



## Licence mention Sciences pour l'Ingénieur (SPI)

BIENVENUE !



**UFR SITEC**

**Licence**

**Sciences Pour l'Ingénieur**



## Licence SPI



- **Une « Unité de formation et de Recherche »**

Des enseignements, de la recherche,  
des services administratifs

- **Des lieux de formation**

- Bâtiments du PST de Ville d'Avray et de Nanterre

- **Une équipe**

-Direction de l'UFR:

**Nawaz BUROKUR**

-Responsable administrative :

Céline MILLION

-Responsable Mention Master GI:

Michele d'OTTAVIO

-Responsable Mention Licence SPI:

Pascal PRADEAU

-Secrétariat pédagogique:

L SPI: V. DURAND - Master GI: N. Jonglez de Ligne

-Enseignants(-chercheurs)

- **Un site Internet / une présence sur les réseaux sociaux**

→ Livret pédagogique de votre formation

→ Planning des examens





## Licence mention Sciences pour l'Ingénieur (SPI)

### Descriptif de la formation

**Domaine** : Sciences, Technologie, Santé (STS)

**Durée des études** : 3 ans / 6 semestres

**Cycle** : premier cycle

**Nature** : formation diplômante / diplôme national

**Site(s) d'enseignement** : Ville d'Avray / Nanterre en L1 et L2 pour la partie Mathématiques - Informatique

**Niveau d'entrée** : baccalauréat ou diplôme équivalent (baccalauréat conseillé : S)

**Régime(s) d'études** : formation initiale / apprentissage possible dès la L3 / formation continue

**Mode(s) d'enseignement** : présentiel / partiellement à distance

**Admission** : L1 : Parcoursup (<https://www.parcoursup.fr>)

Informations sur les profils de candidature, calendriers de recrutement, etc. à la rubrique <https://www.pansnanterre.fr/s-inscrire/> et sur le site web de l'UFR SITEC : <https://ufr-sitec.parisnanterre.fr>  
 Offre de formation sur <https://formations.parisnanterre.fr>

La **Licence Sciences pour l'Ingénieur (SPI)** est un cursus pluridisciplinaire qui propose, en tronc commun (du S1 au S5), une solide formation scientifique en physique, mathématique et informatique. Il s'agit d'acquérir les connaissances et méthodes de base de ces disciplines et de découvrir les champs d'application (sciences pour l'ingénieur) dans leur globalité. Trois options sont proposées en L3, permettant d'approfondir certaines disciplines et de commencer à construire son projet professionnel :

1. L'option **Electronique** complète les connaissances de base en électronique par une formation théorique et pratique dans les domaines de l'électronique embarquée et des télécoms (analogiques et numériques).
2. L'option **Energétique** complète les connaissances théoriques nécessaires à l'optimisation et à la maîtrise de l'énergie.
3. L'option **Mécanique** initie aux connaissances générales en mécanique afin de maîtriser toutes les étapes de la conception à la réalisation de produits industriels (conception, fabrication, dimensionnement ; introduction aux outils informatiques utilisés dans l'industrie).

La L3 peut être suivie en **apprentissage** en partenariat avec le CFA SUP2000. La Licence SPI vise la poursuite d'études en master, mais sa dimension professionnalisante permet aussi une sortie sur le marché du travail au niveau Licence. L'étudiant peut également, pour une insertion professionnelle à Bac+3, candidater après la L2 à plusieurs Licences professionnelles (Mécanique, Energie et génie climatique, mesure hyperfréquences et radiocommunications, maîtrise de l'énergie et environnement, structures aéronautiques et spatiales).





### Poursuites d'études et débouchés professionnels

**Poursuites d'études** : Master Génie Industriel à l'UFR SITEC, dans l'un des trois parcours suivants :

- 1) Mécanique des Structures Composites : Aéronautique et Eco-conception (MSCAE),
- 2) Énergétique et Matériaux pour l'Ingénieur (ENMA),
- 3) Électronique Embarquée et Systèmes de Communication (EESC).

Autres Masters dans le domaine des Sciences Pour l'Ingénieur, accès sur dossier ou concours aux écoles d'ingénieurs, possibilité de passer les concours administratifs.

**Métiers** : Assistant ingénieur, Assistant chef de projet, Conseiller technique, etc. Les secteurs d'activités visés sont l'aéronautique, les transports et l'énergétique.

### Salarié, demandeur d'emploi indemnisé en reprise d'études (Formation Continue)

L'équipe du Pôle Formation Continue – VAE du PST de Ville d'Avray (<https://pst-fc.parisnanterre.fr>) est à votre disposition pour vous aider à :

- 1) identifier les différents dispositifs de validation qui vous permettent d'entrer dans cette formation ou d'obtenir ce diplôme par le biais de la Validation des Acquis (VAE/VES) (cf. supra, rubrique Admission).
- 2) connaître les multiples dispositifs de financement pour concrétiser votre projet (OPCA, FONGECIF, CPF, plan de formation, période de professionnalisation.).
- 3) monter un dossier de financement et obtenir des devis.

Les demandes de VAE et de VES peuvent être adressées au Service Formation Continue tout au long de l'année.

### Contacts

#### Secrétariat Pédagogique

Tél. : 01 40 97 48 90

Mail : [sec-sitec-va@liste.parisnanterre.fr](mailto:sec-sitec-va@liste.parisnanterre.fr)

#### Formation Continue

Tél. : 01 40 97 48 61

Mail : [fcontinue-pst@liste.parisnanterre.fr](mailto:fcontinue-pst@liste.parisnanterre.fr)

#### Apprentissage

Consultation des offres via la plateforme AfterSUP du CFA SUP 2000 (<https://aftersup.cfasup2000.fr>), ateliers BAIP, etc.).

#### Responsables pédagogiques

1ère année : [resp-l1spi@liste.parisnanterre.fr](mailto:resp-l1spi@liste.parisnanterre.fr)

2ème année : [resp-l2spi@liste.parisnanterre.fr](mailto:resp-l2spi@liste.parisnanterre.fr)

3ème année : [resp-l3spi@liste.parisnanterre.fr](mailto:resp-l3spi@liste.parisnanterre.fr)

Mail générique pour la licence : [resp-licencespi@liste.parisnanterre.fr](mailto:resp-licencespi@liste.parisnanterre.fr)

**Orienteur** : <https://suio.parisnanterre.fr>

### Inscription cumulative des élèves des Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles (CPGE)

Inscription cumulative possible en Licence SPI votre lycée a signé la convention avec l'Université Paris Nanterre : [cpge.parisnanterre.fr](https://cpge.parisnanterre.fr)

Licence SPI

Université  
Paris Nanterre  
UFR SITEC



Bon parcours et  
Bonne réussite !

Université  
Paris Nanterre  
IUT / UFR SITEC





Responsable:  
Khanh-Hung TRAN

	CM	TD	TP	CM (EAD)	TD (EAD)	Ects
<b>Semestre 1</b> (Liste : 4Z1ESI1)	82	121	36	24	18	30
<b>FONDAMENTALE : Physique 1</b> (Liste : 4Z1ESI1)	46	54	24	0	0	12
Electrostatique et Magnétostatique	14	16	8	0	0	3
Mécanique	12	14	8	0	0	3
Optique	12	14	8	0	0	3
Projet Méthodologie en Sciences pour l'Ingénieur	8	10	0	0	0	3
<b>COMPLEMENTAIRE : Complémentaire 1</b> (Liste : 4Z1ESI2)	36	49	12	0	0	10,50
Mathématiques Générales 1	24	36	0	0	0	6
Algorithmes et programmation 1	12	13	12	0	0	4,50
<b>LINGUISTIQUE : Anglais 1 (1 EC au choix)</b> (Liste : 4Z1ESIX3)	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B1 présentiel	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B2 présentiel	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste C1 présentiel	0	18	0	0	0	3
<b>TRANSVERSALE : Compétences transversales 1</b> (Liste : 4Z1ESI9)	0	0	0	24	18	4,50
EC UPN / Les Grands repères 1	0	0	0	24	0	3
Maîtrise du Français Écrit : mots, phrases, textes	0	0	0	0	18	1,50
	CM	TD	TP	CM (EAD)	TD (EAD)	Ects
<b>Semestre 2</b> (Liste : 4Z1ESI2)	78	126	28	24	0	30
<b>FONDAMENTALE : Physique 2</b> (Liste : 4Z1ESI6)	46	50	20	0	0	15
Electrocinétique	18	20	12	0	0	6
Thermodynamique	16	18	8	0	0	6
Structures fondamentales SPI	12	12	0	0	0	3
<b>COMPLEMENTAIRE : Complémentaire 2</b> (Liste : 4Z1ESI7)	32	58	8	0	0	9
Mathématiques Générales 2	24	48	0	0	0	6
Algorithmes et programmation 2	8	10	8	0	0	3
<b>LINGUISTIQUE : Anglais 2 (1 EC au choix)</b> (Liste : 4Z1ESIX8)	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B1 présentiel	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B2 présentiel	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste C1 présentiel	0	18	0	0	0	3
<b>TRANSVERSALE : Compétences transversales 2</b> (Liste : 4Z1ESI0)	0	0	0	24	0	3
Transition écologique	0	0	0	24	0	3

