

Offre de Formations liées aux activités du pôle Advancity

Sommaire :

- Catalogue de l'offre par thématique et niveau de diplôme
- Tableau croisé, thématique/compétences
- Coordonnées des établissements de formation

Lexique :

Niveau I : Ingénieur, master, docteur
Niveau II et III : licence, DUT, BTS
Niveau IV et V : Bac, CAP, BEP
FI : formation initiale
FC : formation continue diplômante
VAE :
FAPP : apprentissage
ALT : alternance

Catalogue de l'offre par thématique et niveau de diplôme

I. Thématique : Ville et Aménagement

A. Urbanisme, Aménagement, Structuration de l'espace

1. Diplômes de niveau I

- 1- *Diplôme d'ingénieur*, département « Ville, Environnement, Transport », option « Aménagement », **Ecole des ponts (FI)**
- 2- *Master spécialisé*, « Aménagement et maîtrise d'ouvrage urbaine (AMUR) », **Ecole des ponts (FI, FC)**
- 3- *Master*, « Aménagement, Urbanisme, Transports : Cité et mobilité », **UPEMLV (FI, FC, VAE)**
- 4- *Master*, « Génie urbain », **UPEMLV (FI, FC, VAE)**
- 5- *Master*, « Politique de la ville dans l'espace Euro-Méditerranéen », **UPEMLV (FI, FC, FAPP, VAE)**
- 6- *Master pro*, « Droit immobilier public », **UVSQ-UFR SJP (FI, FC)**
- 7- *Master pro*, « Développement social urbain et action publique », **UVSQ-UFR SSH, Mention Sociologie-Démographie (FI)**
- 8- *Master* « géomarketing et stratégies territoriales des entreprises et des institutions publiques », **P12-UFR de lettres et sciences humaines (FI, FC, VAE)**
- 9- *Master*, « Urbanisme », **IUP (FI, FC, VAE)**
- 10- *Master*, « droit de la construction et de l'urbanisme », **P12-UFR de droit (FI, FC, VAE)**
- 11- *Master*, « transport et mobilité », **P12-IUP (FI, FC, VAE)**
- 12- *Double diplôme Ingénieur - Architecte*, **ESTP, ENSAPLV (Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Paris La Villette (FI)**

2. Diplômes de niveau II et III

13- *Licence pro*, « Management et droit des affaires immobilières », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)

14- *Licence*, « Sciences et Techniques pour l'Ingénieur, parcours Génie urbain », **UPEMLV** (FI, FC, VAE)

3. Diplômes de niveau IV et V

4. Formation Continue non diplômante

B. Génie civil et technologies de la ville

1. Diplômes de niveau I

15- *Diplôme d'ingénieur*, département « Génie civil et construction », **Ecole des ponts** (FI)

16- *Mastère spécialisé*, « Génie civil européen (GCE) », **Ecole des ponts** (FI)

17- *Master recherche*, « Science des Matériaux pour la Construction durable (SMCD) », **Ecole des ponts**, **UPEMLV** (FI, FC, VAE)

18- *Master recherche*, « Mécanique des sols, des roches et des ouvrages dans leur environnement (MSROE) », Lafarge, **Ecole des ponts**, (FI)

19- *Master*, « Génie urbain », **UPEMLV** (FI, FC, VAE)

20- *Diplôme d'ingénieur*, « Génie mécanique », **UPEMLV** (FI, FAPP, VAE)

21- *Diplôme d'ingénieur*, spécialité « Travaux Publics », **ESTP** (FI, VAE)

22- *Diplôme d'ingénieur*, spécialité « Bâtiment », **ESTP** (FI, VAE)

23- *Mastère spécialisé*, « Management des Entreprises de Construction (AMEC) », **ESTP** (FI, FC)

24- *Mastère spécialisé*, « Dirigeant de PME du BTP: gestion, management, reprise, création (DPME) », **ESTP** (FI, FC)

2. Diplômes de niveau II et III

25- *Licence pro*, « Conducteur de travaux en maisons individuelles » **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)

26- *Licence pro*, « Management de la conduite de travaux en bâtiment » **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)

27- *Licence pro*, « Economie de la construction en contexte européen », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)

28- *Licence pro*, « Projeteur en bureaux d'études », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)

29- *DUT*, « Génie Civil », **UPEMLV** (FI, FC, VAE)

30- *Licence professionnelle*, « Management et Conduite de Travaux », **ESTP** (FI, FAPP)

31- *Technicien spécialisé*, « Conducteur des Travaux Publics », **ESTP** (FI, FAPP)

32- *Technicien spécialisé*, « Conducteur des Travaux du Bâtiment », **ESTP** (FI, FAPP)

3. Diplômes de niveau IV et V

4. Formation Continue non diplômante

33- *DU*, « Ingénierie des techniques et des services de immeubles », **UPEMLV** (FC)

34- *Chargé d'affaires en étude et suivi de projets*, **ESTP** (FC)

35- *Conducteur de Travaux*, **ESTP** (FC)

