNER LES TERRITOIRES	3	GÉOGRAPHIE	L2	2	20		F	D4OGOU24	Introduction à l'analyse de l'action publique territoriale (politiques d'aménagement, politiques environnementales, politique de la ville, politiques patrimoniales) - Territorialisation de l'action publique (définition, enjeux, exemples) - Diversité des acteurs de l'action publique. ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
GRANDS COURANTS DE LA PENSÉE POLITIQUE	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L1	1	24		F	D1PGCP24	↑
GRANDS ENJEUX EUROPÉENS	3	DROIT	M1 DROIT AFFAIRES EUROPÉENNES	2	15		F	D8AGEE24	Enjeux et thématiques de l'Union européenne dans le cadre régional et mondial (place et le rôle de l'Allemagne et de la France dans l'Union européenne, Europe de la Défense, politique d'élargissement de l'Union européenne, future architecture européenne). ↑
H									
HISTOIRE CONTEMPORAINE	3	GÉOGRAPHIE	L2	1	14		F	D3OHIC24	Histoire politique, sociale et culturelle des savoirs géographiques et des techniques cartographiques à l'époque contemporaine – Retour sur les héritages antiques et médiévaux – Analyse des grandes périodes de l'histoire contemporaine (fin XVIIIe à nos jours) à travers l'objet cartographique – Étude des enjeux savants, politiques et sociaux liés à la représentation des territoires, populations et ressources, principalement en Europe et dans les mondes coloniaux. ↑
HISTOIRE DE LA PENSÉE ÉCONOMIQUE	4	ÉCONOMIE	L2	1	20		F	D3EHPE24	Etude des principaux courants théoriques (des mercantilistes à l'œuvre de Keynes) - Compréhension des principaux débats et des grands enjeux théoriques (rôle de la monnaie, fonctionnement du marché, rôle de l'État dans l'économie...). ↑
HISTOIRE DES FAITS ÉCONOMIQUES	4	ÉCONOMIE	L1	2	18		F	D2EHFE24	Analyse des principales transformations de l'économie mondiale depuis le début du XXe siècle à nos jours - Étude des phases de croissance, dynamiques démographiques, commerce mondial, évolution des activités et institutions économiques – Focus sur la répartition des revenus et logiques d'entreprise – Attention particulière à la dynamique des États-Unis, économies socialistes, trajectoires européennes – Mise en perspective des connaissances sur la mondialisation contemporaine et les cycles d'ouverture/fermeture des économies – Alternance cours magistraux / entraînements à la réflexion et à la synthèse. ↑
HISTOIRE DES IDÉES POLITIQUES	3	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	1	32		F	D5UHIP24	Ce cours rend compte du phénomène de politisation ou de dépolitisation. Il s'agit ainsi de réfléchir à cette dynamique historique inhérente à la modernité, au détour d'une réflexion sur la condition politique. ↑
HISTOIRE DU DROIT DU PATRIMOINE	4	DROIT	M1 PROMOTION & GESTION IMMEUBLE	1	20		F	D7PHDP24	Étude des modèles historiques des rapports patrimoniaux (modèle romain, modèle médiéval, modèle moderne) – Contestations et alternatives contemporaines (fonction sociale de la propriété, mouvement des « communs », réponse aux besoins nouveaux et aux mutations du droit positif au XXe siècle). ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
HISTOIRE DU DROIT PRIVÉ	3	DROIT	L2	1	24		F	D3DHDP24	Evolution du droit de la famille (question civilisationnelle et culturelle depuis Rome jusqu'à la fin du XXe siècle) – Mise en évidence des continuités ou grandes ruptures dans l'évolution du droit de la famille dans un suivi chronologique (Rome, moyen Âge, époque moderne, révolution, code civil, XIXe-milieu du XXe siècle, fin du XXe siècle) ↑
HISTOIRE ET PHILOSOPHIE DES DROITS DE L'HOMME	3	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	2	36		F	D6NHPD24	Etude de l'historicité des droits de l'homme, en lien avec des enjeux mémoriels (esclavage, colonisation, génocides...) – Analyse des fondements philosophiques et du développement historique complexe de la notion – Approche distincte et complémentaire du cours de Libertés fondamentales – Mobilisation de l'histoire du droit, pensée politique, anthropologie et analyse sociale. ↑
HISTORY OF IDEAS AND INTERNATIONAL RELATIONS : IMPERIALISM AND SOVEREIGNTY	3	PRI	L2	1		20	A		International relations - Colonial history - History of ideas to provide a contextualized approach to the creation, rise and fall of the East India Company (EIC) - The Company (1600), the ruler of most of the Indian sub continent in 1757 until the Crown took over in 1858. ↑
HISTORY OF INTERNATIONAL RELATIONS	3	PRI	L1	1	20		A		Analysis of the evolution of the international system since 1914 – Key events, ideologies and figures that have shaped global interactions and conflicts, including the development of imperialism, the world wars, the Cold War, and the rise of international organizations – The influence of past events on current global dynamics - Questioning the interactions between political, economic and social factors in the development of international policies and treaties. ↑