Responsable: Pascal PRADEAU

	CM	TD	TP	CM (EAD)	TD (EAD)	Ects
<b>Semestre 3</b> (Liste : 4Z2ESI3)	90	146	40	0	24	30
<b>FONDAMENTALE : Physique 3</b> (Liste : 4Z2ESI1)	48	62	28	0	0	12
Electronique Générale 1	12	14	8	0	0	3
Structure de la matière	12	16	6	0	0	3
Mécanique des solides 1	12	14	8	0	0	3
Thermodynamique	12	18	6	0	0	3
<b>COMPLEMENTAIRE : Complémentaire 3</b> (Liste : 4Z2ESI2)	36	48	6	0	0	9
MI - Analyse - Outils mathématiques pour l'ingénieur	24	36	0	0	0	6
MI - Projets Maths, Algorithmique et programmation	12	12	6	0	0	3
<b>LINGUISTIQUE : Anglais 3 (1 EC au choix)</b> (Liste : 4Z2ESIX1)	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B1 présentiel	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B2 présentiel	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste C1 présentiel	0	18	0	0	0	3
<b>PROJET ET EXPERIENCE : Projet et parcours de l'étudiant 3</b> (Liste : 4Z2ESI3)	6	6	6	0	0	3
Projets Matlab : acquisition & traitement de données multiphysiques	6	6	6	0	0	3
<b>TRANSVERSALE : Compétences transversales 3</b> (Liste : 4Z2ESI4)	0	12	0	0	24	3
Esprit d'entreprendre 1 - Concevoir l'idée ou trouver l'inspiration : la posture entrepreneuriale	0	0	0	0	18	1,50
EC UPN / PIX : Machines et logiciels	0	12	0	0	6	1,50
	CM	TD	TP	CM (EAD)	TD (EAD)	Ects
<b>Semestre 4</b> (Liste : 4Z2ESI4)	82	109	60	0	36	30
<b>FONDAMENTALE : Physique 4</b> (Liste : 4Z2ESI5)	54	55	22	0	0	13,50
Thermique	18	18	6	0	0	4,50
Electronique générale 2	18	19	8	0	0	4,50
Mécanique des solides 2	18	18	8	0	0	4,50
<b>COMPLEMENTAIRE : Complémentaire 4 (1er EC obligatoire + 1 EC au choix)</b> (Liste : 4Z2ESI6)	28	36	14	0	0	7,50
MI - Programmation orientée objet : Projet Sciences de l'Ingénieur (oblig.)	12	12	8	0	0	3
<b>Choix du second EC</b> (Liste : 4Z2ESIX2)						
Bureau d'études mécaniques	16	24	6	0	0	4,50
Capteurs et mesure	16	24	6	0	0	4,50
<b>LINGUISTIQUE : Anglais 4 (1 EC au choix)</b> (Liste : 4Z2ESIX3)	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B1 présentiel	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B2 présentiel	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste C1 présentiel	0	18	0	0	0	3
<b>PROJET ET EXPERIENCE : Projet et parcours de l'étudiant 4</b> (Liste : 4Z2ESI7)	0	0	24	0	0	3
Projet sciences pour l'ingénieur	0	0	24	0	0	3
<b>TRANSVERSALE : Compétences transversales 4</b> (Liste : 4Z2ESI8)	0	0	0	0	36	3
Esprit d'entreprendre 2 - Du concept au projet innovant	0	0	0	0	18	1,50
EC UPN / PIX : web et travail collaboratif	0	0	0	0	18	1,50



Responsable: Girolamo Di Cara

Licence 3	Code Apogée	CM	TD	TP	CM (EAD)	TD (EAD)	Ects
<b>Semestre 5</b> (Liste : 4Z3£SIU5)	<b>4ZSISM05</b>	<b>101</b>	<b>163</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>30</b>
<b>FONDAMENTALE : Physique 5</b> (Liste : 4Z3£SIE1)	<b>4ZSIUF51</b>	<b>49</b>	<b>61</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>
Méthodes mathématiques pour l'Ingénieur	4Z5SMETH	18	26	0	0	0	4,50
Ondes et vibrations	4Z5SONDE	20	22	4	0	0	4,50
Physique des matériaux	4Z5SPHYS	11	13	6	0	0	3
<b>COMPLEMENTAIRE : Complémentaire 5</b> (Liste : 4Z3£SIE2)	<b>4ZSIUC52</b>	<b>36</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>
Automatique	4Z5SAUTO	12	12	12	0	0	3
Elasticité DDS (Dimensionnement Des Structures)	4Z5SELAS	12	18	6	0	0	3
Mécanique des fluides	4Z5SMECA	12	14	4	0	0	3
<b>LINGUISTIQUE : Anglais 5 (1 EC au choix)</b> (Liste : 4Z3£SIX1)	<b>4ZSIUL53</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Anglais non spécialiste B1 présentiel	4K5ZAB1P	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B2 présentiel	4K5ZAB2P	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste C1 présentiel	4K5ZAC1P	0	18	0	0	0	3
<b>PROJET ET EXPERIENCE : Projet et parcours de l'étudiant 5</b> (Liste : 4Z3£SIE3)	<b>4ZSIUP54</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Outils de professionnalisation (présentiel)	4Z5SOPSI	0	4	0	0	0	1,50
EC UPN / Outils de professionnalisation (distanciel)	4UISOPSI	0	0	0	8	0	
Connaissance de l'entreprise 1	4Z5SCONN	8	8	0	0	0	1,50
<b>TRANSVERSALE : Compétences transversales 5</b> (Liste : 4Z3£SIE4)	<b>4ZSIUT55</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Adaptation	4Z5SADAP	8	10	0	0	0	1,50
Communication	4Z5SCOMM	0	18	0	0	0	1,50



Responsable: Badreddine RATNI

Licence 3		Code Apogée	CM	TD	TP	CM (EAD)	TD (EAD)	Ects
<b>Semestre 6</b> (Liste : 4Z3£SIU6)	(Vol. spé. Elec.)	4ZSISM06	88	116	70	0	0	30
	(Vol. spé. Méca.)		86	110	60	0	0	
	(Vol. spé. Ener.)		90	122	44	0	0	
<b>FONDAMENTALE : Physique 6</b> (Liste : 4Z3£SIE5)		4ZSIUF61	48	56	28	0	0	12
Analyse numérique : méthodes numériques		4Z6SANAL	10	12	12	0	0	3
Electromagnétisme		4Z6SELEC	14	16	4	0	0	3
Physique moderne		4Z6SPHYS	14	16	0	0	0	3
Traitement numérique du signal		4Z6STRAI	10	12	12	0	0	3
<b>Choix UE Complémentaire 6</b> (Liste : 4Z3£SIX3)		4Z6CXCOM						
<b>COMPLEMENTAIRE : Complémentaire 6 - Spécialisation Electronique</b> (Liste : 4Z3£SIE6)		4ZSIUC62	32	34	42	0	0	9
Communications analogiques		4Z6SCOMA	10	12	12	0	0	3
Communications numériques		4Z6SCOMN	16	14	8	0	0	3
VHDL (Very High Description Language) - FPGA (Field Programmable Gate Arrays)		4Z6SVHDL	6	8	22	0	0	3
<b>COMPLEMENTAIRE : Complémentaire 6 - Spécialisation Mécanique</b> (Liste : 4Z3£SIE7)		4ZSIUC63	30	28	32	0	0	9
CAO (Conception Assistée par Ordinateur)		4Z6SCAOR	0	0	28	0	0	3
DDS 2 (Dimensionnement Des Structures)		4Z6SDDST	14	18	4	0	0	3
Bureau d'études mécaniques		4Z6SBUEM	16	10	0	0	0	3
<b>COMPLEMENTAIRE : Complémentaire 6 - Spécialisation Energétique</b> (Liste : 4Z3£SIE8)		4ZSIUC64	34	40	16	0	0	9
Energie et conversions		4Z6SENER	11	13	6	0	0	3
Maîtrise de l'énergie		4Z6SMAIT	12	14	4	0	0	3
Transferts thermiques		4Z6STRAN	11	13	6	0	0	3
<b>LINGUISTIQUE : Anglais 6 (1 EC au choix)</b> (Liste : 4Z3£SIX4)		4ZSIU165	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B1 présentiel		4K6ZAB1P	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B2 présentiel		4K6ZAB2P	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste C1 présentiel		4K6ZAC1P	0	18	0	0	0	3
<b>PROJET ET EXPERIENCE : Projet et parcours de l'étudiant 6</b> (Liste : 4Z3£SIE9)		4ZSIUP66	0	0	0	0	0	4,50
Stage		4Z6SSTAA	0	0	0	0	0	4,50
<b>TRANSVERSALE : Compétences transversales 6 (1 EC au choix)</b> (Liste : 4Z3£SIX5)		4ZSIUT67	8	8	0	0	0	1,50
Créativité et entrepreneuriat		4Z6SCREA	8	8	0	0	0	1,50





- **Vous avez procédé à votre inscription administrative et avez une carte d'étudiant-e**
  - Vous êtes désormais étudiant-e de l'université Paris Nanterre
- Vous rejoignez une communauté universitaire:
  - Plus de 35 000 étudiants, 1 200 enseignants, 900 administratifs et techniciens
  - 90 parcours de Licence 1 & BUT 1
  - 180 parcours de Master 1
  - 43 unités de recherche, 1300 doctorantes et doctorants
  - 500 organisations partenaires dans 80 pays
  - ...
- **Vous avez des droits et des devoirs**
  - Droits : vous bénéficiez de l'ensemble des services offerts par l'université
  - Devoirs : vous devez respecter l'ensemble des règles de l'université (Charte du savoir-vivre ensemble, contrat pédagogique, etc.)




**Université  
Paris Nanterre**  
**UFR SITEC**  
**Licence SPI**  
 Etudiant-e  
 à Paris Nanterre



**C'est une identité**

➤ **Une carte d'étudiant multi-services**

- qui est délivrée pour plusieurs années : conservez- la soigneusement !
- que vous devez présenter dès qu'elle vous est demandée (contrôle à l'entrée des bâtiments, lors des examens, etc.)
- qui est aussi la carte CROUS : elle comporte un service de monétique en ligne (IZLY) qui vous permet de régler vos achats dans les points de restauration du CROUS (restaurant universitaire et cafétérias).

➤ **Une adresse électronique universitaire : [numéroétudiant@parisnanterre.fr](mailto:numéroétudiant@parisnanterre.fr)**

- que vous devez activer le plus rapidement possible pour communiquer avec les personnels enseignant et administratifs, et accéder aux services numériques.



**Date limite pour l'activation : 1er octobre.**

**Toute communication avec l'université  
s'effectue EXCLUSIVEMENT avec cette  
adresse de messagerie.**



## Premières démarches

### ► Activer son compte

Activer son compte  
pour accéder  
aux services  
numériques

Activer au plus vite son compte @parisnanterre.fr ...

