

# Conseil



12/06/2026 **GS MADIS**



## Conseil MADIS (5 doctorants votants)

| Prénom NOM       | Représentant | Fonction     |
|------------------|--------------|--------------|
| DAVOUSE Nathan   | Doctorants   | CRISAL/INRIA |
| NOIRAUT Aurélien | Doctorants   | CRISAL       |
| NOLLET Antoine   | Doctorants   | CRISAL/INRIA |
| PINOT Victor     | Doctorants   | PAINLEVE     |
| SANNIER Victor   | Doctorants   | CRISAL       |
| Matteo ZOTTO     | Doctorants   | CRISAL       |

## Conseil MADIS (membres votants)

| Prénom NOM               | Représentant              | Fonction  |
|--------------------------|---------------------------|---|
| Olivier COLOT            | Université de Lille       | PU et VP Recherche ULille-adjoint affaires doctorales |
| Sophie DUQUESNE          | Centrale Lille            | PU et Resp. Master-Doctorat Centrale Lille            |
| Jean-Philippe VANDEBORRE | IMT Nord Europe           | PU CERI Systèmes Numériques                           |
| Mohamed GHAZEL           | Université Gustave Eiffel | DR COSYS  |
| Ludovic KOEHL            | ENSAIT                    | PU ENSAIT-GEMTEX                                      |
| Clément CANCES           | INRIA                     | DR INRIA  |
| Emmanuel FRICAIN         | FST                       | PU et Vice-Doyen Recherche FST                        |
| Cyril RUCKEBUSCH         | Polytech Lille            | PU Polytech   |

## Conseil MADIS (membres votants)

| Prénom NOM          | Représentant              | Fonction                                |
|---------------------|---------------------------|---|
| Alexis VIRELIZIER   | Doctorat - Domaine MPA    | PU Painlevé                             |
| Mylène MAIDA        | Master - Domaine MPA      | PU Painlevé                             |
| Rémy BOYER          | Doctorat - Domaine AGITSI | PU CRISAL                               |
| Slim HAMMADI        | Master - Domaine AGITSI   | PU CRISAL                               |
| Géry CASIEZ         | Doctorat - Domaine Info   | PU CRISAL                               |
| Romain ROUVOY       | Master - Domaine Info     | PU CRISAL                               |
| Malika DEBUYSSCHERE | BIATSS                    | Gestionnaire administrative<br>EG MADIS |
| Aurore SMETS        | BIATSS                    | Responsable administrative<br>EG MADIS  |

## Conseil MADIS (membres votants)

| Prénom NOM      | Représentant           | Fonction                        |
|-----------------|------------------------|---------------------------------|
| Vanessa TOCUT   | Monde académique       | Déléguée régionale CNRS – DR 18 |
| Olivier NICOL   | Monde socio-économique | OVH                             |
| Jean CARON      | Monde socio-économique | EURESYS                         |
| Robert DAVID    | Monde socio-économique | TECHNORD                        |
| François LOISEL | Monde socio-économique | CCI HAUTS DE FRANCE             |

## Conseil MADIS (membres invités)

| Prénom NOM            | Représentant            | Fonction                                       |
|-----------------------|-------------------------|--|
| Laetitia JOURDAN      | Domaine Info            | PU CRISAL - DED                                |
| Lotfi BELKOURA        | Domaine AGITSI          | PU CRISAL - DED                                |
| Patrick POPESCU-PAMPU | Domaine MPA             | PU Painlevé - DED                              |
| Kamal LMIMOUNI        | Collège Doctoral        | Directeur du Collège Doctoral                  |
| Claire BUGNER         | Région Hauts-de-France  | DRESS région Hauts-de-France                   |
| Marc LEFRANC          | Programmes Gradués      | PU PhLAM                                       |
| Martine ZAJAC         | Monde socio-économique  | CCI GRAND LILLE                                |
| David DEREUDRE        | CDP C <sup>2</sup> EMPI | PU Painlevé                                    |
| Hélène SELOSSE        | Université de Lille     | Responsable administrative affaires doctorales |