II. Thématique : L'Habitat et la construction

A. Energie, environnement, risques

1. Diplômes de niveau I

- 36- *Diplôme d'ingénieur*, département « Ville, Environnement, Transport », option « Environnement », **Ecole des ponts (FI)**
- 37- *Master*, « Systèmes aquatiques et gestion de l'eau (SAGE), **Ecole des ponts (FI)**
- 38- *Master*, « Economie du développement durable, de l'environnement et de l'énergie (EDDEE), **Ecole des ponts (FI)**
- 39- *Master*, « Mathématiques », spécialité « Ingénierie mathématique informatique et statistique » **UPEMLV (FI, FC, FAPP, VAE)**
- 40- *Master*, « Géoenvironnement », **UPEMLV (FI, FC, VAE)**
- 41- *Master*, « Physico-Chimie, Procédés et Energie, spécialité Procédé pour la qualité de l'environnement », **UPEMLV (FI, FC, VAE)**
- 42- *Master*, « Ingénierie de l'information de la décision et des connaissances », **UPEMLV (FI, FC, FAPP, VAE)**
- 43- *Diplôme d'ingénieur*, « Contrôle technique », **UPEMLV (FI, FAPP, VAE)**
- 44- *Master pro*, «Analyse économique et gestion des risques » (AEGR), **UVSQ-UFR SSH-C3ED (FI, FC)**
- 45- *Master recherche* « DESTIN, parcours 3^E-SDP », **UVSQ-UFR SSH-C3ED (FI, FC)**
- 46- *Master* « management de l'environnement des collectivités et des entreprises » **P12-UFR des sciences (FI, FC, FAPP, VAE)**
- 47- *Master*, « aérocontamination : aérosols et bio aérosols », **P12-UFR des sciences (FI, FC, FAPP, VAE)**
- 48- *Master*, « systèmes aquatiques et gestion de l'eau » **P12-UFR des sciences, (FI, FC, VAE)**
- 49- *Master*, « atmosphère et qualité de l'air », **P12-UFR des sciences, (FI, FC, FAPP, VAE)**
- 50- *Diplôme d'ingénieur*, spécialité « Mécanique - Electricité », **ESTP (FI, VAE)**
- 51- *Diplôme d'ingénieur*, spécialité « Travaux Publics ou Bâtiment », option « environnement et aménagement de l'espace », **ESTP (FI, VAE)**
- 52- *Mastère Spécialisé* « Management Global des Risques », GRID - **ESTP - ENSAM (FI, FC)**
- 53- *Master* « Sciences de la Décision et Management des Risques (SDMR) », GRID - **ESTP - ENSAM (FI, FC)**

2. Diplômes de niveau II et III

- 54- *Licence pro*, « Maîtrise de l'énergie et énergie renouvelable », **UPEMLV, GEFEN (FI, FC, FAPP, VAE)**
- 55- *Licence pro*, « Gestion et maintenance des installations énergétiques », **UPEMLV, GEFEN (FI, FC, FAPP, VAE)**
- 56- *Licence pro*, « Vente de services et produits énergétiques », **UPEMLV, GEFEN (FAPP,VAE)**
- 57- *Licence*, « Science de la matière », parcours « Environnement », **UPEMLV (FI, FC, VAE)**
- 58- *DUT*, « Génie thermique et énergie », **UPEMLV (FI, FC, VAE)**
- 59- *Licence pro*, « Gestion des services à l'environnement », **UVSQ-UFR SSH-C3ED-IUT**

Mantes (FI, FC, VAE, FAPP)

60- *Brevet de Technicien Supérieur*, Fluides Energie Environnement(option A,B,C,D), **lycée Maximilien PERRET**(FI)

61- *Brevet de Technicien Supérieur d'Etudes*, en Génie Climatique, **GEFEN** (FOCO)

62- *Brevet de technicien technico commercial*, spécialité Energie et Génie climatique, **GEFEN** (FAPP)

3. Diplômes de niveau IV et V

63- *Technicien d'études* en Génie Climatique, **GEFEN** (ALT, FOCO)

64- *Compagnon Professionnel* en Génie Climatique , **GEFEN** (ALT, FOCO)

65- *Installateur Dépanneur* en chauffage, **GEFEN** (ALT, FOCO)

66- *Monteur Dépanneur* en Froid et Climatisation, **GEFEN** (FOCO)

4. Formation Continue non diplômante

67- *Etudes*, en maîtrise de l'énergie et énergies renouvelables, **GEFEN**

B. Qualité de vie, ambiance

1. Diplômes de niveau I

68- *Master*, « Ingénierie des Services, spécialité Ingénierie de l'Immobilier », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)

69- *Mastère spécialisé*, « Maîtrise d'Ouvrage et Gestion immobilière (MOGI) », **ESTP** (FI, FC)

70- *Mastère spécialisé*, « Facilities Management : management de l'Immobilier et des Services de l'Entreprise (FMISE) », **ESTP** (FI, FC)

71- *Mastère spécialisé*, « Ingénierie Immobilière des Etablissements de Santé (IIES) », **ESTP** (FI, FC)