- Au moment de l'inscription, un mail d'activation est envoyé sur l'adresse personnelle.
- Vous pouvez également activer manuellement votre compte sur:
  - <https://identite.parisnanterre.fr/>
- Sur ce portail, vous pourrez choisir votre mot de passe et connaître les moyens de réactiver le mot de passe en cas de perte.

... pour accéder à l'ensemble des services numériques de l'université :

Espace  
Numérique  
de Travail  
(ENT)

Courriel

Résultats

Cours en ligne

Convocations

Agenda

Portail BU

Annonces

Postes informatiques





### Activer au plus vite son compte **numéro** ...

- Au moment de l'inscription, un mail d'activation est envoyé sur l'adresse personnelle.
- Vous pouvez également activer manuellement votre compte sur:
  - <https://identite.parisnanterre.fr/>
- Sur ce portail, vous pourrez choisir votre mot de passe et connaître les moyens de réactiver le mot de passe en cas de perte.







Des informations essentielles vous sont  
communiquées sur votre messagerie  
**@parisnanterre.fr**

**Activer sa boîte mail de l'université:**

1/ Aller sur **gmail.com**

2/ Login : **NuméroEtudiant.e@parisnanterre.fr**

3/ Vous êtes redirigé sur le CAS de Nanterre:

Vous pouvez alors entrer votre login (numéro d'étudiant.e)  
et votre mot de passe

➔ Vous êtes connecté.e à votre boîte mail **gmail** de l'université !



Vous pouvez accéder à votre messagerie par **Edumail** :

<http://edumail.parisnanterre.fr/>

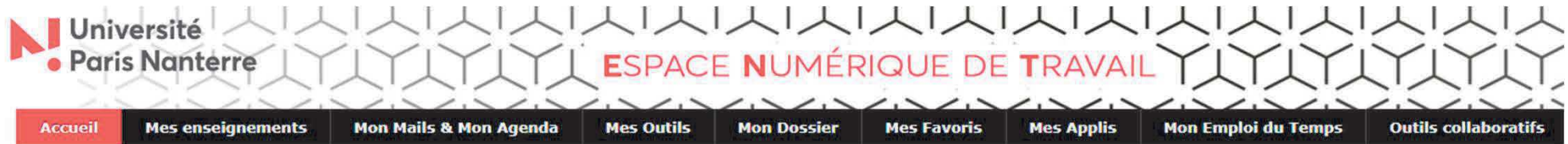
## Licence SPI

Tableau de bord de  
ma scolarité : [ENT](#)



Espace Numérique de Travail

L'ENT est le lieu où vous trouverez toutes les informations essentielles à votre scolarité



- Sur votre Espace numérique de travail, vous pourrez :
- accéder à votre dossier personnel, vos fichiers (espace de stockage) ;
- accéder au lien des plateformes pédagogiques;
- télécharger vos convocations à certains examens transversaux (Grands Repères, Consolidation des compétences, Atelier de langue française, Connaissance des métiers de l'entreprise, PPE...)
- consulter vos notes, vos résultats et votre emploi du temps (selon l'UFR).

<https://ent.parisnanterre.fr>





Une plateforme pédagogique qui accompagne et complète les enseignements en présentiel

[coursenligne.parisnanterre.fr](http://coursenligne.parisnanterre.fr)

- Sur votre Espace Cours en Ligne :
- accéder aux informations pédagogiques et enseignements numérisés par vos enseignants;
- Dépôt des devoirs, projets, etc.

En cas d'inscription par clé (Grands Repères 1, Maîtrise de la langue Française (MFE niveau 1, 2 ou 3), PPE) :

- Recherchez le cours par son intitulé
- Renseigner la clé d'inscription communiquée par votre


**Université  
Paris Nanterre**  
 ● **UFR SITEC**  
**Licence SPI**  
**Pack Office**  
**Paris Nanterre**



Université  
Paris Nanterre

Office 365 • Gsuite • Open 365

**Office 365 pour l'Éducation**

## Accéder au pack Office en ligne

Tout détenteur d'un compte Paris Nanterre actif — étudiant-e, enseignant-e (permanent-e comme vacataire), personnel administratif — peut accéder en ligne à l'ensemble des outils de la suite Office 365 pour l'Éducation et dispose d'une capacité de stockage de 5 To pour archiver ses fichiers et les partager avec d'autres utilisateurs. Il vous suffit de vous connecter à [office.parisnanterre.fr](https://office.parisnanterre.fr) ou de cliquer sur le bouton ci-dessous :

Connexion à Office 365 pour l'Éducation ([office.parisnanterre.fr](https://office.parisnanterre.fr))





## Hybridation de l'enseignement : Présentiel/ Distanciel

- Consulter son emploi du temps, le mode d'enseignement est renseigné
- Votre enseignant vous précisera les modalités de connexion et le lien pour la visioconférence
- Se connecter à partir d'un ordinateur 5 mn avant le cours via le lien qui a été communiqué par votre enseignant

Outils collaboratifs de visioconférence utilisé par l'Université Paris Nanterre, Microsoft TEAMS





## SUR LE CAMPUS DE L'UNIVERSITÉ



### Service social du Crous

- Assistances sociales**
- ▶ Aide Spécifique Allocation Ponctuelle (ASAP)
  - ▶ Aides sociales CVEC
  - ▶ Aide Spécifique Allocation Annuelle (ASAA)
- ➔ [bit.ly/UPN-scuioip-aides-sociales-financieres](http://bit.ly/UPN-scuioip-aides-sociales-financieres)

## UNIVERSITÉ PARIS NANTERRE

**SUMP**  
Service Universitaire de Médecine Préventive  
➔ [bit.ly/UPN-Sump](http://bit.ly/UPN-Sump)

**SCUIOIP**  
Service commun universitaire d'information, d'orientation et d'insertion professionnelle

- ▶ SHA (Service handicaps et accessibilités)  
➔ [bit.ly/UPN-service\\_handicap](http://bit.ly/UPN-service_handicap)
- ▶ SUIO (Service universitaire d'information et d'orientation)  
➔ [suo.parisnanterre.fr](http://suo.parisnanterre.fr)
- ▶ BAIP (Bureau d'aide à l'insertion professionnelle)  
➔ [bit.ly/UPN-baip](http://bit.ly/UPN-baip)

**Mission Précarité et santé étudiantes**  
➔ [bit.ly/UPN-mission-precarite-sante-etudiante](http://bit.ly/UPN-mission-precarite-sante-etudiante)

**QUESTIONNAIRE ÉTUDIANT·ES EN DIFFICULTÉ**  
➔ [bit.ly/questionnaire-aides-2022](http://bit.ly/questionnaire-aides-2022)

**CELLULE ÉCOUTE VIOLENCES SEXISTE**  
Rattachée à la Mission Égalité de l'Université Paris Nanterre  
➔ [bit.ly/UPN-Mission-egalite-identifier](http://bit.ly/UPN-Mission-egalite-identifier)

**ÉTUDIANT·ES RELAIS SANTÉ (ERS)**  
➔ [ers@liste.parisnanterre.fr](mailto:ers@liste.parisnanterre.fr)

## LES ACTEURS LOCAUX

**SERVICE DES BOURSES**  
➔ [bit.ly/UPN-DES-bourses](http://bit.ly/UPN-DES-bourses)

**WELCOME DESK**  
Préparer son arrivée en France  
➔ [bit.ly/UPN-welcome-desk](http://bit.ly/UPN-welcome-desk)

**ASSOCIATIONS ET SYNDICATS ÉTUDIANTS**  
Agoraé, l'épicerie solidaire de Paris Nanterre  
➔ [agoraenanterre.org](http://agoraenanterre.org)

**AUTRES ASSOCIATIONS**  
➔ [bit.ly/UPN-ACA2-associations](http://bit.ly/UPN-ACA2-associations)

**WELCOME 2 NANTERRE**  
Aide aux étudiant·es étranger·es  
➔ [bit.ly/welcomen2nanterre](http://bit.ly/welcomen2nanterre)

### CE SYMBOLE



Indique les aides nouvelles et potentiellement ponctuelles.

### TOUS LES LIENS

Vous retrouverez les liens internet sur la page de la Mission Précarité et santé étudiantes.

## VILLE DE NANTERRE

**Espace santé jeunes**  
➔ [bit.ly/espace-sante-jeunes-Nanterre](http://bit.ly/espace-sante-jeunes-Nanterre)

**Logements en ville (conventionnés)**  
➔ [bit.ly/UPN-logements-etudiants](http://bit.ly/UPN-logements-etudiants)

## PARTENAIRES

**NIGHTLINE PARIS**  
Tchat pour étudiant·es francilien·es  
➔ [nightline.fr/paris](http://nightline.fr/paris)

**Linkee**  
Colis alimentaire  
➔ [linkee.co/beneficiaires](http://linkee.co/beneficiaires)

**ASSOCIATION APSYTUDE**  
➔ [www.apsytude.com](http://www.apsytude.com)

**La FSEF**  
Fondation Santé des Étudiants de France

**ASSOCIATION LUNIVERCEL**  
➔ [www.new.lunivercel.org](http://www.new.lunivercel.org)

**RESTOS DU CŒUR 92**  
Restos du cœur de Nanterre (Jean-Albert)  
➔ [bit.ly/restos-du-coeur-nanterre](http://bit.ly/restos-du-coeur-nanterre)

## RÉGION OU ACADÉMIE

**CROIX ROUGE 92**  
Logements d'urgence  
**Secours populaire 92**  
Permanences santé et aides d'urgence à la Maison de l'Étudiant·e les mardis de 11h30 à 14h30  
➔ [etudiants@sp92.org](mailto:etudiants@sp92.org)  
➔ [bit.ly/UPN-permanences-secours\\_populaire](http://bit.ly/UPN-permanences-secours_populaire)

**DISTRIBUTIONS ALIMENTAIRES PONCTUELLES ET AIDE LINKEE**  
➔ [bit.ly/etudiant-gouv-aides](http://bit.ly/etudiant-gouv-aides)  
▶ Repas à 1 € pour les boursier·es

**ARS**  
Plateformes téléphoniques de soutien psychologique  
▶ Écoute Étudiants Île-de-France  
▶ [bit.ly/IDF-ARS-plateformes-psy](http://bit.ly/IDF-ARS-plateformes-psy)