HUMAN RIGHTS AND INTERNATIONAL CRIMINAL LAW	3	PRI	L3	2	20		A		Analysis of the intersection of international criminal law and human rights, focusing on the legal frameworks, institutions, and case studies that address crimes against humanity, war crimes, and genocide. Students will critically examine the challenges and opportunities in enforcing human rights and prosecuting international crimes. ↑
HYDROSYSTEMES ET GESTION DE L'EAU	4	GÉOGRAPHIE	L2	2	20	8	F	D4OHYG24	↑
INSTITUTIONS ET POLITIQUES INTERNATIONALES	3	ÉCONOMIE	L1	2	18		F	D2EIP24	Étude des institutions internationales et de leur cycle de vie – Nécessité de réformes pour répondre aux enjeux économiques mondiaux – Analyse des organisations publiques, privées et ONG à travers des concepts économiques (rivalité, exclusion) – Compréhension de l'intérêt de la coopération internationale dans un contexte d'interdépendances et de conflits – Rôle des institutions dans l'organisation des échanges de biens, services et flux financiers. ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
INSTITUTIONS EUROPEENNES	3	DROIT	L2	1	24		F	D3DIEU24	La construction européenne (succès très relatif des organisations européennes de coopération, progression de l'Europe intégrée) – Institutions européennes (institutions politiques, institutions techniques, organes complémentaires). ↑
INTERNATIONAL ISSUES FOR AND IN EUROPE	3	PRI	L3	1	20		A		History of European relations with the rest of the world and study of the European Union (EU) as a global actor - Reorganization of relations and cooperation between European countries after the Second World War - Relations of the EU with its Eastern neighborhood, before and after the Cold War - Relations with Mediterranean and African countries, as well as with Asia and America - Analysis of different types of agreements - Study of the instruments and strategies developed by the EU and its member countries to influence the outside world - Efforts of the EU for global governance and its contribution to global governance bodies (G7/8, G20). ↑
INTRODUCTION À L'ECONOMETRIE	3	ÉCONOMIE	L2	2	20		F	D4EIAE24	Principaux domaines d'application de l'économétrie – Modélisation, qualification et quantification du lien entre des variables - Régression, corrélation et causalité - Exemples et applications avec le logiciel R. ↑
INTRODUCTION À L'ÉCONOMIE APPLIQUEE	4	ÉCONOMIE	L2	1	20		F	D3EIEA24	↑
INTRODUCTION À L'ÉCONOMIE DE L'ENTREPRISE 1	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	1	20		F	D5EIEC24	Relations - Différenciation des produits - Publicité - R&D - Réseaux et standards. ↑
INTRODUCTION À L'ÉCONOMIE DE L'ENTREPRISE 2	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	2	20		F	D6EIEC24	Présentation des outils de modélisation des interactions stratégiques entre les agents – Introduction des trois modèles permettant de modéliser les marchés oligopolistiques (Cournot, Bertrand et Stackelberg) - Équilibre de Nash - Équilibre de Nash - Équilibre de Nash bayésien - Équilibre bayésien parfait. ↑
INTRODUCTION A LA MACROÉCONOMIE 1	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L1	1	22		F	D1PIMA24	Principe du raisonnement économique et concepts de base de l'analyse économique – Définition et présentation de la comptabilité nationale - Construction des indicateurs macroéconomiques principaux (PIB nominal et réel, déflateur du PIB, indice de prix à la consommation, taux de chômage) - Histoire de la macroéconomie et introduction des différents concepts et des différentes écoles de la macroéconomie (explication de la construction des modèles économiques, définition des variables exogènes et endogènes, relations de causalité intervenant entre les variables) - Dichotomie néoclassique et intégration de la sphère monétaire dans la sphère réelle - Relations économiques internationales ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
INTRODUCTION À LA MACROÉCONOMIE 1	6	ÉCONOMIE	L1	1	22	12	F	D1EMAC24	Principe du raisonnement économique et concepts de base de l'analyse économique – Définition et présentation de la comptabilité nationale - Construction des indicateurs macroéconomiques principaux (PIB nominal et réel, déflateur du PIB, indice de prix à la consommation, taux de chômage) - Histoire de la macroéconomie et introduction des différents concepts et des différentes écoles de la macroéconomie (explication de la construction des modèles économiques, définition des variables exogènes et endogènes, relations de causalité intervenant entre les variables) - Dichotomie néoclassique et intégration de la sphère monétaire dans la sphère réelle - Relations économiques internationales ↑
INTRODUCTION À LA MACROÉCONOMIE 2	6	ÉCONOMIE	L1	2	22	12	F	D2EMAC24	Introduction à la macroéconomie de court terme et à la macroéconomie de très long terme - Modèle de Solow (accumulation des facteurs de production, développement et croissance de très long terme) et modèle ISLM (interaction des marchés des biens et services et du marché monétaire à prix fixes, dans le court terme) ↑