# Ordre du jour

- Concours des contrats doctoraux (*avis*) **Adopté à l'unanimité des votants**
- Objectif de formations à la recherche : 4 modules obligatoires en D1 (*avis*)  
**Adopté à l'unanimité des votants**
- Catalogue MADIS des formations à la recherche 2026-2027 (*avis*)  
**Adopté à l'unanimité des votants**
  - Programmes gradués
  - Informations diverses
  - Questions diverses

**14 sujets 2026 financés sur concours 1ere session**  
**3 sujets 2026 financés 2eme session**  
**(21 sujets en 2025, 26 sujets en 2024)**

|               | Région   | ULille    | Centrale   | UGE        | INRIA    | C <sup>2</sup> EMPI | GRAEL      | Autre      |
|---------------|----------|-----------|------------|------------|----------|---------------------|------------|------------|
| MADIS         |          | 10        |            |            |          |                     |            |            |
|               |          | 1         |            |            |          | 1                   |            |            |
| Co-tutelle    |          |           | 0,5        |            |          |                     |            | 0,5        |
|               | 0,5      |           |            |            |          |                     | 0,5        |            |
| 2 eme session | 1        |           |            |            | 1        |                     |            |            |
| 2 eme session | 0,5      |           |            | 0,5        |          |                     |            |            |
| <b>TOTAL</b>  | <b>2</b> | <b>11</b> | <b>0,5</b> | <b>0,5</b> | <b>1</b> | <b>1</b>            | <b>0,5</b> | <b>0,5</b> |

ULille : Aucun co-financement région mais 1 sujet financé par Polytechnique de Paris + 1 sujet financé par ENS Lyon

# Avis : Formations obligatoires en D1 pour doctorant à temps plein (au moins 10 crédits) (hors CIFRE et co-tutelle)

- Arrêté 2016 (au moins 4 crédits)
  - Éthique – (MADIS ou MOOC )
- Plan égalité 2025-2027 Ulille (au moins 3 crédits)
  - Égalité-diversité-lutte contre les discriminations (Collège doctoral 3 h ou MOOC GB)
  - Prévention et lutte contre les violences sexistes et sexuelles (Collège doctoral 3 h)
- Plan Science ouverte Ulille (au moins 3 crédits)
  - Premiers pas en science ouverte (SCD et collège doctoral 6 h)