**Crous**  
➔ [www.crous-versailles.fr](http://www.crous-versailles.fr)  
▶ Dossier social étudiant (DSE)  
▶ Aides financières d'urgence  
➔ 0 806 000 278  
➔ [bit.ly/etudiant-gouv-aides](http://bit.ly/etudiant-gouv-aides)



## DISPOSITIF NATIONALS

**APASO**  
Association pour la prévention, l'accueil, le soutien et l'orientation  
**Consultations psychologiques pour étudiant·es parisiens·es**

**BAPU**  
Bureau d'Aide Psychologique Universitaire  
Situés hors université, pris en charge par la Sécurité Sociale  
➔ [bit.ly/etudiant-gouv-aides-psy](http://bit.ly/etudiant-gouv-aides-psy)

**FILS SANTÉ JEUNES**  
Ligne d'écoute  
➔ [filsantejeunes.com](http://filsantejeunes.com)

**AIDE EXCEPTIONNELLE DE SOLIDARITÉ POUR LES BOURSIER·ES**

**TCHAT DU MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR SUR LES VIOLENCES SEXUELLES**  
➔ [bit.ly/interieur-gouv-VSS](http://bit.ly/interieur-gouv-VSS)

**TCHAT SOS HOMOPHOBIE**  
➔ [sos-homophobie.org/temoigner](http://sos-homophobie.org/temoigner)

**TCHAT EN AVANT TOUTES**  
➔ [enavanttoutes.fr](http://enavanttoutes.fr)

**SOLIDARITÉ HANDICAP**  
➔ [solidaires-handicaps.fr](http://solidaires-handicaps.fr)

**SITE STOPBLUES**  
Pour prévenir le mal-être  
➔ [stopblues.fr](http://stopblues.fr)

**RÉPONSES AUX QUESTIONS CORONAVIRUS**  
➔ 0 800 130 000

**AIDE PSYCHOLOGIQUE POUR LES ÉTUDIANT·ES**  
➔ [santepsy.etudiant.gouv.fr](http://santepsy.etudiant.gouv.fr)

**PASS**  
Permanence d'Accès aux Soins de Santé  
➔ [bit.ly/CH-Nanterre-PASS](http://bit.ly/CH-Nanterre-PASS)

**DISPOSITIF DE CAUTION VISALE**  
➔ [visale.fr](http://visale.fr)







- ACCUEIL ▾
- ORGANISATION DE L'UFR ▾
- NOS FORMATIONS ▾
- CANDIDATURES ET INSCRIPTIONS ▾
- APPRENTISSAGE ▾
- FORMATION CONTINUE ▾
- STAGES, OFFRES D'EMPLOI ▾
- VIE ÉTUDIANTE ▾
- ÉLÈVES CPGE ET ESILV ▾
- INTERVENANTS VACATAIRES ▾
- PROFESSIONNELS, ENTREPRISES ▾
- LABORATOIRES DE RECHERCHE ▾
- INTERNATIONAL ▾
- INFORMATIONS PRATIQUES ▾
- CONTACTS ▾

### CPGE INSCRIPTIONS CUMULATIVES DES CPGE SCIENTIFIQUES 2021-2022

Les élèves de CPGE souhaitant s'inscrire en régime cumulé au sein de la Licence SPI de l'UFR SITEC en 2021-2022 trouveront ici les calendriers et procédures propres aux filières Scientifiques.

► Lire la suite

### Une UFR, deux Pôles...



Sciences Pour l'Ingénieur, à Ville-d'Avray



Mémoires du Livre et Audiovisuel, à Saint-Cloud

### Agenda de l'Université

- 23 AOÛT** | **Formation / Inscription**  
Votre inscription en deux étapes
- 12 SEPT** | **Réunion d'Information**  
Séminaire d'accueil des nouveaux personnels
- 01 SEPT** | **International**  
Partez étudier chez une université partenaire

### Bienvenue à l'UFR SITEC!

#### Présentation de l'UFR SITEC



### A la Une



#### Inscriptions administratives - Du 6 au 20 juillet 2022

Les inscriptions administratives pour la rentrée universitaire 2022 se dérouleront en ligne du 6 au 20 juillet pour les candidats admis sur Parcoursup et eCandidat. Consultez ici les procédures et calendriers d'inscription.



#### Reinscriptions en ligne - Du 23 août au 12 septembre

<https://ufr-sitec.parisnanterre.fr/>



- **Un responsable du cycle Licence : Pascal Pradeau** ([pascal.pradeau@parisnanterre.fr](mailto:pascal.pradeau@parisnanterre.fr))
  - coordonne l'équipe pédagogique et met en œuvre la maquette de formation du cycle licence
  - compétence : questions relatives à la mise en œuvre pédagogique de la formation du cycle licence
- **Un responsable de votre année de Licence :**
  - coordonne l'équipe pédagogique et met en œuvre la maquette de votre formation
  - compétence : questions relatives à la mise en œuvre pédagogique de votre année de licence
- **Un secrétariat pédagogique: Virginie Durand** ([virginie.durand@parisnanterre.fr](mailto:virginie.durand@parisnanterre.fr))
  - accueille les étudiants de la formation et gère le dossier de l'étudiant (inscription pédagogique, notes, etc.)
  - compétence : toute question relative à votre dossier et à votre scolarité (erreur de saisie d'une note, etc.)
- **Une équipe pédagogique**
  - des enseignants et des intervenants extérieurs qui dispensent des enseignements et vous évaluent (important : avant le jury FINAL, une note finale d'EC n'est qu'indicative)
  - compétence : chaque enseignant est responsable de son enseignement
- **Un jury d'examens** (*nommé par le Président de l'université*)
  - délibère sur l'ensemble des notes et la validation du diplôme, dans le respect des règles de l'université (modalités de contrôle des connaissances et des compétences, générales et spécifiques)
  - compétence : toute question relative au relevé de notes, après la délibération du jury
- **Un conseil de perfectionnement** (*qui comprend des étudiants*)
  - veille à l'amélioration continue de la formation



# Licence SPI

## Contrat pédagogique



- **Une fiche d'inscription pédagogique (IP)**

- renseigne tous les choix pédagogiques que vous avez effectués au moment de l'inscription pédagogique, si votre formation permet des choix
- renseigne votre régime d'inscription (contrôle continu / contrôle dérogatoire)
- vaut pour contrat pédagogique et ne peut être modifiée
- est saisie dans le logiciel de saisie de notes  
(*ATTENTION : toute négligence dans l'IP peut avoir des conséquences très lourdes!*)

- **Un programme d'acquisition de connaissances et de compétences**

-chaque enseignement est décrit dans un livret pédagogique et doit être validé conformément aux modalités indiquées

- **Un calendrier de formation et d'examens**

- un calendrier voté par les instances
- des dates d'examens connues à l'avance

- **Des règles à respecter**

- la charte des examens
- le respect de la propriété intellectuelle
- la charte du savoir-vivre ensemble

**ATTENTION : Toute infraction  
aux règles de l'université entraîne  
la saisie de la commission  
disciplinaire**

# Licence SPI

## Conseils pour réussir son année



Objectif :

Réussir  
son année

➤ **Bien faire son inscription pédagogique**

- le régime normal est le contrôle continu, ce qui implique l'assiduité aux enseignements
- tout enseignement figurant dans l'inscription pédagogique donne lieu à un cours en présentiel et à une évaluation
- des aménagements (cours / examens) sont possibles pour les étudiants en situation de handicap (sous réserve d'avoir une préconisation du service médical), pour les sportifs de haut niveau inscrits sur les listes ministérielles, pour les étudiants empêchés

# Licence SPI

## Conseils pour réussir son année



Objectif :

Réussir  
son année

### ➤ **Etre assidu-e et travailler régulièrement**

- des absences (justifiées ou injustifiées) entraînent une “défaillance”
- les enseignements ne se compensent pas entre eux en cas de défaillance
- les défaillances sur les relevés de notes compromettent les réorientations.

### ➤ **Profiter des dispositifs mis à disposition**

- les semaines de révision (S1, S2 et entre les 2 sessions d'examens)
- **1 entretien individuel à la fin du 1<sup>er</sup> semestre ( Mme. BLONDEAU Mathilde)**
- **Tutorat**

➤ **Ne pas hésiter à demander de l'aide en cas de grosse difficulté**



# Licence SPI

## Principes retenus pour accéder aux cours



### Lorsque l'enseignement est obligatoire dans une maquette

- ▶ Tous les étudiants inscrits administrativement dans la filière ont accès à l'enseignement (même ceux qui l'ont déjà validé)
- ▶ Pour les étudiants en échange (ERASMUS ou autre) une clé d'accès doit être fournie.

### IMPORTANT

=>La clé doit correspondre au choix fait lors de l'inscription pédagogique.

### Lorsque l'enseignement est optionnel dans une maquette, fait partie d'une liste à choix

- ▶ Si la liste à choix comporte plusieurs enseignements en ligne, tous les étudiants inscrits administrativement dans la filière reçoivent **une clé d'inscription** qui leur donne accès à l'un des enseignements de la liste.
- ▶ Pour les étudiants en échange (ERASMUS ou autre) ou lorsque l'enseignement est en option avec des enseignements présentiels une clé d'accès doit être fournie (voir secrétariats pédagogiques, services de RI)



### Auto-évaluation en langues (DIAGLANG)

#### Quels sont les étudiants concernés ?

Doivent passer le Diaglang tous les étudiants qui s'inscrivent pour la première fois en Licence à Paris Nanterre (de la 1ère à la 3ème année).