INTRODUCTION À LA MICROÉCONOMIE 1	6	ÉCONOMIE	L1	1	22	12	F	D1EMIC24	Méthodologie et les fondamentaux du raisonnement économique - Analyse de l'offre et de la demande - Comportement des consommateurs et des producteurs - Concurrence parfaite et principe de la main invisible ↑
INTRODUCTION À LA MICROÉCONOMIE 2	6	ÉCONOMIE	L1	2	22	12	F	D2EMIC24	Rôle de l'État dans l'économie (étude des biens collectifs et des externalités, taxation) - Marchés non concurrentiels (monopole, oligopole et concurrence monopolistique) - ÉCONOMIE du risque - ÉCONOMIE de l'information ↑
INTRODUCTION A LA SCIENCE POLITIQUE	3	DROIT	L1	2	24		F	D2DISP24	↑
INTRODUCTION À LA SCIENCE POLITIQUE	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L1	2	24	12	F	D2PISP24	↑
INTRODUCTION AU DROIT ADMINISTRATIF	4	DROIT	L1	2	20		F	D2DIDA24	↑
INTRODUCTION AU DROIT COMPARE	3	DROIT	L1	1	20		F	D2DIDC24	Présentation des grandes familles de droit (droits de tradition romano-germanique et de Common Law) – Mise en évidence des caractéristiques propres aux familles juridiques (éléments historiques, sources, acteurs du droit, institutions et juridictions). ↑
INTRODUCTION AUX ETUDES DE GENRE	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L3	1	24	18	F	D5PIEG24	↑
INTRODUCTION AUX POLITIQUES DE L'UE	3	DROIT	M1 DROIT AFFAIRES EUROPÉENNES	1	15		F	D7AIPU24	↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
INTRODUCTION AUX RELATIONS INTERNATIONALES	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L1	1	24	12	F	D1PIRI24	Introduction aux bases théoriques et empiriques permettant de décrypter l'actualité internationale - Courants principaux de cette analyse (approches réaliste, libérale et postcoloniale) - Grandes thématiques des relations internationales (enjeux normatifs, questions environnementales, aspects commerciaux et financiers de l'économie internationale). ⬆
INTRODUCTION GENERALE AU DROIT	12	DROIT	L1	1	36	16	F	D1DIGE24	Notions fondamentales du droit (sources du droit, loi, coutume, jurisprudence) - Systèmes juridiques - Hiérarchie des normes et règle de droit - Rétroactivité et droit de preuve. ⬆
INTRODUCTION HISTORIQUE AU DROIT 1	4	DROIT	L1	1	20		F	D1DIHD24	Approche chronologique de la fin du Ve à la fin du XVIIIe siècle - Formation historique des concepts fondamentaux du droit et des institutions (Etat, souveraineté, gouvernement, justice, constitution, loi, coutume, droits écrits...) ⬆
INTRODUCTION HISTORIQUE AU DROIT 2	4	DROIT	L1	2	20		F	D2DIHD24	Approche chronologique de la fin du Ve à la fin du XVIIIe siècle - Formation historique des concepts fondamentaux du droit et des institutions (Etat, souveraineté, gouvernement, justice, constitution, loi, coutume, droits écrits...) ⬆
INTRODUCTION TO INTERNATIONAL RELATIONS I	3	PRI	L1	1	20		A		Theoretical approaches to international relations (realism, liberalism, Marxism, constructivism) - Fundamental notions and concepts (interest, value, norms, dependence, identity) - Main actors and issues in international relations (State, intergovernmental organizations, non-governmental organizations, war, peace, international justice, terrorism) ⬆
INTRODUCTION TO INTERNATIONAL RELATIONS II	3	PRI	L1	2	20		A		Issues of international relations (human security and conflicts) - Analysis of the different manifestations of conflicts and security (threats from States and citizens) - Tools and methods for resolving conflicts and combating threats (espionage, counter-terrorism, diplomacy). ⬆
J									
K									
L									
LEGAL ENGLISH: CRIMINAL AND TORT LAW	5	DROIT-LANGUES	L2	1		24	A		⬆
LEGAL ENGLISH: ENGLISH CONTRACT LAW	5	DROIT-LANGUES	L2	2		24	A		⬆
LEGAL ENGLISH: UK CONSTITUTIONAL LAW	5	DROIT-LANGUES	L1	1		24	A		⬆
LEGAL ENGLISH: US CONSTITUTIONAL LAW	5	DROIT-LANGUES	L1	2		24	A		⬆

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
LEGAL ENGLISH: US PROPERTY LAW	4	DROIT- LANGUES	L3	1		24	A		↑
LOGICIEL R 1	3	ÉCONOMIE	L2	1	2	10	F	D3ELOG24	Découverte du logiciel R et des outils de gestion de données (outils statistiques et graphiques de base) - Études descriptives de données enregistrées dans un data frame - Calcul matriciel, tableau de contingence - Création et exportation de représentations graphiques - Importation, exportation et manipulation de données. ↑
LOGICIEL R 2	3	ÉCONOMIE	L2	2		10	F	D4ELOG24	Approfondissement de la manipulation de data frame - Réalisation de tests d'hypothèses - Fonctions avancées de R (boucles (if, for), écriture de fonctions, fonctions apply) - Utilisation de packages. ↑
LOGICIEL R 3	3	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	1	2	12	F	D5ELOG24	Production de documents d'analyse statistique via le logiciel R. (Notebook et langage Markdown, package knitr et le langage LATEX pour les documents pdf plus avancés). ↑
