## ED 497 NBISE : Normande de Biologie Intégrative, Santé, Environnement

L’École doctorale Normande de Biologie Intégrative, Santé et Environnement (ED NBISE) constitue un creuset pour une formation doctorale pluridisciplinaire de haut niveau au sein duquel les échanges sont fortement stimulés. La mutualisation des équipements de pointe et le renforcement des collaborations scientifiques et technologiques dans le cadre de trois structures fédératives de recherche (ICORE, IRIB et SCALE), l’appui sur 33 unités de recherche dont 8 unités INSERM, 5 unités CNRS, 1 unité INERIS et 2 unités associées à l’INRA, l’intégration aux pôles de compétitivité Hippolia, Valorial et Mer Bretagne Atlantique, associés à une exigence en matière de formation disciplinaire et transversale des doctorants et une ouverture à la mobilité nationale et internationale sont les clés de la maitrise des enjeux actuels et futurs par les docteurs en Biologie, Santé, Environnement. Le périmètre thématique de l’ED NBISE est :

* Biologie médicale ● Géosciences ● Environnement
* Biologie végétale ● Microbiologie

**Directeur** : François DAUPHIN, Université de Caen Normandie   
**Directeur-adjoint** : Alain RINCÉ, Université de Caen Normandie  
**Directeur-adjoint** : Vincent RICHARD, Université de Rouen Normandie   
**Directeur-adjoint** : Pierrick GANDOLFO, Université de Rouen Normandie  
**Directeur-adjoint** : Frank LE FOLL, Université Le Havre Normandie

### Gestionnaires :

Site de Caen : Marie SZWEC, 02.31.56.72.88, Maison du doctorat – Campus 2, Université de Caen Normandie

Site de Rouen : Emilie DESPOIS, Tel : 02.35.52.29.13, et Lynda LETETU, Tel. 02.35.14.63.19, Maison du doctorat – Campus de Mont-Saint-Aignan, Université de Rouen Normandie.

Site du Havre : Maison du doctorat – DirVED, Université Le Havre Normandie

Règlement Intérieur de l’ED NBISE site web de l’ED NBISE <http://recherche.unicaen.fr/ednbise/Accueil/>

contact : [ednbise@normandie-univ.fr](mailto:ednbise@normandie-univ.fr)

### Établissements

Université de Caen Normandie  
Université de Rouen Normandie  
Université Le Havre Normandie

### Établissements associés

Institut Polytechnique UniLaSalle, ANSES et ENVA

### L'EDNBISE 497 en chiffres

* 33 unités de recherche
* 303 HDR
* 310 doctorants

### Animations de l’ED NBISE

Journées annuelles de l’Ecole Doctorale et réunions de rentrée.

### Ouverture à l’international

Soutien de la mobilité internationale des doctorants, cotutelles internationales de thèse.

### Insertion professionnelle des docteurs

Les débouchés professionnels des docteurs sont diversifiés. Ils sont ingénieurs, enseignants-chercheurs, chercheurs, praticiens hospitaliers dans le domaine de l’agro-alimentaire, chimie, cosmétologie, médecine, pharmacie, ainsi que dans les grands organismes de recherche (INSERM, CNRS, CEA, INRA, IFREMER) et les entreprises.