

2A cursus ingénieur
Domaine 3 - Gestion et ingénierie de l'environnement

Les cours ont lieu sur notre campus de Palaiseau (région parisienne).

| Semestre | Unité d'enseignement (UE) | ECTS | Cours composant l'UE | Synapses |
|---|---|------|---|---|
| Semestre 1 | Sciences de l'ingénieur et modélisation mathématique (SIMM) | 3 | Sciences des données : apprentissage statistique | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/1978/2ASIMM-STATS-sciences-des-donnees-apprentissage-statistique |
| | | | Sciences des données : projet d'apprentissage statistique | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/1980/2ASIMM-STATS-PROJET-sciences-des-donnees-projet-d-apprentissage-statistique |
| | | | Mécanique des milieux continus | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/1979/2ASIMM-MMC-mecanique-des-milieux-continus |
| | Sciences économiques, sociales et de gestion (SESG) | 3 | Analyse financière | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/1982/2ASESG-AN-FIN-analyse-financiere |
| | | | Choix d'investissement (point de vue de l'investisseur) | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/1983/2ASESG-CHOIX-INVEST-choix-d-investissement-point-de-vue-de-l-investisseur |
| | | | Evaluation de projet (point de vue de la collectivité) | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/1984/2ASESG-EVAL-PROJ-evaluation-de-projets-point-de-vue-de-la-collectivite |
| | | | L'ingénieur dans la cité entre science et action / Sociologie | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/7345/2ASESG-ING-CITE-SOCIO-l-ingenieur-dans-la-cite-entre-science-et-action-sociologie |
| | | | L'ingénieur dans la cité entre science et action / Droit | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/1985/2ASESG-ING-CITE-DROIT-l-ingenieur-dans-la-cite-entre-science-et-action-droit |
| | UE à choix | 2 | UC Athens | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2021/2A-UECHOIX-S1-ue-a-choix-semester-1?from=P5778 |
| | | 2,5 | UC 1 | |
| | | 2,5 | UC 2 | |
| | Socle commun de domaine 3 | 12 | Bases scientifiques et techniques de l'ingénierie écologique | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2009/2AD3-BSTIE-bases-scientifiques-et-techniques-de-l-ingenierie-ecologique |
| | | | Approche économique des enjeux environnementaux et stratégie environnementale | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2011/2AD3-ECONOMIEENJEUENV-approche-economique-des-enjeux-environnementaux-et-strategie-environnementale |
| Gestion de l'environnement et entreprises et Anthropologie de la nature | | | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2010/2AD3-GEEAN-gestion-de-l-environnement-et-entreprises-et-anthropologie-de-la-nature | |

| | | | | |
|------------|------------|-------|---|---|
| | | | Gestion et traitement des données environnementales | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2014/2AD3-GTDE-gestion-et-traitement-des-donnees-environnementales |
| | | | Introduction aux technologies du traitement des eaux | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2013/2AD3-ITTE-introduction-aux-technologies-du-traitement-des-eaux |
| | | | Politiques et Droit de l'Environnement | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2012/2AD3-PDE-politiques-et-droit-de-l-environnement-pde |
| | Langues | 4 | Anglais Deuxième langue | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2107/2A-LV-S1-ue-langues-semester-1?from=P6037 |
| | Sport | 1 | Sport | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/3390/2A-SPORTS1-sport-2a-semester-1?from=P6037 |
| Semestre 2 | Langues | 2 | Anglais Deuxième langue | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2225/2A-LV-S2-ue-langues-semester-2?from=P6037 |
| | Sport | 1 | Sport | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/5473/2A-SPORTS2-sport-2a-semester-2?from=P6037 |
| | UE à choix | 2,5 | UC 3 | |
| | | 1,5 | UC 4 | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2117/2A-UECHOIX-S2-ue-a-choix-semester-2?from=P6037 |
| | | 2,5 | UC 5 | |
| | | 1,5 | UC 6 | |
| | Projet | 10 | Projet d'ingénieur | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/2206/2A-PROJET-S2-projet-d-assistant-ingenieur?from=P6037 |
| Stage | 9 | Stage | https://synapses.agroparistech.fr/catalogue/2022-2023/ue/5478/2A-STAGE-ASSISTANT-ING-stage-2a-de-niveau-assistant-ingenieur?from=P6037 | |