LOGICIEL R 4	3	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	2		16	F	D6ELOG24	Approfondissement de la maîtrise de R pour l'économétrie - Application de cas concrets - Mise en pratique des méthodes de travail et des outils (sélectionner ou appareiller des données, réaliser des statistiques descriptives, retranscrire des modèles théoriques, effectuer des estimations, construire des tests, produire un document dynamique qui intègre dans un rapport final automatiquement la liste complète des tables et figures générées par un programme R). ↑
M									
MACROÉCONOMIE 1	6	ÉCONOMIE	L2	1	24	12	F	D3EMAC24	Construction de l'offre de travail et des politiques économiques qui lui sont associées - Rigidités réelles (salaires minimum, pouvoirs de marché des syndicats, salaires d'efficience...) - Concepts de chômage volontaire/involontaire - Lien entre le marché du travail et le marché des biens. ↑
MACROÉCONOMIE 2	6	ÉCONOMIE	L2	2	24	12	F	D4EMAC24	ÉCONOMIE réelle en macro ouverte (taux de change, balance commerciale, mouvements des capitaux et balance des paiements) - Modèle de Mundell-Fleming et l'équilibre macroéconomique en économie ouverte - Dette publique en économie fermée et économie ouverte - Régimes de change et analyse des effets de l'introduction d'une monnaie unique (cas de l'euro). ↑
MACROÉCONOMIE 3	6	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	1	24	12	F	D5EMAC24	Modèle IS-LM avec prix flexibles (distinction des équilibres de court et de moyen/long terme) - Notion d'Offre globale et de demande globale (dynamique d'ajustement vers l'équilibre de long terme) - Anticipations et leur impact sur la dynamique d'ajustement vers l'équilibre de long terme (les politiques économiques pour accélérer l'implémentation du plein emploi) - Modèle de croissance néoclassique de Solow (notion de la règle d'or, dynamique de transition vers l'équilibre de long terme, modèle AK). ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
MACROÉCONOMIE 4	6	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	2	24	12	F	D6EMAC24	Nouvelles théories de la croissance en environnement imparfait (croissance endogène) – Test des différents modèles macroéconomiques et les effets des politiques macroéconomiques. ↑
MANAGEMENT INTERCULTUREL	4	DROIT	M1 FRANCO-ALLEMAND	1	20		F	D7DINT24	↑
MARKETING ET ANALYSE	9	ÉCONOMIE	M1 ÉCONOMIE	2	24	8	F	D8EMKR24	Modélisation de choix dichotomiques ou polyatomiques - Estimation de modèles à variable dépendante représentant des choix qualitatifs - Étude de Logit, Probit (extensions Logit multinomial, Logit conditionnel, Logit emboîté) - Étude des modèles de comptage et de survie - Analyse des modèles généraux adaptés aux cas de variable dépendante - Modèles Tobit simples ou généralisés pour les données censurées ou tronquées. ↑
MATHÉMATIQUES POUR L'ÉCONOMISTE 1	6	ÉCONOMIE	L1	1	16	16	F	D1EMEC24	Concepts fondamentaux et fonctions de références simples (définitions, limites, polynômes, fractions rationnelles, puissances fractionnaires, fonctions trigonométriques) - Résolutions d'équation de degré 3 ou plus avec racine évidente - Dérivation d'ordre 1 et applications (tableau de signe, tangente, fonctions logarithmes et exponentielles, fonctions puissances générales, points critiques) - Dérivation d'ordres supérieurs et applications (convexité, développements limités d'ordre n, optimisation) - Intégration (résolutions d'équations différentielles simples, élasticité) ↑
MATHÉMATIQUES POUR L'ÉCONOMISTE 2	6	ÉCONOMIE	L1	2	16	16	F	D2EMEC24	Résolution graphique et analytique de problèmes d'optimisation à deux variables – Fonctions à deux variables (courbes de niveau, dérivées partielles, développement limité d'ordre) – Optimisation sans contrainte (conditions nécessaires et suffisantes, matrice hessienne) – Optimisation avec contrainte d'égalité méthode de substitution, Lagrangien – Optimisation avec contraintes d'inégalités (interprétation graphique, résultats généraux.) ↑
MATHÉMATIQUES POUR L'ÉCONOMISTE 3	4	ÉCONOMIE	L2	1	18	12	F	D3EMEC24	Systèmes linéaires (méthode de Gauss–Jordan, rang, interprétation géométrique) - Calcul Matriciel (opération sur les matrices, rang d'une matrice) - Déterminant (définition et propriétés du déterminant d'une matrice, calcul pratique d'un déterminant, inversion d'une matrice carrée) - Diagonalisation (valeurs propres, vecteurs propres, diagonalisation d'une matrice carrée) - Applications (calcul des puissances d'une matrice, binôme de Newton). ↑
MATHÉMATIQUES POUR L'ÉCONOMISTE 4	4	ÉCONOMIE	L2	2	18	12	F	D4EMEC24	Suites récurrentes (linéaires d'ordre 1, linéaires à coefficients constants d'ordre 2, non-linéaires d'ordre 1) - Équations différentielles (linéaires d'ordre 1, linéaires à coefficients constants d'ordre 2, non-linéaires autonomes d'ordre 1). ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
MATHÉMATIQUES POUR L'ÉCONOMISTE 5	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	1	18	6	F	D5EMEC24	Optimisation libre de fonctions de n variables (calcul différentiel, développements limités d'ordre 2, CN1 et CS2) - Optimisations sous contraintes (résultats généraux, lagrangien avec contraintes, formulation de Kuhn-Tucker, utilisation de Python) - Fonction et contraintes linéaires (introduction à la programmation linéaire sous Python). ⬆
