

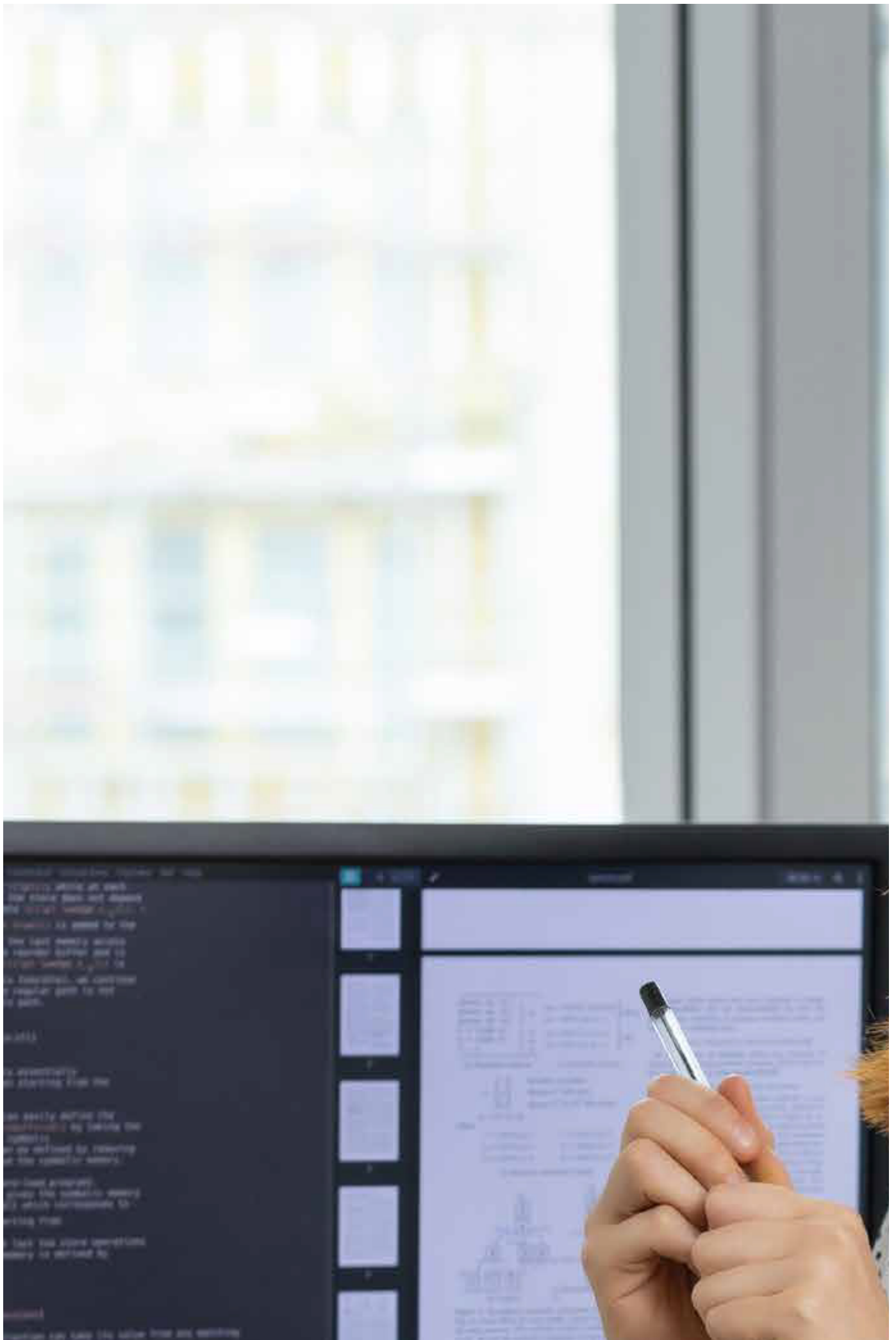


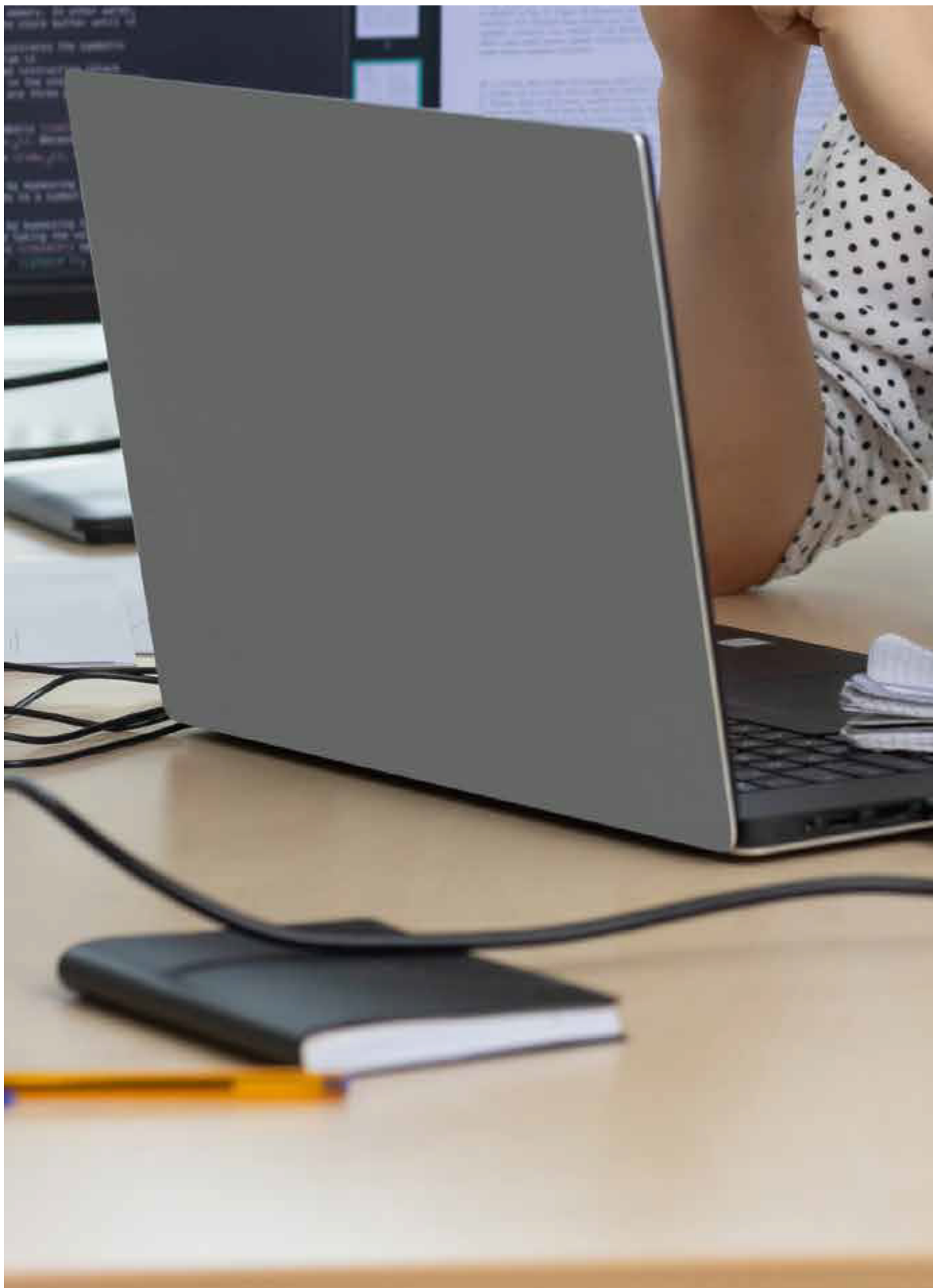
# LESLY-ANN DANIEL : "DÉBUSQUER AUTOMATIQUEMENT LES FAILLES DE SÉCURITÉ INFORMATIQUE"

---

le 1 octobre 2020

**Doctorante au CEA List et Université Côte d'Azur, Lesly-Ann Daniel a intégré l'ENS Rennes en 2016, en première année de master Informatique parcours Science Informatique, co-accrédité avec l'Université de Rennes 1. En 2020, elle est récompensée du prix "Jeunes Talents France" L'Oréal - UNESCO pour les femmes et la science.**





*[Texte extrait du dossier de presse du prix "Jeunes Talents" France 2020]*

Lesly-Ann Daniel découvre tardivement l'informatique et s'enthousiasme pour le codage. Concevoir des programmes pour résoudre des problèmes, les faire tourner sur son ordinateur et pouvoir tester immédiatement sa solution l'enchantent : la plasticité de l'informatique lui apparaît comme un atout extraordinaire.

Alors qu'elle est étudiante à l'université de Limoges [avant d'intégrer l'ENS Rennes en master], elle s'intéresse à la sécurité informatique, qui devient par la suite son principal domaine de recherche. Aujourd'hui en deuxième année de thèse, Lesly-Ann Daniel conçoit des logiciels capables d'analyser automatiquement des programmes pour trouver des failles de sécurité ou pour garantir leur absence. Elle analyse en particulier les logiciels cryptographiques afin de s'assurer qu'un potentiel « pirate » ne puisse en extraire des informations confidentielles, ce en mesurant le temps d'exécution de ces programmes.

Pour Lesly-Ann Daniel, le Prix Jeunes Talents s'inscrit dans la continuité d'un parcours marqué par la ténacité, en dehors des filières d'excellence des classes préparatoires et des grandes écoles.

C'est pour elle « *une formidable opportunité d'apprendre à croire en soi et en ses capacités, d'autant plus nécessaire lorsqu'on est une jeune femme dans un domaine comme l'informatique où le féminin demeure minoritaire* ».

---

## THÉMATIQUE(S)

Recherche - Valorisation, Débouchés

---

Mise à jour le 5 octobre 2020

### DOCUMENTATION

---

Vous souhaitez recevoir plus d'information sur l'ENS Rennes, vous pouvez pour cela remplir le [formulaire de demande de documentation](#).