#### ► Comment passer le DIAGLANG ?

Connectez-vous au site de l'UPN : [CRL-LANSAD - Test d'autoévaluation en langue \(parisnanterre.fr\)](https://www.parisnanterre.fr/crl-lansad)

- *Ce test, gratuit et ouvert à tous, s'effectue en ligne et permet d'auto-évaluer dans une langue donnée, au choix ou en intégralité, les compétences suivantes : compréhension orale, expression écrite, compréhension écrite, grammaire et vocabulaire.*

#### ▣ A quel moment faut-il passer le DIAGLANG ?

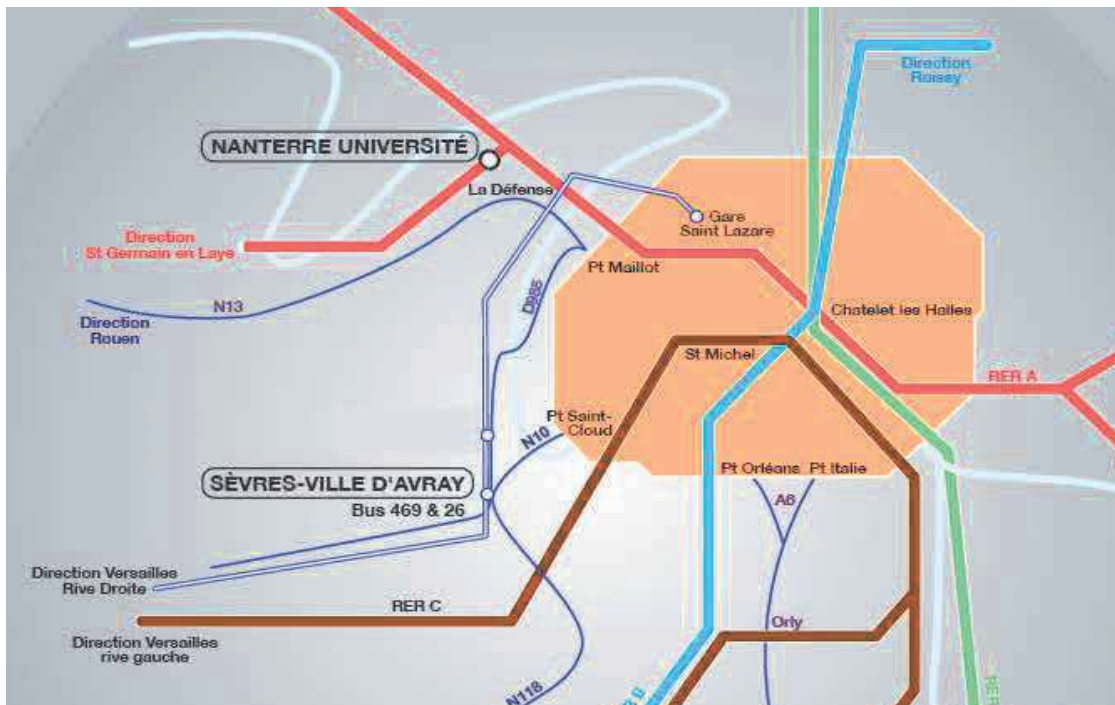
Les étudiants concernés doivent passer leur test avant de procéder à leur inscription pédagogique. Il est donc possible de le passer durant toute la campagne d'inscription. Toutefois, ***il est recommandé de le passer le plus rapidement possible après l'Inscription Administrative.***

# Licence SPI

## Lieux de formation

<http://ufr-sitec.parisnanterre.fr/>

Université  
Paris Nanterre  
UFR SITEC



**Ville-d'Avray: enseignements science de l'ingénieur** Gare SNCF à 10mns de La Défense

**UPN: Activités étudiantes et sportives, BU Général, SAS, ...** Gare Nanterre - Université à 10mn de La Défense

+

<https://coursenligne.parisnanterre.fr/>



# Licence SPI

## Enseignements

- Cours magistraux (CM)
- Travaux dirigés (TD)
- Travaux Pratiques (TP)
- Projets

• Les étudiants  
qui ne vont pas  
au cours  
diminuent  
réellement  
fortement leur  
chance de  
réussite

**Les séances de CM, TD, TP et projets sont complémentaires et interdépendantes.**

- **Absences**

**Disposition G9 :** L'étudiant doit assister à l'ensemble des enseignements et activités pédagogiques prévus dans sa formation. S'il est dans l'impossibilité de le faire, il sollicitera une dispense d'assiduité.

Par exemple, un étudiant est déclaré défaillant :

- s'il est reconnu absent à 3 séances pour un enseignement qui comporte 12 séances ;
- s'il est reconnu absent à 2 séances pour un enseignement qui comporte 10 séances ( $25 \times 10 / 100 = 2,5$ , arrondis à l'entier inférieur, 2).

*Assiduité indispensable à toutes les séances pour les étudiants boursiers/ apprentis*

# Licence SPI

## Règles de validation de votre année



1) Lorsqu'un EC comporte des CM et des TDs (et éventuellement des TPs),

deux types de contrôles sont organisés:

-Contrôle continu (interrogations + (évaluation des TP)) → note  $N_{CC}$

-Epreuve finale → note  $N_F$

50% Contrôle Continu (évaluation écrite et éventuelle évaluation en TP) et 50% Evaluation partielle (épreuve écrite 1h30)

$$\text{note globale de l'EC} = (N_{CC} + N_F) / 2$$

2) Lorsqu'un EC comporte uniquement des TD (*ex : anglais*)

épreuves de contrôle continu → note  $N_{CC}$

Les coefficients utilisés pour le calcul des moyennes par UE, sont les ECTS

**Conditions de validation de l'année :**

- UE fondamentale validée sur l'année

- Moyenne globale des 2 semestres supérieure ou égale à 10

- Si ajourné en session 1, tous les enseignements de moyenne inférieure à 10 dans les UE inférieures à 10 doivent être repassés en session 2 et ce sont les seules notes obtenues en session 2 qui seront naturellement prises en compte au jury de session 2



# Licence SPI

## Emploi du temps

<https://www.cva.u-paris10.fr/edt/>



		LICENCE SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR / CURSUS MASTER INGENIERIE AÉRONAUTIQUE, TRANSPORTS, ÉNERGÉTIQUE	
		L1 et L2 SPI / CMI-ATE 1ère et 2ème années	L3 SPI / CMI-ATE 3ème année
1er SEMESTRE	Réunion de pré-rentrée	Lundi 02/09/2024	Lundi 02/09/2024
	Début des cours	Lundi 02/09/2024	Lundi 02/09/2024
	Fin des cours	Vendredi 20/12/2024	Vendredi 13/12/2024
	Examens de session 1	CONTRÔLE CONTINU	CONTRÔLE CONTINU
	Date limite de remise des notes du S1	Lundi 20/01/2025	Lundi 20/01/2025
	Jury du S1	Mardi 11/02/2025	Mardi 04/02/2025
	Vacances du S1	Du lundi 28/10/2024 au dimanche 03/11/2024 Du samedi 21/12/2024 au dimanche 05/01/2025	Du lundi 28/10/2024 au dimanche 03/11/2024 Du samedi 21/12/2024 au dimanche 05/01/2025
2ème SEMESTRE	Reprise des cours	Lundi 06/01/2025	Lundi 06/01/2025
	Fin des cours	Vendredi 02/05/2025	Vendredi 04/04/2025
	Examens de session 1 (contrôle continu)	CONTRÔLE CONTINU	CONTRÔLE CONTINU
	Dates de stage	Pour les CMI-ATE 1ère année : entre le lundi 05/05/2025 et le vendredi 04/07/2025	Entre le lundi 07/04/2025 et le vendredi 06/06/2025 (8 semaines minimum)
	Soutenances de stage	Dernier délai le 04/07/2025	Du mercredi 28/05/2025 au vendredi 06/06/2025
	Date limite de remise des notes du S2	Mardi 13/05/2025	Mardi 20/05/2025 Stage : vendredi 06/06/2025
	Jury du S2	Mardi 27/05/2025	Mardi 10/06/2025
	Examens de rattrapage (S1 et S2)	Du lundi 16/06/2025 au mardi 24/06/2025	Du mardi 24/06/2025 au lundi 30/06/2025
	Date limite de remise des notes de rattrapage	Vendredi 04/07/2025	Vendredi 04/07/2025
	Jury final S1 et S2	Jeudi 10/07/2025	Jeudi 10/07/2025
	Vacances du S2	Du lundi 24/02/2025 au dimanche 02/03/2025 Du mardi 22/04/2025 au dimanche 27/04/2025 A partir de la date de fin de stage	Du lundi 24/02/2025 au dimanche 02/03/2025 A partir de la date de fin de stage

# L3 SPI – calendrier Apprentissage

		LICENCE SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR / CURSUS MASTER INGENIERIE AÉRONAUTIQUE, TRANSPORTS, ÉNERGÉTIQUE	LICENCE SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR / CURSUS MASTER INGENIERIE AÉRONAUTIQUE, TRANSPORTS, ÉNERGÉTIQUE
		L3 SPI / CMI-ATE 3ème année	L3 SPI / CMI-ATE 3ème année
1er SEMESTRE	Réunion de pré-rentrée	Lundi 02/09/2024	Lundi 06/01/2025
	Début des cours	Lundi 02/09/2024	Lundi 01/09/2025
	Fin des cours	Vendredi 13/12/2024	Lundi 01/09/2025
	Examens de session 1	CONTRÔLE CONTINU	CONTRÔLE CONTINU
	Date limite de remise des notes du S1	Lundi 20/01/2025	Mardi 20/05/2025 Apprentissage : vendredi 06/06/2025
	Jury du S1	Mardi 04/02/2025	Hors apprentissage : mardi 10/06/2025
	Périodes en entreprise	Du lundi 14/10/2024 au vendredi 01/11/2024 Du lundi 16/12/2024 au vendredi 03/01/2025	Du mardi 24/06/2025 au lundi 30/06/2025
2ème SEMESTRE	Reprise des cours	Lundi 06/01/2025	Lundi 06/01/2025
	Fin des cours	Lundi 01/09/2025	Lundi 01/09/2025
	Examens de session 1	CONTRÔLE CONTINU	CONTRÔLE CONTINU
	Date limite de remise des notes du S2	Lundi 20/01/2025	Mardi 20/05/2025 Apprentissage : vendredi 06/06/2025
	Jury du S2	Mardi 04/02/2025	Hors apprentissage : mardi 10/06/2025
	Examens de rattrapage (S1 et S2)	Du mardi 24/06/2025 au lundi 30/06/2025	Du mardi 24/06/2025 au lundi 30/06/2025
	Date limite de remise des notes de rattrapage	Vendredi 04/07/2025	Vendredi 04/07/2025
	Périodes en entreprise	Du lundi 14/10/2024 au vendredi 01/11/2024 Du lundi 16/12/2024 au vendredi 03/01/2025	Du lundi 17/02/2025 au vendredi 28/02/2025 Du lundi 07/04/2025 au vendredi 29/08/2025
	Soutenances d'apprentissage	Du lundi 02/06/2025 au vendredi 06/06/2025	Du lundi 02/06/2025 au vendredi 06/06/2025
	Jury final S1 et S2	Mardi 04/02/2025	Jeudi 10/07/2025