MÉTHODE MICROÉCONOMÉTRIQUE	9	ÉCONOMIE	M1 ÉCONOMIE	1	24	8	F	D7EMET24	Fondements probabilistes des méthodes d'estimation en économétrie - Revue compacte (MCO, MCO pondérés, MCG) - Approfondissement (moindres carrés non linéaires, Maximum de vraisemblance, quasi-ML, méthode des moments) - Applications sur données réelles pour mise en pratique des techniques. ⬆
MICROÉCONOMIE 1	6	ÉCONOMIE	L2	1	24	12	F	D3EMIC24	Le consommateur (consommation, sa caractérisation et modélisation) - Demande & dualité - Mise en pratique d'exercices formalisés. ⬆
MICROÉCONOMIE 2	6	ÉCONOMIE	L2	2	24	12	F	D4EMIC24	Le producteur (modélisation et définition de la production) - Offre & dualité (possibilité d'arbitrage intemporels) - Risque & dynamique (notion de risque). ⬆
MICROÉCONOMIE 3	6	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	1	24	12	F	D5EMIC24	Équilibre partiel (défaillance du marché et de pouvoir de marché) - Équilibre général (équilibre en concurrence pure et parfaite). ⬆
MICROÉCONOMIE 4	6	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	2	24	12	F	D6EMIC24	Monopole & monopole naturel - Externalité - Bien collectif ⬆
MODERN HISTORY : HISTORY OF TRADE CORPORATIONS	3	PRI	L2	2		20	A		International relations, colonial history and the history of ideas from 1757 to 1858 - Origins of the British rule in India (EIC). - Key concepts (State and its sovereignty, the rule of law, globalization, liberalism and free trade, the public/private divide) - Indian system of courts and the codification of customs. ⬆
MOOT COURT (US LAW)	3	DROIT-LANGUES	L3	2		18	A		Case study and participation in mock court sessions - Key Supreme Court rulings. ⬆
MULTILATERALISME(S) CONTEMPORAIN(S)	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L3	2	24	18	F	D6PMCO24	⬆
N									
O									

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
OPTIMISATION ET LOGISTIQUE SOUS PYTHON	6	ÉCONOMIE	M1 ÉCONOMIE	1	22	8	F	D7EOPT24	Introduction des méthodes spécifiques en optimisation statique et en optimisation dynamique pour les mettre en œuvre sous Python. Une importance particulière sera portée sur l'applicabilité effective de ces notions. Résultats généraux (Lagrangien, formulation de Kuhn-Tucker) - Programmation linéaire (méthode du simplexe, Programmation convexe, descente du gradient) - Introduction à la programmation dynamique. ↑
OPTIMISATION SOUS PYTHON	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	2	20		F	D6EOSP24	↑
ORGANISATION DE LA JUSTICE	4	DROIT	L1	1	20		F	D1DODJ24	Présentation du fonctionnement du système judiciaire français - Principes fondamentaux (séparation des pouvoirs, grands principes procéduraux) - Etude des différentes juridictions (civiles, pénales, administratives, européennes et internationales) - Fonctionnement et interactions entre juridictions - Acteurs de la justice (magistrats, greffiers, avocats) - Compréhension claire de la structure et des missions de la justice. ↑
ORGANISATIONS INTERNATIONALES	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L1	2	24		F	D2POIN24	↑
OUTILS INFORMATIQUES POUR L'ÉCONOMISTE 1	3	ÉCONOMIE	L2	1		14	F	D3EOIE24	↑
OUTILS INFORMATIQUES POUR L'ÉCONOMISTE 2	3	ÉCONOMIE	L2	2		18	F	D4EOIE24	↑
OUTILS QUANTITATIFS ET QUALITATIFS	4	GÉOGRAPHIE	L3	2		30	F	D6OOQQ24	↑
P									
PARTICIPATION ET CONFLITS TERRITORIAUX	3	GÉOGRAPHIE	L3	2	20		F	D6OPCO24	Étude de la participation publique et des conflits dans les sociétés contemporaines – Mobilisation d'associations contre projets d'aménagement, nuisances et risques. Objectifs : 1) comprendre les dispositifs de concertation/participation ; (2) analyser les conflits et controverses liés aux choix publics territoriaux ; (3) réfléchir aux liens entre participation, conflits et action publique en aménagement et environnement. ↑
PAYSAGE ET ENVIRONNEMENT	4	GÉOGRAPHIE	M1 ENVIRONNEMENT TERRITOIRES PAYSAGES	1		24	F	D7UPAY24	↑
PAYSAGE : CONCEPTIONS ET INSTITUTIONNALISATION (LE)	4	GÉOGRAPHIE	L3	1	20		F	D5OPCI24	↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
PHILOSOPHIE POLITIQUE ET MORALE	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L2	2	24		F	D4PTPC24	Idées et idéologies politiques modernes et contemporaines – Analyse suivant M. Freedon de la formation des 4 principaux courants idéologiques modernes (théories de référence et contextes d'affirmation) - Evolution des idées politiques au 20 ^e siècle et hybridation des courants classiques (libéralismes, démocratie radicale, multiculturalisme, féminisme, écologisme). ↑
POLITIQUE EUROPÉENNE	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L2	2	24		F	D4PPEU24	↑
POLITIQUES DE L'ENVIRONNEMENT	6	GÉOGRAPHIE	L3	1	20	12	F	D5OPOL24	↑
POLITIQUES DE L'ENVIRONNEMENT	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L2	1	24		F	D3PENV24	↑
POLITIQUES DE L'HABITAT	4	GÉOGRAPHIE	L3	2	20		F	D6OPHE24	↑
POLITIQUES EUROPÉENNES	3	GÉOGRAPHIE	L2	1	20		F	D3OPOL24	↑