**Adopté à l'unanimité des votants**



## Avis : Formations obligatoires en D1 (10 credits)



Université  
de Lille

Plan égalité 2025-  
2027

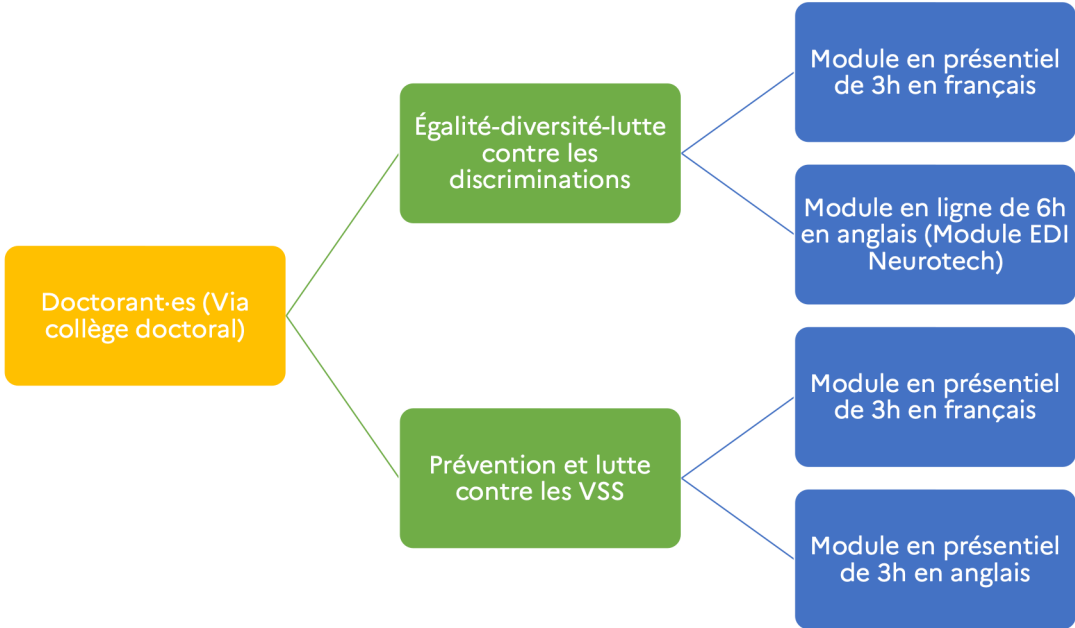
Présentation des  
actions ED-EG

4 mai 2026

The slide features a dark blue background with a repeating pattern of the University of Lille logo in various colors (white, yellow, blue, red, pink) on the left side.

# Avis : Formations obligatoires en D1 (10 credits)

25/05/2026



5

Direction / Service / Composante / ou autre  
<insérer le nom>



# Avis : Formations obligatoires en D1 (10 credits)

16 Jan 2026

## — Premiers pas en Science ouverte: comprendre, échanger, s'engager



Objectifs → Appréhender les notions fondamentales de l'écosystème de la Science ouverte pour en comprendre les enjeux et les bénéfices dans le cadre de la recherche scientifique.

### Programme

Définition des différents volets de la Science ouverte. Politiques internationales, nationales et locales en faveur de la Science ouverte. Avantages et intérêts de la Science ouverte. Présentation d'outils, services et plateformes en lien avec la Science ouverte. Le cadre juridique de la Science ouverte.

### Compétences visées

Savoir définir la Science ouverte. Comprendre l'importance de la Science ouverte dans le processus de recherche. En connaître les exigences et les opportunités. Comprendre les implications d'une signature de contrat d'édition. Savoir choisir une licence pour diffuser sa production scientifique.

### Méthode pédagogique

Présentation théorique, échanges et mise en pratique

### Durée

6 heures  
La journée proposera deux temps de présentation en amphithéâtre et un temps d'échanges autour de stands présentant les différentes actions, services et plateformes en lien avec la Science ouverte à disposition des doctorant-es pendant leur thèse.

### Compétences RNCP

B2.1 B2.3 B3.3 B3.5 B7.2

## Premiers pas en Science ouverte : *comprendre, échanger, s'engager*

First steps in Open science :  
*understanding, discussing, getting involved*

**Vendredi 16 janvier 2026**  
Friday 16th of January 2026

**LILLIAD | 9h**

 Université  
de Lille



## Avis : 2 formations 2026-2027 par prestataire (9 en 2025) mutualisées avec ENGSYS et SMRE

| Libellé                              | Collège | Nb Inscrits | Cout 2025<br>(€)/inscrit |
|--------------------------------------|---------|-------------|--------------------------|
| Ethics and scientific integrity      |         | 30          | 27                       |
| Ethique de la recherche scientifique |         | 30          | 27                       |

Adopté à l'unanimité des votants

## Avis : 8 formations 2025-2026 reconduites en 2026-2027

Ouverture avec au moins 10 inscrits

| Libellé  | Nb heures | Nb Inscrits | Cout (€)/inscrit               |
|--|-----------|-------------|--------------------------------|
| Du bon usage du courriel (mail) professionnel      | 4         | 11          | 15                             |
| Statistical methods for Human-Computer Interaction | 12        | 18          | 28                             |
| Enseigner les mathématiques                        | 12        | 17          | 30                             |
| Machine learning with Python                       | 16        | 28          | 36                             |
| Savoir conduire (animer) une réunion               | 18        | 13          | 52                             |
| Anglais préparation TOEIC                          | 24        | 15          | 84                             |
|  |           |             | Co-financée par<br>chaire WILL |
| The complexity in Astrophysics                     | 24        | 6           | 84                             |
| Quantum computers, quantum information             | 24        | 16          | 88                             |

