

Au 1er janvier 2023, un nouvel Établissement Public Expérimental (EPE) pluridisciplinaire a vu le jour : l'Université de Rennes. Ses six membres fondateurs – l'Université de Rennes 1, l'EHESP, l'ENSCR, l'ENS Rennes, l'INSA Rennes, Sciences Po Rennes – partagent une même ambition : relever avec et pour la jeunesse les grands défis sociétaux d'un monde en transition, en particulier dans les domaines de l'environnement, de la santé globale et du numérique.

<https://www.univ-rennes.fr/>

<https://univ-rennes.nous-recrutons.fr/qui-sommes-nous/>

L'établissement s'engage ainsi à jouer un rôle majeur en matière de responsabilité sociale et transition écologique et environnementale, entendue comme la transformation de la société en mettant en œuvre les objectifs du développement durable.

<https://univ-rennes.nous-recrutons.fr/nos-valeurs-et-notre-environnement-de-travail/>

L'Université de Rennes accueille plus de 37 200 étudiant.e.s et 4800 personnels, répartis sur 9 campus à Rennes, Saint-Malo, Saint-Brieuc et Lannion, au sein de 38 unités de recherche et d'appui à la recherche réparties en 5 grands domaines en lien étroit avec les grands organismes de recherche (CNRS, Inria, Inserm, INRAE).

## Fiche de poste détaillée

N° du poste : PR 0180

Section(s) CNU ouvertes au recrutement : 27

N° Galaxie : (complété par DRH lors enregistrement Galaxie)

Enseignement : Sécurité informatique

**Descriptif de la composante d'enseignement :**

L'ISTIC, UFR informatique et électronique de l'Université de Rennes, accueille chaque année 1600 étudiants et étudiantes de la Licence au Master. L'équipe enseignante (80 personnels enseignants et enseignants-chercheurs) est fortement impliquée dans les pédagogies actives, notamment *via* des projets, l'utilisation des outils numériques et le développement de l'alternance en lien avec les entreprises du secteur.

**Descriptif détaillé des enseignements :**

La personne recrutée sera amenée à intervenir dans des enseignements théoriques et appliqués en cybersécurité au sein des diverses formations d'informatique de l'UFR ISTIC, particulièrement dans les masters en cybersécurité.

Il est attendu, pour ce poste, une implication forte dans la mise en place et la coordination des enseignements. Ainsi, le candidat ou la candidate retenu.e sera appelé.e à prendre immédiatement des responsabilités au sein de l'EUR Cyberschool et du CMA CyberSkills4All, en particulier la responsabilité du master 2 RSSI (master Informatique parcours Responsable de la sécurité des systèmes

d'information) et la co-direction de l'EUR Cyberschool sur la partie formation à moyen terme. De ce fait, une candidature faisant état de responsabilités collectives avérées sur le volet enseignement, en particulier de formation, sera particulièrement appréciée.

Le candidat ou la candidate devra, par ailleurs, avoir la capacité d'enseigner les fondamentaux de l'informatique en licence d'informatique et d'électronique de la L1 à la L3.

La personne recrutée pourra être amenée à effectuer des interventions et/ou des enseignements disciplinaires en langue anglaise.

Compétences attendues dans l'utilisation de ressources pédagogiques en ligne.

Il est attendu de la personne qui sera recrutée, une volonté de participer à la dimension internationale de l'établissement et de développer ses activités d'enseignement en ce sens. Ainsi, la personne recrutée sera encouragée à dispenser tout ou partie de ses enseignements en anglais et à participer à la démarche d'ouverture européenne et internationale de l'Université, notamment à travers des mobilités physiques et/ou virtuelles d'enseignement, et le développement de cours en collaboration avec des enseignant-es et enseignant-es-chercheur-es des universités membres de l'Université européenne EDUC.