2. Diplômes de niveau II et III

72- *Licence*, « Ingénierie des services pour les organisations, parcours Ingénierie de l'immobilier », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)

73- *Technicien Supérieur* d'exploitation, en Génie climatique, **GEFEN**(FC FAPP,VAE)

3. Diplômes de niveau IV et V

74- *Technicien* de maintenance en équipements de Génie Climatique, **GEFEN** (FOCO,FAPP, ALT,VAE)

4. Formation Continue non diplômante

75- *DU*, « Ingénierie des techniques et des services de immeubles », **UPEMLV** (FC)

76- *Technicien* de Maintenance des Appareils à gaz, **GEFEN** (FOCO, ALT,FAPP)

III. Thématique : La mobilité et les transports

A. Information, SIG, NTIC, Technologies

1. Diplômes de niveau I

- 77- *Master*, « Systèmes d'information », **UPEMLV** (FI, FC, VAE)
- 78- *Master*, « Electronique et télécommunication », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)
- 79- *Master*, « Informatique, spécialité Ingénierie Informatique », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)
- 80- *Master*, « Ingénierie de l'information de la décision et des connaissances », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)
- 81- *Diplôme d'ingénieur*, « Informatique réseau », **UPEMLV** (FI, FAPP, VAE)
- 82- *Master*, « sécurité des systèmes informatiques », **P12-UFR des sciences et technologies** (FI, FC, VAE)
- 83- *Master*, « Ingénierie des systèmes d'information distribués », **P12-ISIAG** (FI, FC, VAE)
- 84- *Master*, « Ingénierie des systèmes d'information et d'aide à la décision », **P12-ISIAG** (FI, FC, VAE)
- 85- *Diplôme d'ingénieur*, spécialité « Topographie », **ESTP** (FI, VAE)
- 86- *Master Professionnel*, « Géomatique », **ESTP**, ENSG, ESGT, INSA Strasbourg (FI, FC)

2. Diplômes de niveau II et III

- 87- *DUT*, « Service et réseau de communication », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)
- 88- *Licence pro*, « Service et technologie de l'information et de la communication », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)
- 89- *Licence pro*, « Réseau et télécommunication », spécialité, « Administration et transmission de l'information », **UPEMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)
- 90- *Licence*, « Ingénierie des services pour les organisations », **UMLV** (FI, FC, FAPP, VAE)
- 91- *DUT*, « informatique », IUT de Sénart/ Fontainebleau (FI, FAPP, VAE)
- 92- *DUT*, « Génie des télécommunications et réseaux », **P12-IUT de Créteil / Vitry** (FI, FC, FAPP, VAE)
- 93- *Licence pro*, « systèmes informatiques et logiciels », spécialité, « administration des systèmes et réseaux », **P12-IUT de Sénart/ Fontainebleau**, (FI, FC, FAPP, VAE)
- 94- *Licence pro*, « administration et sécurité des réseaux, réseaux sans fil et sécurité, intégration des systèmes voix-données », **P12-IUT de Créteil/ Vitry**, (FI, FC, FAPP, VAE)

3. Diplômes de niveau IV et V

4. Formation Continue non diplômante

B. Intermodalité, logistique, sociologie, fluidité

1. Diplômes de niveau I

- 95- *Diplôme d'ingénieur*, département « Management Industriel », **Ecole des ponts** (FI)
- 96- *Diplôme d'ingénieur*, département « Ville, Environnement, Transport », option « Transport », **Ecole des ponts** (FI)
- 97- *Master pro*, « Transport et développement durable (PRF TRADD) », master ParisTech/fondation Renault, **Ecole des ponts**

98- *Mastère spécialisé*, « Management de systèmes logistiques (MSL) », **Ecole des ponts** (FI)

99- *Mastère spécialisé*, « Fret et intermodalité (FI) », **Ecole des ponts** (FI)

100- *Master*, « Aménagement, Urbanisme, Transports : Cité et mobilité », **UPEMLV** (FI, FC, VAE)

101- *Master pro*, « e-Logistique, Systèmes d'Information et NTIC », **UVSQ-C3ED** (FI, FC, FAPP)

102- *Master pro*, « Sécurité des transports », **UVSQ-C3ED-INRETS** (FI, FC)

103- *Master*, « Territoires, représentations, acteurs », **P12-UFR de lettres et sciences humaines**, (FI, FC VAE)

2. Diplômes de niveau II et III

104- *Licence*, « Sociologie », **UPEMLV** (FI, FC, VAE)

105- *Licence*, « Sciences et Techniques du Génie Logistique » **UVSQ-C3ED** (FI, FC, FAPP, VAE, VAP)

106- *Licence*, « Sociologie » **UVSQ-UFR SSH** (FI, FC)

107- *Licence pro*, « responsable d'exploitation », **P12-IUT de Sénart/ Fontainebleau**, (FI, FC, VAE)

3. Diplômes de niveau IV et V

4. Formation Continue non diplômante