



Paris, le 15 septembre 2019

[Girls Can Code! Week-end] Google, EPITA et Prologin s'associent pour initier les filles au numérique à Montpellier, Nancy et Rennes

Pour sensibiliser un plus grand nombre de filles au numérique et le plus tôt possible, l'association d'étudiants de l'EPITA Prologin lance les Girls Can Code! Week-end : deux jours d'initiation au numérique pour les collégiennes et les lycéennes de France. Les premières sessions auront lieu en octobre ; clin d'œil au 11 octobre, journée internationale de la fille qui vise notamment à répondre aux défis auxquels elles font face.

Démystifier le numérique en deux jours

Depuis 2014, l'association d'étudiants de l'EPITA Prologin organise **Girls Can Code!** : un stage d'initiation au numérique de cinq jours pour les collégiennes et les lycéennes. Il se déroule l'été à Bordeaux, Nantes, Paris et/ou Lyon selon les années. Les sujets initiés lors de ces stages couvrent la découverte de la programmation Python, l'initiation au web et au réseau, puis la mise en pratique avec au choix la création d'un petit jeu vidéo ou un projet avec robots ou microcontrôleurs.

 En 2017, les stagiaires avaient le privilège de se rendre au siège du secrétariat d'État en charge du Numérique pour rencontrer Mounir Mahjoubi.



En 2019, l'association a reçu le Prix Tech 2019 de la Fondation de l'entreprise Deloitte pour les soutenir dans leur projet étudiant à vocation sociale.

Cette année, **l'association lance un nouveau format de deux jours : les Girls Can Code! Week-end.** Ce concept court durant les vacances scolaires a pour objectif d'initier un plus grand nombre de filles qui souhaitent une première découverte du numérique, avant éventuellement de participer à un stage long. Le stage permettra de découvrir le langage de programmation python et de s'initier sur un microcontrôleur microbit. L'organisation se fait dans un premier temps dans les ateliers numériques Google de Montpellier (19/10), Nancy et Rennes (25-26/10), pour favoriser la participation de jeunes filles de nouveaux horizons.

Léane Duchet : une stagiaire devenue étudiante à l'EPITA et formatrice à Girls Can Code!

Stagiaire Girls Can Code! lors de l'édition été 2016, Léane Duchet a de suite intégré l'EPITA pour y débiter le cycle préparatoire. Actuellement en troisième année, elle a rejoint l'association Prologin pour organiser des stages Girls Can Code! et tenter à son tour de révéler des passions auprès de jeunes filles.

« Il y a trois ans, je me suis inscrite au stage sur les conseils de mon frère qui a fait l'EPITA. À l'époque, j'avais beaucoup aimé les travaux pratiques et le projet de jeu vidéo où j'avais fait un petit clone de Pac-Man. Désormais, j'aime pouvoir transmettre tout ce que j'ai pu apprendre, au sein de Girls Can Code! comme avec les cours de l'EPITA, auprès de jeunes filles qui s'intéressent à l'univers du numérique. »

Prologin, une association de passionnés d'informatique

Prologin est une association d'étudiants de l'EPITA qui organise le concours national d'informatique Prologin. Ce concours ouvert à tous les étudiants âgés de 20 ans ou moins a pour objectif de faire découvrir le monde de la programmation et de l'algorithmique, et de confronter les novices en informatique à des problèmes classiques et des challenges excitants. Les qualifications pour la prochaine édition 2020 débuteront le 18 octobre 2019.

Témoin du faible taux de participantes au concours, les étudiants se sont lancé le défi de sensibiliser encore plus de filles au numérique et plus tôt, comme en témoigne Thibault Allançon (EPITA promo 2022), président de l'association Prologin. « *Ces nouveaux formats se focalisent sur une initiation rapide afin de piquer la curiosité des participantes. Ensuite, via le concours national d'informatique Prologin, elles pourront récupérer de nouvelles ressources pour continuer à explorer l'informatique et s'entraîner de leur côté !* »

Pour les accompagner dans leur développement, **Prologin peut notamment compter sur l'un de ses partenaires de longue date : Google**. C'est dans le cadre des Google Ateliers Numériques - lieux de découverte, d'échange et d'apprentissage dédié au numérique ouverts à tous et partout en France - que Prologin lance ce nouveau format dans leurs campus de Montpellier, Nancy et Rennes.

Inscriptions sur : gcc.prologin.org

Contacts médias

Florence Moreau

Directrice Communication EPITA & Concours Advance - 01 84 07 43 82 - florence.moreau@epita.fr

Géraldine Seuleusian

Responsable des relations médias - 01 44 54 33 15 - geraldine.seuleusian@ionis-group.com

Anaëlle Sacco

Responsable des relations presse - 01 84 07 43 76 - anaelle.sacco@epita.fr

À propos de Prologin

Prologin est une association d'étudiants de l'EPITA créée en 1995, qui organise chaque année un concours national d'informatique, ouvert aux jeunes de 20 ans et moins. Le concours rassemble des passionnés d'informatique autour de plusieurs épreuves : une phase de sélection en ligne ouverte à tous, des épreuves régionales regroupant les meilleurs candidats locaux et enfin la grande finale, une épreuve de programmation de 36 heures non-stop, durant laquelle s'affrontent les cent meilleurs candidats. L'association organise aussi depuis 2014 des stages d'initiation au numérique pour les collégiennes et lycéennes, les Girls Can Code!.

<https://prologin.org/>

À propos de l'EPITA

Créée il y a 35 ans, l'EPITA est l'école d'ingénieurs qui forme celles et ceux qui imaginent et créent le monde numérique de demain. Dans sa démarche d'innovation permanente, l'EPITA développe une approche pédagogique numérique inédite et associe avec excellence enseignement et recherche. L'EPITA apporte, par sa présence sur cinq grands campus en France, ses laboratoires et son startup studio, des réponses innovantes aux grands défis technologiques, industriels, économiques et sociaux. Avec ses 7500 diplômés présents dans plus de 2000 entreprises, l'EPITA offre des opportunités de carrière sans frontières.

www.epita.fr

À propos de Google For Education

À travers son programme Google for Education, Google France souhaite préparer les jeunes aux métiers de demain et leur permettre de comprendre les enjeux liés au numérique. Au cours des dernières années, plus de 100 000 enseignants et élèves ont ainsi été formés au code et à la robotique grâce à Google et ses partenaires (Fondation la main à la pâte, Fondation Blaise Pascal, Prologin / Epita, Association E-mma / Epitech).

<https://events.withgoogle.com/ateliernumrennes>