Composante d'enseignement : UFR ISTIC (Informatique-Électronique)

Directeur-adjoint : Olivier Barais

Email direction : [olivier.barais@univ-rennes.fr](mailto:olivier.barais@univ-rennes.fr)

Site internet de la composante d'enseignement : <https://istic.univ-rennes.fr/>

## **Recherche : Cybersécurité**

### **Descriptif du laboratoire**

L'IRISA (Institut de Recherche en Informatique et Systèmes Aléatoires), créé en 1975, est aujourd'hui l'un des plus grands laboratoires de recherche français (+ de 850 personnes) dans le domaine de l'informatique et des nouvelles technologies de l'information. Structuré en sept départements scientifiques et 8 axes transverses, le laboratoire constitue un pôle de recherche d'excellence avec des priorités scientifiques telles que la bio-informatique, la cybersécurité, les nouvelles architectures logicielles, la réalité virtuelle, l'analyse des masses de données et l'intelligence artificielle. En particulier, la cybersécurité est un des axes transverses sur lequel l'IRISA possède une excellente visibilité internationale et nationale, et développe des relations étroites avec un panel étendu d'acteurs étatiques (DGA-MI, ANSSI, ComCyber...) et privés du domaine.

Implanté à Rennes, Lannion et Vannes, l'IRISA est au cœur d'un écosystème régional riche en recherche et en innovation avec une expertise reconnue au national et à l'international au travers de nombreux projets européens et de collaborations

scientifiques internationales.

**Descriptif détaillé des activités de recherche :**

La personne recrutée devra avoir une solide expérience de la recherche dans le domaine de la cybersécurité, attestée par une liste de publications internationales dans des conférences et/ou des revues scientifiques à forte visibilité. Tous les aspects de la sécurité informatique sont ciblés par ce poste : le candidat ou la candidate devra donc posséder une expertise avérée que ce soit en sécurité des systèmes (logiciel ou matériel), des réseaux, de la protection des données personnelles ou plus généralement des données, etc.

Une forte expérience et reconnaissance internationale (collaborations scientifiques, projets européens, comités d'organisation de manifestations internationales, comités de programme de conférences réputées, etc.), ainsi qu'une implication dans l'animation et l'évaluation de la recherche au niveau national ou international sont attendues. La personne retenue devra être en capacité de répondre aux grands appels à projets de recherche nationaux et européens. Une expérience de mobilité internationale en cours de la carrière serait appréciée.

La personne recrutée s'intégrera, sur la thématique sécurité, dans une équipe d'un des départements de l'IRISA : *Systèmes sécurisés et large échelle* (département D1), *Réseaux, télécommunication et services* (département D2), *Architecture* (département D3), *Langage et génie logiciel* (département D4), *Réalité virtuelle, humains virtuels, interactions et robotique* (département D5), *Signal, image, langage* (département D6), *Gestion des données et de la connaissance* (département D7). Une attention particulière sera ainsi portée au projet d'intégration qui devra être proposé, et ce, en concertation avec l'équipe d'accueil.

Une implication dans la vie du laboratoire est également attendue de la part de la personne recrutée, notamment à travers la participation aux responsabilités collectives scientifiques, ainsi qu'une implication dans les initiatives locales ou du site en lien avec les activités de recherche.

Laboratoire de recherche : IRISA UMR 6074

Nom responsable du laboratoire : Guillaume Gravier

Email responsable du laboratoire : [guillaume.gravier@irisa.fr](mailto:guillaume.gravier@irisa.fr)

Site internet du laboratoire : <https://www.irisa.fr/>

Contacts pour le poste :

- Responsable département D1 : David Bromberg [david.bromberg@irisa.fr](mailto:david.bromberg@irisa.fr)
- Responsable département D2 : Géraldine Texier [geraldine.texier@irisa.fr](mailto:geraldine.texier@irisa.fr)
- Responsable département D3 : Steven Derrien [steven.derrien@irisa.fr](mailto:steven.derrien@irisa.fr)
- Responsable département D4 : Nicolas Markey [nicolas.markey@irisa.fr](mailto:nicolas.markey@irisa.fr)
- Responsable département D5 : Ludovic Hoyet [ludovic.hoyet@irisa.fr](mailto:ludovic.hoyet@irisa.fr)
- Responsable département D6 : Damien Lolive [damien.lolive@irisa.fr](mailto:damien.lolive@irisa.fr)
- Responsable département D7 : Élisabeth Fromont [elisa.fromont@irisa.fr](mailto:elisa.fromont@irisa.fr)

**Moyens à disposition :**

**Moyens matériels :**

La personne nouvellement nommée pourra formuler une demande d'Aide à l'Installation Scientifique (AIS), auprès de Rennes Métropole.

*Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une Zone à Régime Restrictif (ZRR) au sens de l'article R413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret 84-431 du 6 juin 1984.*

**Modalités et calendrier de candidature :**

Candidature via l'application GALAXIE :

<https://galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/antares/can/astree/index.jsp>