POLITIQUES PUBLIQUES	6	DROIT	M1 JURISTE DROIT PUBLIC	1	30		F	D7RPPU24	Acteurs engagés dans l'action publique - La mise en œuvre de l'action – Les évolutions des politiques publiques (la managérialisation, leur européanisation et internationalisation). ↑
POLITIQUES URBAINES	6	GÉOGRAPHIE	L3	1	20	12	F	D5OPUR24	↑
POPULATIONS ET MIGRATIONS INTERNATIONALES	6	GÉOGRAPHIE	L1	2	20	8	F	D2OPMI24	Approche par les modes de répartition de la population à l'échelle mondiale (ruptures et continuités du peuplement, « grands foyers », vitalité démographique des « Suds », défis démographiques, économiques et sociaux contemporains continent par continent.) - Approche par les grandes dynamiques démographiques et leurs effets sur les territoires (le système des « 4 transitions » : démographique, urbaine, migratoire, démocratique ; le vieillissement des populations ; les politiques démographiques.). - Migrations internationales font l'objet d'un traitement particulier à la faveur de l'actualité (grands systèmes migratoires, évolution des catégories, crise migratoire en Méditerranée). ↑
PRATIQUES DES CONTENTIEUX EN EUROPE	3	DROIT	M1 DROIT AFFAIRES EUROPÉENNES	2	15		F	D8APCE24	↑
PRICING ET SEGMENTATION	9	ÉCONOMIE	M1 ÉCONOMIE	2	24	6	F	D8EPRI24	Pricing Strategies and Market Segmentation: 1. Group pricing and personalized pricing 2. Menu pricing 3. Intertemporal price discrimination 4. Bundling ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
PROBABILITÉS	3	ÉCONOMIE	L1	2	8	8	F	D2EPRO24	Découverte du formalisme des probabilités – Concepts clés (variable aléatoire, espérance, variance, esprit critique face aux données) – Introduction (vocabulaire, règles de calcul, probabilités conditionnelles, indépendance) – Variables aléatoires discrètes (lois Bernoulli, binomiale, uniforme, Poisson, espérance, variance, liens entre variables) – Variables à densité (vocabulaire, lois usuelles uniforme, normale, espérance, variance). ↑
PROBLEMES ÉCONOMIQUES CONTEMPORAINS	4	ÉCONOMIE	L2	2	20		F	D4EPEC24	Réflexion sur les économies africaines contemporaines et problèmes de développement (informalités, conflits internes et régionaux, défaillances en biens et services collectifs, migrations, souveraineté alimentaire, endettement, discriminations basées sur le genre, intégration régionale et monétaire...) ↑
PROCÉDURE CIVILE	13	DROIT	M1 CONSEIL & CONTENTIEUX	2	30	15	F	D8CPCI24	Approfondissement de l'étude la procédure civile (compétence, saisine, action, instance et décision) et étude des principales procédures suivies devant les juridictions de l'ordre judiciaire ↑
PROCÉDURE CIVILE	4	DROIT	M1 DROIT PRIVÉ FONDAMENTAL	2	30		F	D8NPCI24	Approfondissement de l'étude la procédure civile (compétence, saisine, action, instance et décision) et étude des principales procédures suivies devant les juridictions de l'ordre judiciaire ↑
PROCÉDURE CIVILE	6	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	1	36		F	D5NPCI24	Introduction à l'étude de notions élémentaires de procédure civile : l'action en justice, la compétence, la saisine, l'instance et l'autorité de chose jugée ↑
PROCÉDURE PÉNALE	12	DROIT	L3 DROIT JUDICIAIRE	1	36	18	F	D5JPEN24	↑
PROCÉDURE PÉNALE	6	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	1	36		F	D5NPEN24	↑
PRODUCTION ET TRAITEMENT DE L'INFORMATION	3	GÉOGRAPHIE	M1 TERRITOIRES & URBANISME	1		22	F	D7UTIN24	↑
PROTECTION JURIDIQUE DES PERSONNES VULNERABLES	6	DROIT	L3 DROIT JUDICIAIRE	2	36		F	D6JPJV24	Etude des mesures civiles, pénales, administratives destinées à protéger différentes catégories de personnes vulnérables : majeurs protégés, mineurs, personnes en situation de handicap, personnes hospitalisées, personnes en situation de précarité économique, personnes incarcérées -Etude les droits et libertés fondamentaux de ces personnes, et leurs limites. ↑

Q

R

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
RÉGIME GÉNÉRAL DES OBLIGATIONS	12	DROIT	L3 DROIT JUDICIAIRE	2	36	18	F	D6JRGO24	Le régime de l'obligation amène à étudier tant les modalités d'une obligation (terme, condition, ...) que la circulation (cessions, subrogation, ...) et l'extinction d'une obligation (prescription, remise de dette, ...). ⬆
RÉGIME GÉNÉRAL DES OBLIGATIONS	6	DROIT	L3 DROIT ENTREPRISE	2	36		F	D6NRGO24	Le régime de l'obligation amène à étudier tant les modalités d'une obligation (terme, condition, ...) que la circulation (cessions, subrogation, ...) et l'extinction d'une obligation (prescription, remise de dette, ...). ⬆
REGIONAL NON-WESTERN POLITICAL ISSUES	3	PRI	L3	2	20		A		Overview of political processes and institutions in non European countries (Sub Saharan Africa) - Challenges to the legitimacy of governing authorities, and current events affecting state stability in important regions of the world - Knowledge of World's non-Western regions politics. ⬆