Adopté à l'unanimité des votants

## Avis : 6 nouvelles formations en 2026-2027

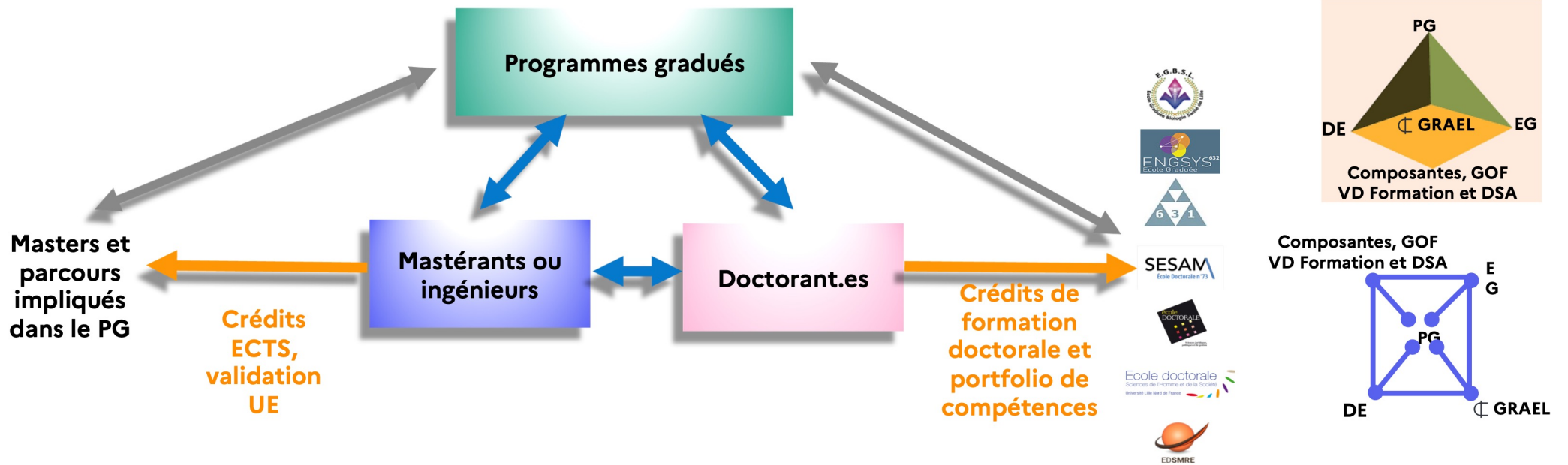
Ouverture avec au moins 5 inscrits

| Libellé   | Nb heures | Nb <b>max</b> Inscrits | Cout (€)/inscrit |
|---|-----------|------------------------|------------------|
| From Research to Market : Pitching Your Start-Up in English   | 12        | 24                     | 21               |
| From PhD to Career : Applying and Interviewing in English   | 12        | 24                     | 21               |
| Reproducibility in empirical research, from computational to statistical aspects of reproducibility | 12        | 20                     | 25               |
| Bond Graphs : Integrated design of engineering systems  | 12        | 20                     | 25               |
| Formule des traces  | 12        | 12                     | 42               |
| Aisance à l'oral  | 12        | 10                     | 51               |

Adopté à l'unanimité des votants

# Rôle et place des EG dans l'écosystème SFRI GRAEL

# La population estudiantine de l'UE « programme gradué » (UE PG)



# Une organisation efficace à construire pour la dimension doctorale

## ● Proposition

- **Structuration et organisation** : 4 blocs de PG impliquant une ou plusieurs EG ; définition d'EG « référentes ».
- **Objectif** : efficacité de gestion opérationnelle et facilitation des interactions avec les PG.