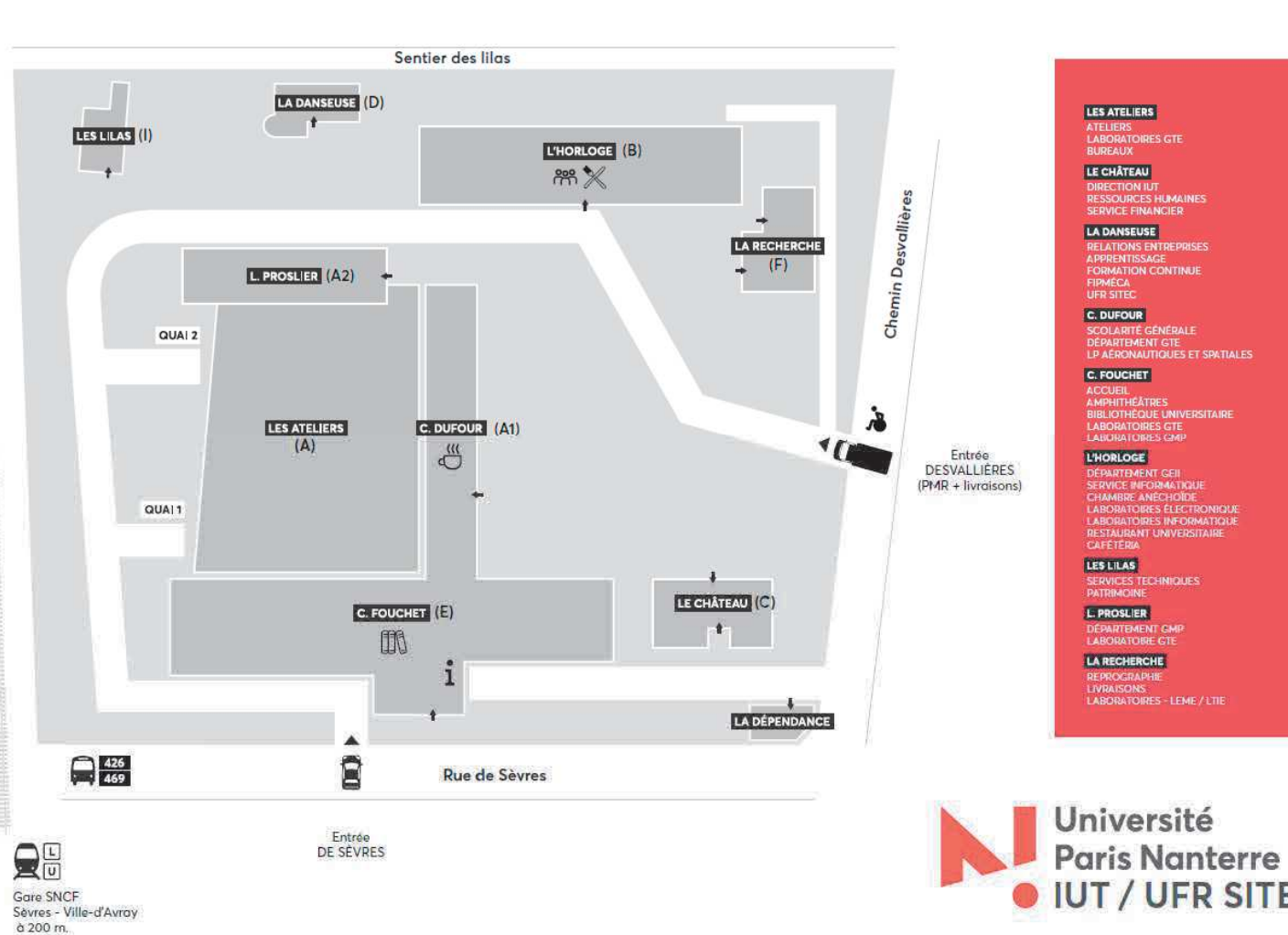


# Licence SPI

## Campus Ville d'Avray

# Bonne rentrée, Bonne réussite !

### Plan du campus - Pôle Scientifique et Technologique de Ville d'Avray

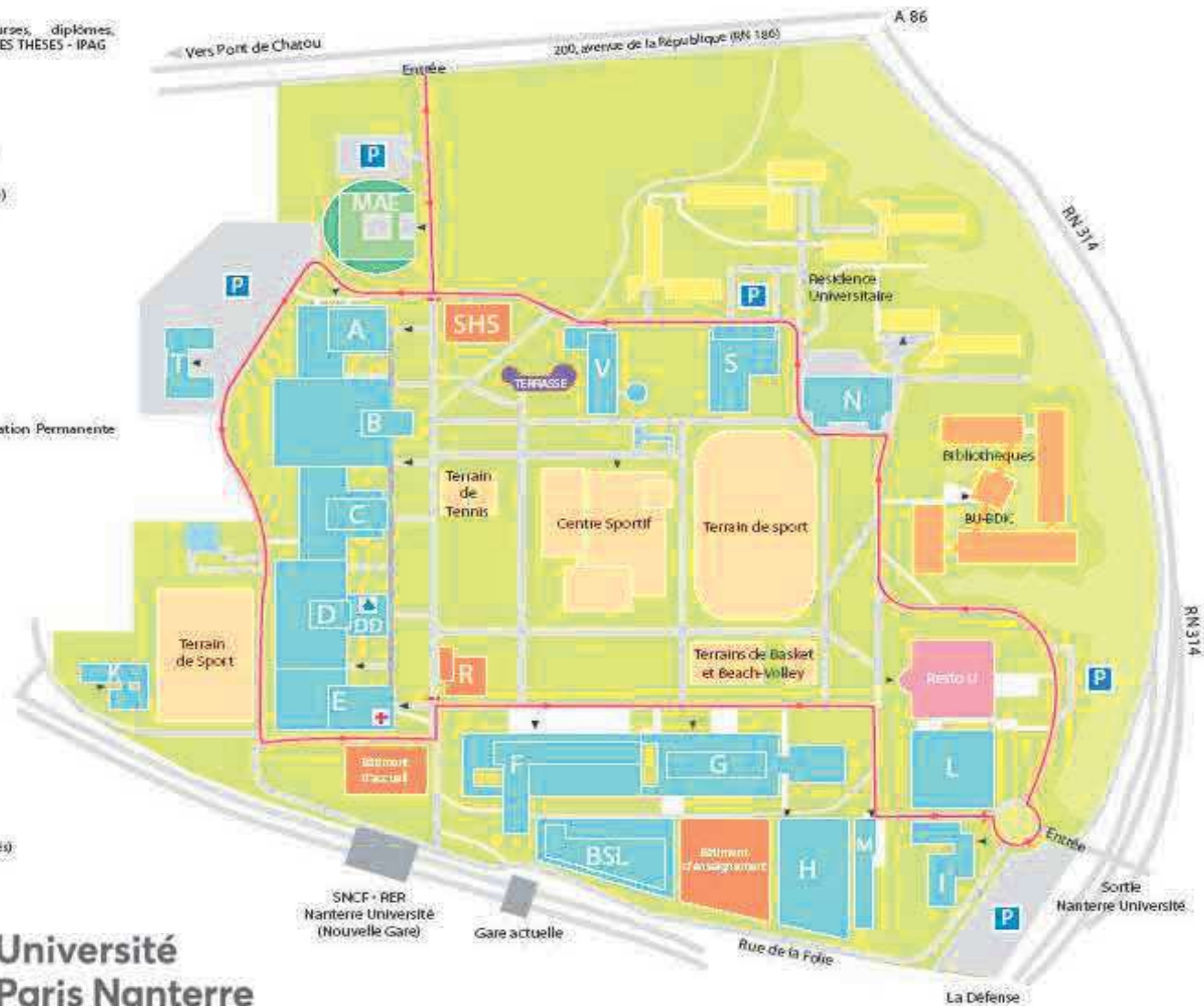


# Licence SPI

## Campus Nanterre

Bonne rentrée,  
Bonne réussite !

- A** RELATIONS INTERNATIONALES - SCOLARITE (bourses, diplômes, équivalences, inscriptions, transferts) FICHIER CENTRAL DES THESES - IPAG
- BSL** SERVICE LOGISTIQUES
- D** PRÉSIDENCE
- ADMINISTRATION**
- C** SPSE (sciences psychologiques et sciences de l'éducation)
- DD** SSA (AES, géographie, histoire de l'art, histoire, sociologie)
- E** COMETE - CACIOPE
- F** SCIENCES JURIDIQUES - DIVISION FINANCIERE
- H** BÂTIMENT DES SPORTS
- J** COSOM (Complexe omnisports)
- G** SCIENCES ECONOMIQUES ET GESTION
- M** Centre des Relations avec les Entreprises et de la Formation Permanente (CREPOP)
- N** PÔLE SCIENTIFIQUE ET TECHNOLOGIQUE
- K** MAISON MAX WEBER (recherche)
- L** LL.Phi (Lettres, Langues, Philosophie), AFFAIRES CULTURELLES
- R** MAISON DE L'ETUDIANT (rentrée 2010)
- S** UFR STAPS
- SHS** SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES (Bâtiment projeté)
- T** SUFOM (formation des maîtres) Métiers du livre (IUT)
- V** LANGUES
- MAISON DE L'ARCHEOLOGIE ET DE L'ETHNOLOGIE RENE GINOUVES**
- Bâtiments d'Accueil et d'Enseignement (Bâtiments projetés)**
- P** Parking
- +** Infirmerie
- ♿** Service Handicapés
- Accès Piétons
- Circulation
- Contrôle d'Accès







Bonne rentrée et  
Bonne réussite !