RELATIONS DE TRAVAIL DANS LES SERVICES PUBLICS	4	DROIT	M1 DROIT ENTREPRISE - DROIT SOCIAL	2	20		F	D8SRTP24	Bases du droit de la fonction publique et relations de travail dans organismes à statut particulier – Statuts des agents (fonctionnaires, contractuels, salariés de droit privé) – Droits collectifs (grève, participation) – Libertés individuelles (opinion, expression) – Obligations (déontologie, régime disciplinaire.) ⬆
S									
SCIENCE ADMINISTRATIVE	3	DROIT	L3 DROIT PUBLIC	2	36		F	D6USCA24	⬆
SCIENCE DU TERRITOIRE : CONSTRUCTION DES SAVOIRS ET UTILITÉS SOCIALES	1	GÉOGRAPHIE	M1 ENVIRONNEMENT TERRITOIRES PAYSAGES	1	20		F	D7USTE24	Etudes thématiques centrées sur une question territoriale "vive": planification, patrimonialisation, gestion des déchets, métropolisation, segregation, mobilité, habitat... ⬆
SCIENCES POLITIQUES	3	ÉCONOMIE	L1	1	18		F	D1ESPO24	Institutions et organisation politiques des économies contemporaines – Liens entre théories économiques et institutions politiques ⬆
SCIENCES SOCIALES	3	ÉCONOMIE	L2	1	20		F	D3ESCS24	Outils du démographe (taux par âge, indicateurs clés, indices de fécondité, espérance de vie) – Diagramme de Lexis – Transition démographique – Démographie française – Vieillesse de la population. ⬆
SECURITY, RISK AND UNCERTAINTY IN INTERNATIONAL RELATIONS	3	PRI	L2	2		20	A		Global security in uncertain world (conflicts, terrorism, cyber, environment) - Risk assessment and responses of states and international organisations – Impact of uncertainty on decision-making processes - Facts to understanding international security politics. ⬆

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
SOCIOLOGIE 1	4	DROIT	L1	1	24		F	D1DSOC24	Grands courants de la sociologie - Les grands paradigmes de la sociologie depuis la fin du XIXème jusqu'à nos jours (marxisme, courants explicatif et interprétatif, Ecole de Chicago, interactionnisme symbolique, courants critiques, individualisme méthodologique, etc...) - Liens avec les contextes et avec l'actualité sociale et politique ↑
SOCIOLOGIE 1	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L1	1	24	12	F	D1PSOC24	Grands courants de la sociologie - Les grands paradigmes de la sociologie depuis la fin du XIXème jusqu'à nos jours (marxisme, courants explicatif et interprétatif, Ecole de Chicago, interactionnisme symbolique, courants critiques, individualisme méthodologique, etc...) - Liens avec les contextes et avec l'actualité sociale et politique ↑
SOCIOLOGIE 2	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L1	2	24	12	F	D2PSOC24	Les inégalités entre les individus et les groupes - Théories et concepts ayant décrypté le phénomène de la hiérarchie sociale dans ses variations historiques et culturelles (multiples avatars du marxisme, « nominalisme » de M. Weber, tripartition fonctionnelle de G. Dumézil, sociologie critique de P. Bourdieu, <i>cultural studies</i> anglo-saxonnes, etc...) - Les problématiques par lesquelles s'expriment les formes non matérielles de la domination qui agitent les débats contemporains (questions du genre, de l'ethnicité, de la maîtrise du savoir, de l'intersectionnalité, etc...) ↑
SOCIOLOGIE DE L'ÉTAT ET DES GROUPES D'INTÉRÊTS	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L2	2	24	18	F	D4PSEG24	Initiation à la pensée sociologique de l'Etat - Approches classiques et contemporaines de l'Etat (socio-histoire à l'étude de l'Etat "au concret") , ↑
SOCIOLOGIE DE LA MONDIALISATION	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L3	2	24	18	F	D6PSM024	Le phénomène de la mondialisation dans le temps - Tension produite par ce phénomène entre des processus contrares d'homogénéisation et de développement des particularismes - La question de l'Etat et de sa pérennité dans le cadre de la mondialisation ↑
SOCIOLOGIE DES DISCRIMINATIONS	7	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L3	1	24	18	F	D5PDIS24	Eclairage des enjeux sociologiques et politiques auxquels renvoient les notions de discrimination et d'intégration - Notion de discrimination (au regard de l'origine, du sexe, de l'orientation sexuelle, de l'identité de genre, du handicap...) - Les outils d'analyse critique (son histoire, son introduction et ses effets dans le champ juridique) - Ses usages comme catégorie d'action dans divers espaces sociaux (dispositifs de lutte contre les discriminations, société civile) - Thématiques (accès au marché de l'emploi, représentation politique) - Problèmes politiques spécifiques (conception du bien commun) qui se posent dans le contexte français ↑
STATISTIQUES GÉOGRAPHIQUES APPLIQUÉES À LA	4	GÉOGRAPHIE	L1	2		20	F	D2OSHG24	Traitement et mise en forme des données géographiques élémentaire - Définitions et notions de base - Les méthodes de discrétisation - Représentations graphiques - Pourcentage et mesures de croissance - Résumé d'une distribution (mesures de tendance centrale) - Résumé d'une distribution (mesures de dispersion) - Relation entre deux caractères quantitatifs (corrélation et causalité) ↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