| Composante porteuse | Intitulé  | Porteur               | Email                               | Ecoles graduées impliquées      | SESAM | SHS | SJPG | MADIS | ENGSYS | SMRE | BSL | EG gestionnaire | Bloc |
|---------------------|---|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-------|-----|------|-------|--------|------|-----|-----------------|------|
| FASEST              | Incertitudes radicales  | Fabrice Le Lec        | fabrice.lelec@univ-lille.fr         | SESAM, SHS                      | x     | x   |      |       |        |      |     | SESAM           | 1    |
| FASEST              | Transitions économiques, écologiques et sociales (TEES)   | Nicolas Postel        | nicolas.postel@univ-lille.fr        | SESAM, SJPG                     | x     |     | x    |       |        |      |     | SESAM           | 1    |
| FASEST              | Transitions urbaines  | Marc Dumont           | marc.dumont@univ-lille.fr           | SESAM, SHS                      | x     | x   |      |       |        |      |     | SESAM           | 1    |
| IAE                 | Travail, IA, organisation et territoires en transition  | Christel Beaucourt    | Christel.beaucourt@univ-lille.fr    | SHS, SJPG, MADIS ?              | x     | x   | x    |       |        |      |     | SESAM           | 1    |
| FSJPS               | Démocratie  | Thomas Lépinay        | thomas.lepinay@univ-lille.fr        | SHS, SJPG                       |       | x   | x    |       |        |      |     | SJPG            | 1    |
| FSJPS               | Etudes européennes  | Elsa Bernard          | elsa.bernard@univ-lille.fr          | SESAM, SJPG, SHS                | x     | x   | x    |       |        |      |     | SJPG            | 1    |
| FLCS                | Humanités environnementales   | Laurent Châtel        | laurent.chatel@univ-lille.fr        | SHS                             |       | x   |      |       |        |      |     | SHS             | 2    |
| Humanités           | Langage simplifié et inclusion  | Emmanuelle Canut      | emmanuelle.canut@univ-lille.fr      | SHS                             |       | x   |      |       |        |      |     | SHS             | 2    |
| Humanités           | Humanités numériques  | Zoé McConaughey       | zoe.mc-conaughey@univ-lille.fr      | SHS, MADIS ?                    |       | x   |      |       |        |      |     | SHS             | 2    |
| PSYSEF              | Education, (Trans) formations, professionnalisation   | Pagoni Maria          | maria.pagoni-andreani@univ-lille.fr | SHS                             |       | x   |      |       |        |      |     | SHS             | 2    |
| FST                 | Life Technologies   | Tony Lefebvre         | tony.lefebvre@univ-lille.fr         | BSL, ENGSYS, SMRE, MADIS        |       |     |      | x     | x      | x    | x   | ENGSYS          | 3    |
| Polytech            | Sustainable Energies and Applications   | Betty Semail          | betty.semmail@univ-lille.fr         | SMRE, MADIS, ENGSYS             |       |     |      | x     | x      | x    |     | ENGSYS          | 3    |
| FST                 | Complexité dans les mondes physique et numérique  | Alexis Virelizier     | alexis.virelizier@univ-lille.fr     | MADIS, ENGSYS, SMRE             |       |     |      | x     | x      | x    |     | MADIS           | 3    |
| FST                 | Intelligence artificielle et sciences informatiques   | Giuseppe Lipari       | giuseppe.lipari@univ-lille.fr       | MADIS, ENGSYS                   |       |     |      | x     | x      |      |     | MADIS           | 3    |
| FST                 | Sciences de l'environnement   | Céline Toubin         | celine.toubin@univ-lille.fr         | SMRE, SESAM ?                   | x     |     |      |       |        | x    |     | SMRE            | 3    |
| FST                 | Matériaux pour un futur durable   | Sylvie Daviero-Minaud | sylvie.daviero@univ-lille.fr        | SMRE, ENGSYS, MADIS             |       |     |      | x     | x      | x    |     | SMRE            | 3    |
| UFR3S               | Cerveau, Société et Technologies  | Renaud JARDRI         | renaud.jardri@univ-lille.fr         | BSL, SHS, ENGSYS, MADIS         |       | x   |      | x     | x      |      | x   | BSL             | 4    |
| UFR3S               | Drug Discovery and Health Technologies  | Benoit Deprez         | benoit.deprez@univ-lille.fr         | BSL, ENGSYS, SMRE, MADIS        |       |     |      | X ?   | X ?    | X ?  | x   | BSL             | 4    |
| UFR3S               | Interdisciplinary approaches for translational and precision medicine   | Julien Chapuis        | julien.chapuis@pasteur-lille.fr     | BSL                             |       |     |      |       |        |      | x   | BSL             | 4    |
| UFR3S               | Prévention et vulnérabilité   | Frédéric Tessier      | frederic.tessier@univ-lille.fr      | BSL, SHS,                       |       | x   |      |       |        |      | x   | BSL             | 4    |
| UFR3S               | Innovations thérapeutiques et transitions environnementales et sociétales dans les maladies inflammatoires et infectieuses. | Cécile Vignal         | cecile.vignal2@univ-lille.fr        | BSL, SESAM, SJPG, MADIS, ENGSYS |       |     |      |       |        |      | x   | BSL             | 4    |