Licence 3  
SPI



**BIENVENUE !**  
*vous êtes la promotion 2024/2025 de la Licence 3<sup>ème</sup> Année  
Science pour l'Ingénieur de l'UFR SITEC*



**Licence 3**  
**SPI**  
EC mutualisés



➤ **EC établissement**

- S4 - EC UPN / Créativité et entrepreneuriat
- S3 - EC UPN / Outils de professionnalisation

• **Mode d'emploi:**

- Activer son adresse [@parisnanterre.fr](mailto:@parisnanterre.fr)
- Se connecter sur [coursenligne.parisnanterre.fr](https://coursenligne.parisnanterre.fr)
- Réserver une bonne demi-journée par semaine au travail sur ces EC
- Echanger avec les autres étudiants, répondre aux sollicitations des tuteurs.

# L3 SPI - 1<sup>er</sup> semestre (S5 de L SPI)

	Code Apogée	CM	TD	TP	CM (EAD)	TD (EAD)	Ects
<b>Semestre 5</b> (Liste : 4Z3£SIU5)	<b>4ZSISM05</b>	<b>101</b>	<b>163</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>30</b>
<b>Physique 5</b> (Liste : 4Z3£SIE1)	<b>4ZSIUF51</b>	<b>49</b>	<b>61</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>
Méthodes mathématiques pour l'Ingénieur	4Z5SMETH	18	26	0	0	0	4,50
Ondes et vibrations	4Z5SONDE	20	22	4	0	0	4,50
Physique des matériaux	4Z5SPHYS	11	13	6	0	0	3
<b>Complémentaire 5</b> (Liste : 4Z3£SIE2)	<b>4ZSIUC52</b>	<b>36</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>
Automatique	4Z5SAUTO	12	12	12	0	0	3
Elasticité DDS (Dimensionnement Des Structures)	4Z5SELAS	12	18	6	0	0	3
Mécanique des fluides	4Z5SMECA	12	14	4	0	0	3
<b>Anglais 5 (1 EC au choix)</b> (Liste : 4Z3£SIX1)	<b>4ZSIUL53</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Anglais non spécialiste B1 présentiel	4K5ZAB1P	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B2 présentiel	4K5ZAB2P	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste C1 présentiel	4K5ZAC1P	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B1 à distance	4K5KAB1D	0	0	0	0	18	3
Anglais non spécialiste B2 à distance	4K5KAB2D	0	0	0	0	18	3
Anglais non spécialiste C1 à distance	4K5KAC1D	0	0	0	0	18	3
<b>Projet et parcours de l'étudiant 5</b> (Liste : 4Z3£SIE3)	<b>4ZSIUP54</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
S'outiller pour s'insérer	4UISOPSI	0	4	0	8	0	1,50
Connaissance de l'entreprise 1	4Z5SCONN	8	8	0	0	0	1,50
<b>Compétences transversales 5 (1er EC obligatoire + 1 EC au choix)</b> (Liste : 4Z3£SIE4)	<b>4ZSIUT55</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Adaptation ( <b>oblig.</b> )	4Z5SADAP	8	10	0	0	0	1,50
<b>Choix du second EC</b> (Liste : 4Z3£SIX2)	<b>4Z4CXCT5</b>						
Communication	4Z5SCOMM	0	18	0	0	0	1,50
EC UPN : Machines et Logiciels	4UICNMLM	0	12	0	0	6	1,50
EC UPN : Module SoSkilled	?	0	0	0	0	0	1,50

coeff.

- Choix : Electronique, Energétique, Mécanique



# L3 SPI - 2<sup>nd</sup> semestre - spécialisation

	Code Apogée	CM	TD	TP	CM (EAD)	TD (EAD)	Ects
<b>Physique 6 (Liste : 4Z3£SIE5)</b>	<b>4ZSIUF61</b>	<b>48</b>	<b>56</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>
Analyse numérique : méthodes numériques	4Z6SANAL	10	12	12	0	0	3
Electromagnétisme	4Z6SELEC	14	16	4	0	0	3
Physique moderne	4Z6SPHYS	14	16	0	0	0	3
Traitement numérique du signal	4Z6STRAI	10	12	12	0	0	3
<b>Choix UE Complémentaire 6 (Liste : 4Z3£SIX3)</b>	<b>4Z6CXCOM</b>						
<b>Complémentaire 6 - Spécialisation Electronique (Liste : 4Z3£SIE6)</b>	<b>4ZSIUC62</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>
Communications analogiques	4Z6SCOMA	10	12	12	0	0	3
Communications numériques	4Z6SCOMN	16	14	8	0	0	3
VHDL (Very High Description Language) - FPGA (Field Programmable Gate Arrays)	4Z6SVHDL	6	8	22	0	0	3
<b>Complémentaire 6 - Spécialisation Mécanique (Liste : 4Z3£SIE7)</b>	<b>4ZSIUC63</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>
CAO (Conception Assistée par Ordinateur)	4Z6SCAOR	0	0	28	0	0	3
DDS 2 (Dimensionnement Des Structures)	4Z6SDDST	14	18	4	0	0	3
Eléments de construction mécanique	4Z6SELEM	16	10	0	0	0	3
<b>Complémentaire 6 - Spécialisation Energétique (Liste : 4Z3£SIE8)</b>	<b>4ZSIUC64</b>	<b>34</b>	<b>40</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>
Energie et conversions	4Z6SENER	11	13	6	0	0	3
Maîtrise de l'énergie	4Z6SMAIT	12	14	4	0	0	3
Transferts thermiques	4Z6STRAN	11	13	6	0	0	3
<b>Anglais 6 (1 EC au choix) (Liste : 4Z3£SIX4)</b>	<b>4ZSIUL65</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Anglais non spécialiste B1 présentiel	4K6ZAB1P	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B2 présentiel	4K6ZAB2P	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste C1 présentiel	4K6ZAC1P	0	18	0	0	0	3
Anglais non spécialiste B1 à distance	4K6KAB1D	0	0	0	0	18	3
Anglais non spécialiste B2 à distance	4K6KAB2D	0	0	0	0	18	3
Anglais non spécialiste C1 à distance	4K6KAC1D	0	0	0	0	18	3
<b>Projet et parcours de l'étudiant 6 (Liste : 4Z3£SIE9)</b>	<b>4ZSIUP66</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4,50</b>
Stage	4Z6SSTAA	0	0	0	0	0	4,50
<b>Compétences transversales 6 (1 EC au choix) (Liste : 4Z3£SIX5)</b>	<b>4ZSIUT67</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>1,50</b>
EC UPN : Web et travail collaboratif	4UPCNWTM	0	12	0	0	6	1,50
Entrepreneuriat, gestion, droit	4Z6SENTR	8	8	0	0	0	1,50
EC UPN : Module SoSkilled	?	0	0	0	0	0	1,50

coeff.

Choix des options à faire avant mi-décembre

# L3 SPI – CMI 3

## 1<sup>er</sup> semestre (S5 de L SPI)

UE Cursus Master Ingénierie 5	CM (h)	TD (h)	Travaux Pratiques	ECTS
Système Immersif (RV/RA) en Conception et développement de Produit Aéronautique	8	0	16	3
Culture et enjeux Scientifiques et Technologiques du secteur de l'aéronautique	20	10	4	3

## 2<sup>eme</sup> semestre (S6 de L SPI)

UE Cursus Master Ingénierie 6	CM (h)	TD (h)	Travaux Pratiques	ECTS
Histoire des Arts	36	0	0	4,5
Projet Intégrateur	0	0	40	6

# L3 SPI Apprentissage



Se former et obtenir un diplôme tout en

- ▶ étant rémunéré
- ▶ construisant son expérience professionnelle

Recherche entreprise pour contrat d'apprentissage

- ▶ jusqu'en décembre

Réunion apprentissage

- ▶ Présentation de l'apprentissage par le CFA
  - ▶ Rencontre entre l'apprenti, le maître d'apprentissage et le tuteur pédagogique pour discussion du projet d'apprentissage





## L3 SPI Stage

8 semaines minimum

Début : 07 avril 2025

Fin : 06 juin 2025

Soutenance : 28 mai 2025 au vendredi 06 juin 2025

Recherche de stage dès l'automne 2024

**EC de communication**

CV, lettre de motivation, recherche d'entreprises...

**Cours en ligne**

**Site de la BU de Ville d'Avray**

## L3 SPI Stage

### Que faire quand vous avez trouvé un stage ?

Validation du sujet auprès de votre responsable de L3 par mail

Mission du stage adaptée en termes  
de thématique et de niveau scientifique pour valider l'UE Stage

L'entreprise complète la convention de stage

*en français ou en anglais*

*(disponible sur le site de l'UFR)*

**en 3 exemplaires originaux**

1<sup>er</sup> signataire : l'entreprise

2<sup>ème</sup> signataire : Vous

*à apporter au secrétariat pédagogique pour*

3<sup>ème</sup> signataire : direction de l'UFR SITEC

# L3 SPI - calendrier

		LICENCE SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR / CURSUS MASTER INGENIERIE AÉRONAUTIQUE, TRANSPORTS, ÉNERGÉTIQUE	
		L1 et L2 SPI / CMI-ATE 1ère et 2ème années	L3 SPI / CMI-ATE 3ème année
1er SEMESTRE	Réunion de pré-rentrée	Lundi 02/09/2024	Lundi 02/09/2024
	Début des cours	Lundi 02/09/2024	Lundi 02/09/2024
	Fin des cours	Vendredi 20/12/2024	Vendredi 13/12/2024
	Examens de session 1	<b>CONTRÔLE CONTINU</b>	<b>CONTRÔLE CONTINU</b>
	Date limite de remise des notes du S1	Lundi 20/01/2025	Lundi 20/01/2025
	Jury du S1	Mardi 11/02/2025	Mardi 04/02/2025
	Vacances du S1	Du lundi 28/10/2024 au dimanche 03/11/2024 Du samedi 21/12/2024 au dimanche 05/01/2025	Du lundi 28/10/2024 au dimanche 03/11/2024 Du samedi 21/12/2024 au dimanche 05/01/2025