STATISTIQUES APPLIQUÉES À LA GÉOGRAPHIE 2	6	GÉOGRAPHIE	L2	2		20	F	D4OSHG24	Apprentissage des techniques d'analyses de données géographiques à deux dimensions et de la méthode de commentaire de documents statistiques – Mise en relation entre deux caractères (corrélation, tri croisé et analyse de variance) - Synthétiser des documents statistiques - Recherche de données (l'INSEE et autre statistiques publiques et conseils et méthodes pour commenter un ensemble de tableaux). ↑
STATISTIQUES DESCRIPTIVES	3	ÉCONOMIE	L1	1	8	8	F	D1ESTA24	Séries statistiques à une variable (vocabulaire, typologie, représentations graphiques, paramètres de position et de dispersion, courbe de concentration, indice de Gini) - Séries statistiques à deux variables, une quantitative et une qualitative (profils lignes, profils colonnes, variance résiduelle, variance expliquée, coefficient de détermination) - Séries statistiques à deux variables quantitatives (nuage de points, ajustement par une droite de régression linéaire). ↑
STATISTIQUES ET ANALYSE DE DONNÉES 1	4	ÉCONOMIE	L2	1	18	12	F	D3ESTA24	Approfondissement des outils probabilistes pour la statistique inférentielle – Estimation des paramètres d'une population à partir d'échantillons – Compléments de probabilités (loi des grands nombres, théorème de la limite centrée, approximation normale, intervalle de fluctuation, vecteurs aléatoires, vecteurs gaussiens) – Échantillonnage (moyenne et variance empiriques, statistiques d'ordre) – Estimation ponctuelle (biais, erreur quadratique moyenne, comparaison d'estimateurs, méthode des moments, maximum de vraisemblance). ↑
STATISTIQUES ET ANALYSE DE DONNÉES 2	4	ÉCONOMIE	L2	2	18	12	F	D4ESTA24	Estimation par intervalle et théorie classique des tests - Acquisition de la maîtrise technique et élaborer des tests statistiques adéquat - Intervalle de confiance - Tests paramétriques (espérance, proportion, variances) - Tests non paramétriques (tests du chi 2, analyse de variance). ↑
STATISTIQUES ET ANALYSE DE DONNÉES 3	4	ÉCONOMIE	L3 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE	2	18	8	F	D6ESTA24	Analyse factorielle, espérance conditionnelle, vecteurs gaussiens. ↑
SUPPLY CHAIN ET SOFTWARE AND ENGINEER	4	ÉCONOMIE	M1 ÉCONOMIE	2	22	8	F	D8ESUP24	Application des outils théoriques, mathématiques et statistiques (optimisation, algèbre linéaire, économétrie, théorie des jeux, etc.) - Méthodes effectives pour planifier les processus et leurs interactions et pour mesurer les résultats - Utilisation Python - Théorie (théorie des graphes, combinatoire, méthode stochastique, optimisation linéaire et convexe, programmation dynamique). ↑
SYSTEME D'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE (SIG) 1	4	GÉOGRAPHIE	L3	1		20	F	D5OSIG24	↑
SYSTEME D'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE	1	GÉOGRAPHIE	M1 RECHERCHE	1		30	F		↑
SYSTEME D'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE (SIG) 2	4	GÉOGRAPHIE	L3	2		20	F	D6OSIG24	↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
T									
TECHNIQUE CONTRACTUELLE EN ANGLAIS	3	DROIT	M1 BIOTECHNOLOGIES & DROIT	2	10	10	F	D8BTAN24	↑
TECHNIQUE CONTRACTUELLE EN FRANÇAIS	3	DROIT	M1 BIOTECHNOLOGIES & DROIT	2	20	10	F	D8BTFR24	↑
TERRITOIRE ET TRANSITIONS	3	GÉOGRAPHIE	L3	2	16		F	D60TER24	↑
TERRITORIALITES URBAINES	4	GÉOGRAPHIE	L1	2	20		F	D20TUR24	Lecture panoramique des univers urbains – Analyse des enjeux du « vivre ensemble » en ville – Exploration des territoires, territorialités, espaces publics et partagés – Étude de faits, situations, usages, pratiques, discours, acteurs, projets, représentations à différentes échelles – Exemples tirés de villes contemporaines – Cadres analytiques principalement issus de la géographie et des études urbaines. ↑
THÉORIE DES JEUX	4	ÉCONOMIE	L2	2	20		F	D4ETDJ24	Introduction à la théorie des jeux – Analyse des interactions stratégiques entre acteurs rationnels – Étude des logiques de coopération, conflit, anticipation, négociation – Concepts fondamentaux (jeux à deux joueurs à somme nulle, jeux répétés, évolutifs, à information imparfaite) – Approche interdisciplinaire (économie, science politique, biologie, psychologie). ↑
U									
UK CONSTITUTIONAL LAW	2	DROIT-LANGUES	L1	1	18		A		↑
US CONSTITUTIONAL LAW	2	DROIT-LANGUES	L1	2	18		A		↑
US CONSTITUTIONAL LAW AND POLITICAL INSTITUTIONS	3	PRI	L1	2	20		A		Foundations and evolution of U.S. Constitution - Principles, key cases, branches of government - Balance of powers - Federalism -Rights and liberties - U.S. political system and contemporary political debates. ↑
US PROPERTY LAW	2	DROIT-LANGUES	L3	1	18		A		Introduction to US property law as lens for philosophical debates -Critical analysis of normative choices – Social and political implications of property law ↑
V									
VIE POLITIQUE FRANÇAISE (1789-1945)	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L1	1	24		F	D1PVPF24	↑

COURS	ECTS	FILIERE	NIVEAU	SEM	CM	TD	LANGUE	CODE COURS	DESCRIPTIF
VIE POLITIQUE FRANÇAISE (DEPUIS 1945)	4	DROIT & SCIENCE POLITIQUE	L1	2	24		F	D2PVPF24	↑
				W					
				X					
				Y					
				Z					