# Une organisation efficace à construire pour la dimension doctorale

## ● Pour quoi et comment ?

### ● Missions de l'EG « référente »

- **Coordination des discussions avec le PG concernant le programme pédagogique de ce dernier** : activités des doctorants, reconnaissance en termes de crédits de formation doctorale, etc. Ces discussions peuvent être organisées à l'intérieur d'un des 4 blocs mentionnés précédemment.
- **Organisation d'une réunion d'information commune à tous les PG dont elle assure la gestion doctorale.**
- **Inscription dans son catalogue de formation doctorale** d'éventuelles formations colorées par un ou plusieurs PG (par exemple « information quantique » pour « Complexité et IA & informatique »). Ces formations doctorales seraient le **pendant doctorale des activités encadrées par l'UE PG des parcours de master**, et fourniraient un prolongement de cette dernière.

### ● Missions pour chaque EG

- **Recueil des déclarations d'intention du(es) doctorant(s) de son périmètre** qui auraient exprimé la volonté de rejoindre un PG et conseil sur son choix. Si nécessaire, l'EG met le(s) doctorant(s) en contact avec le(s) responsable(s) du(es) PG.
- **Inscription sur ADUM du(es) doctorant(s) de son périmètre** dans le(s) PG qu'ils ont choisi de rejoindre.
- **Recueil des données de participation** en provenance des responsables de PG et enregistrement dans le compte formation des doctorants.
- **Attestation de la participation** du(es) doctorant(s) au PG dans son(leur) portfolio.

**En résumé, chaque EG gère les échanges avec ses doctorants et l'EG référente représente toutes les EG impliquées dans un PG dans le dialogue avec ce dernier.**



## 3 formations à la recherche pour participer à une UE PG

- Témoigner sur son parcours

- 1 CFD pour compétence du BC2

Mettre en œuvre les facteurs d'engagement, de gestion des risques et d'autonomie nécessaire à la finalisation d'un projet R & D.

- Présenter (via poster ou intervention) ses travaux

- 2 CFD pour compétence du BC5

S'adapter à un public varié pour communiquer et promouvoir des concepts.

- Accompagner des groupes d'étudiants de Master

- Max 10 CFD pour compétence du BC6

Animer et coordonner une équipe dans le cadre de tâches complexes ou interdisciplinaires.

# Information diverse : Inscription à la JRD-AGITSI avant le 15 juin



**JRD-AGITSI**  
**25 juin 2026**



JRD-AGITSI-2026

- Accueil
- Programme
- Inscription
- Poster
- Comités
- EDs-Labos
- Photos

🏠 / [JRD-AGITSI-2026](#) / Accueil

## Journée Régionale des Doctorantes et Doctorants en Automatique, Génie Informatique, Traitement du Signal et des Images

Au bâtiment Esprit sur la Cité Scientifique de Villeneuve d'Ascq.