# L3 SPI - calendrier

2ème SEMESTRE	Reprise des cours	Lundi 06/01/2025	Lundi 06/01/2025
	Fin des cours	Vendredi 02/05/2025	Vendredi 04/04/2025
	Examens de session 1 (contrôle continu)	<b>CONTRÔLE CONTINU</b>	<b>CONTRÔLE CONTINU</b>
	Dates de stage	Pour les CMI-ATE 1ère année : entre le lundi 05/05/2025 et le vendredi 04/07/2025	Entre le lundi 07/04/2025 et le vendredi 06/06/2025 (8 semaines minimum)
	Soutenances de stage	Dernier délai le 04/07/2025	Du mercredi 28/05/2025 au vendredi 06/06/2025
	Date limite de remise des notes du S2	Mardi 13/05/2025	Mardi 20/05/2025 Stage : vendredi 06/06/2025
	Jury du S2	Mardi 27/05/2025	Mardi 10/06/2025
	Examens de rattrapage (S1 et S2)	Du lundi 16/06/2025 au mardi 24/06/2025	Du mardi 24/06/2025 au lundi 30/06/2025
	Date limite de remise des notes de rattrapage	Vendredi 04/07/2025	Vendredi 04/07/2025
	Jury final S1 et S2	Jeudi 10/07/2025	Jeudi 10/07/2025
	Vacances du S2	Du lundi 24/02/2025 au dimanche 02/03/2025 Du mardi 22/04/2025 au dimanche 27/04/2025 A partir de la date de fin de stage	Du lundi 24/02/2025 au dimanche 02/03/2025 A partir de la date de fin de stage

# L3 SPI – calendrier Apprentissage

LICENCE SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR / CURSUS MASTER INGENIERIE AÉRONAUTIQUE, TRANSPORTS, ÉNERGÉTIQUE		
L3 SPI / CMI-ATE 3ème année		
1er SEMESTRE	Réunion de pré-rentrée	Lundi 02/09/2024
	Début des cours	Lundi 02/09/2024
	Fin des cours	Vendredi 13/12/2024
	Examens de session 1	<b>CONTRÔLE CONTINU</b>
	Date limite de remise des notes du S1	Lundi 20/01/2025
	Jury du S1	Mardi 04/02/2025
	Périodes en entreprise	Du lundi 14/10/2024 au vendredi 01/11/2024 Du lundi 16/12/2024 au vendredi 03/01/2025

2ème SEMESTRE	Reprise des cours	Lundi 06/01/2025
	Fin des cours	Lundi 01/09/2025
	Examens de session 1	<b>CONTRÔLE CONTINU</b>
	Date limite de remise des notes du S2	Mardi 20/05/2025 Apprentissage : vendredi 06/06/2025
	Jury du S2	Hors apprentissage : mardi 10/06/2025
	Examens de rattrapage (S1 et S2)	Du mardi 24/06/2025 au lundi 30/06/2025
	Date limite de remise des notes de rattrapage	Vendredi 04/07/2025
	Périodes en entreprise	Du lundi 17/02/2025 au vendredi 28/02/2025 Du lundi 07/04/2025 au vendredi 29/08/2025
	Soutenances d'apprentissage	Du lundi 02/06/2025 au vendredi 06/06/2025
Jury final S1 et S2	Jeudi 10/07/2025	

# Licence 3 SPI



Bonne rentrée !  
↳ Consulter l'EdT quotidiennement



## Emploi du temps

<https://www.cva.parisnanterre.fr/edt/>

Login (à saisir dans la fenêtre de gauche)

1er semestre (S1)

Pour les deux groupes SPI

L3TP1 et L3TP2

Pour les CMI3

L3TP3

2nd semestre (S2)

L3ELEC ou L3ENER ou L3MECA



VT agenda

Consultation des emplois du temps faits avec VT

Planning des étudiants	Planning des profs
Login : <input type="text"/>	Login : <input type="text"/>
<input type="button" value="Envoyer"/>	Mot de passe : <input type="text"/>
Mode d'emploi	<input type="button" value="Envoyer"/>
	Changer de mot de passe
	Mode d'emploi

Développé par Bruno MILLION (UFR SITEC) et par Gaëtan COLOMBIER (IUT GMP) pour le PST de Ville d'Avray (Université Paris Ouest) - 1791859 pages vues.



Affichage optimisé pour Firefox  
Version 4.1.8

Utiliser l'interface web optimisée pour les téléphones portables



# Licence 3 SPI



**Bonne rentrée !**

↳ *Consulter l'EdT quotidiennement*



	Lundi 02/09	Mardi 03/09	Mercredi 04/09	Jeudi 05/09	Vendredi 06/09	Samedi 07/09
08:00						
08:30						
09:00			<b>Attention à vérifier régulièrement !!</b>			
09:30		CM - 09h30 - 12h30	CM - 09h00 - 11h00	CM - 09h00 - 10h00		
10:00		PHYSIQUE DES MATERIA PRESENTIEL MARTINEZ GIL A1330	AUTOMATIQUE PRESENTIEL GADOT A1332	METHODES MATHEMATIQUE FORSTER E305		
10:30				TD - 10h00 - 11h00		
11:00				METHODES MATHEMATIQUE PRESENTIEL FORSTER E305		
11:30			TD - 11h00 - 13h00			
12:00			AUTOMATIQUE PRESENTIEL GADOT A1332	TD - 11h30 - 13h00		
12:30	12h00 - 13h00 PRE-RENTREE L3. PRESENTIEL. A1330			ANGLAIS B2 PRESENTIEL BLONDEAU DELASHO E309, E312 LANGUE		
13:00					13h00 - 14h30	
13:30					TUTORAT L1 L2. PRESENTIEL.	
14:00		CM - 14h00 - 16h00	CM - 14h00 - 16h00	TD - 14h00 - 16h00	TD - 14h30 - 16h30	
14:30		METHODES MATHEMATIQUE PRESENTIEL FORSTER A1232	ONDES ET VIBRATIONS PRESENTIEL DAVENNE A1232	PHYSIQUE DES MATERIA MARTINEZ GIL A1332	AUTOMATIQUE GADOT A2210	
15:00				TD - 16h00 - 18h00		
15:30				PHYSIQUE DES MATERIA PRESENTIEL MARTINEZ GIL A1332		
16:00						
16:30						
17:00						
17:30						
18:00						
18:30						
19:00						
19:30						

Légende des en-têtes :

 Cours	 TD	 TP	 DS
 Projet	 Autre	 Réservation	

Généré le 02/09/2024 à 11:43:23 en 0.218s

# L3 SPI - Emploi du Temps (EdT)



## Navigation

*VT agenda* » Vue hebdomadaire  Outils

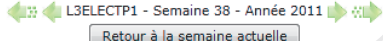

Semaine :  Année :

 L3ELECTP1 - Semaine 38 - Année 2011 

<b>Mercredi</b> 21/09	<b>Jeudi</b> 22/09	
--------------------------	-----------------------	--

L3ELECTP1 *VT agenda* » Vue hebdomadaire  Outils  

Semaine :  Année :

 L3ELECTP1 - Semaine 38 - Année 2011 

08:00	<b>Lundi</b> 19/09	<b>Mardi</b> 20/09	<b>Mercredi</b> 21/09	<b>Jeudi</b> 22/09	<b>Vendredi</b> 23/09	<b>Samedi</b> 24/09
-------	-----------------------	-----------------------	--------------------------	-----------------------	--------------------------	------------------------

# L3 SPI - Anglais

- Test de positionnement en langues (TPL)
  - Qui ?  
les nouveaux étudiants de l'université Paris Nanterre
  - Comment ?  
test électronique d'une durée max. de 45 minutes :  
<http://tpl.parisnanterre.fr/>
  - Quand ?  
après inscription administrative et avant inscription pédagogique : avant le 15/09, 1<sup>ère</sup> séance d'anglais
- Donner feuille avec résultat du TPL à l'inscription pédagogique (secrétariat)



# Bonus au diplôme

## Les bonus au diplôme

### Mode d'emploi:

- Cours « en plus » du cursus obligatoire.
- Les résultats figurent sur un relevé de notes spécifique, mais ne valident pas votre cursus.
- Engagement d'assiduité : l'abandon d'un bonus figure aussi sur le relevé.
- Inscription auprès des services responsables

- **Langues anciennes** -> voir UFR PHILLIA/SSA
  - Commencer ou poursuivre l'apprentissage d'une langue ancienne (grec ancien ou latin), dans des cours de tous niveaux
- **Langues vivantes** -> voir Centre ressources langues (UFR LCE) ou Institut Confucius
  - Vous pouvez Pratiquer une seconde langue (selon places disponibles):
    - allemand, arabe, grec, italien, portugais, russe (voir CRL)
    - chinois (voir institut Confucius)
- **Activités culturelles** - > voir le SGAGAC
  - Valoriser une **pratique chorale ou orchestrale** en vous investissant dans l'orchestre symphonique (Mélo'Dix) ou dans le chœur (Dix de Chœur) de Paris Ouest.
- **Activités physiques et sportives** -> voir le SUAPS
  - Acquérir ou développer des compétences qui mettent en jeu une pratique sportive ou une activité physique, gérer votre stress, etc.
- **Engagement solidaire**-> Voir le site
  - En partenariat avec l'AFEV ou ZupdeCo, vous pouvez développer de multiples compétences en vous engageant dans des activités d'accompagnement de jeunes ou de tutorat solidaire.
- **Recherche**
- **Professionalisation**
- **Bonus « Stage »**
  - Maximum 3 mois / fin du stage avant 1<sup>er</sup> septembre
- **Ne doit pas entraîner d'absence dans les cours du cursus**

# L3 SPI – accès aux PC des salles

Login et mot de passe

Salles de TP **GEII**  
**GMP**  
**GTE**

Labo de langues

Obligatoire pour travailler



## Licence 3 SPI



Bonne rentrée et  
bonne réussite !

---



Université  
Paris Nanterre