

Nuit du Hack Kids : l'ESIEA met les nouvelles technologies à la portée des 8-16 ans

Pensé par des élèves ingénieurs de l'ESIEA dans le cadre de la Nuit du Hack, cet événement dédié aux 8-16 ans leur propose des ateliers d'introduction ludique aux nouvelles technologies. Cette quatrième édition de la **Nuit du Hack Kids** aura lieu **le 24 juin 2017**.

Paris, 08 juin 2017

C'est en 2003 que l'équipe *Hackerz Voice*, inspirée par la célèbre conférence DEFCON crée la « *Nuit du Hack* », l'une des manifestations les plus importantes dédiée à la sécurité informatique. Chaque année, elle accueille le grand public à Paris pendant 24 heures autour de conférences, d'ateliers et de challenges dans l'objectif de lever le voile sur les pratiques des *hackers*.

Ce sont ainsi plus de **1 500** professionnels, étudiants, passionnés de sécurité informatique et de technologies du numérique qui se retrouvent lors de la *Nuit du Hack*, avec, pour la quatrième fois cette année, un espace dédié aux plus jeunes, animé par des étudiants de l'ESIEA : la « **Nuit du Hack Kids** ».

La Nuit du Hack Kids : un succès reconduit auprès du jeune public

Quel enfant n'a jamais rêvé de démonter l'ordinateur de la maison pour en découvrir les composants ? Ou bien encore d'envoyer, comme un véritable espion, ses propres messages codés ou invisibles ; et pourquoi pas, de fabriquer son premier jeu vidéo ? Des étudiants et étudiantes ingénieurs de l'ESIEA s'emploient chaque année à rendre ces rêves possibles, l'espace d'une journée, grâce à des ateliers créatifs organisés pendant la Nuit du Hack et conçus spécifiquement à l'attention des 8-16 ans.

« Pour cette quatrième édition, nous allons proposer au jeune public de découvrir les composants électroniques de base et une initiation à la soudure. C'est un classique, mais qui plaît toujours. Il y aura également une initiation à la programmation, une autre à la cryptologie car les enfants adorent les messages secrets à déchiffrer, surtout lorsque nous y associons une histoire. Il y aura aussi un atelier de chimie et un atelier de... crochetage de serrure » précise **Thomas**, étudiant en 3^{ème} année à l'ESIEA.

« Si la Nuit du Hack Kids a tellement de succès, c'est qu'elle répond à une vraie curiosité de la part des très jeunes qui aiment comprendre comment fonctionne ce qui les entoure. Nous voulons qu'ils repartent avec de beaux souvenirs, qu'ils s'amusent et qu'ils réalisent que la technologie n'est pas un univers inaccessible. Certains parents, quand ils reviennent chercher leurs enfants, sont étonnés qu'ils aient trouvé ça « trop bien » et qu'ils souhaitent revenir l'année prochaine ! » ajoute **Océane**, étudiante en 3^{ème} année à l'ESIEA.

« Pour nous aussi, c'est une bonne expérience car accueillir et intéresser 50 enfants demande de la préparation. On apprend à s'organiser au maximum, mais aussi à s'adapter rapidement pour assurer les détails pratiques auxquels on n'avait pas pensé au départ comme : ... qui va emmener les petits aux toilettes ? Etc. » conclut avec humour **Pierre**, étudiant en 3^{ème} année à l'ESIEA

La **Nuit Du Hack Kids 2017** aura lieu le **24 juin** à Disneyland Paris. L'événement est ouvert aux enfants de **8 à 16 ans** passionnés par le web, l'électronique ou le cryptage et gratuit pour tous. Les jeunes participants seront attendus **dès 9h30** pour une journée d'**ateliers créatifs et ludiques se déroulant de 10h à 17h**. (Repas et gouter leur seront offerts et 50 places étaient disponibles.)

L'expertise ESIEA au rendez-vous de la Nuit du Hack 2017

Acteur majeur de la cybersécurité, le laboratoire Cryptologie et Virologie Opérationnelles de l'ESIEA et son axe de Recherche CNS seront également présents lors de la Nuit du Hack. Chercheurs, enseignants et étudiants y présenteront plusieurs projets récents parmi lesquels : **OpenFaceTracker**, un projet de logiciel de reconnaissance faciale en temps réel déjà salué lors de la Student Demo Cup en 2016.

Une conférence ESIEA intitulée « *How to fool antivirus software ?* » (Comment tromper un logiciel antivirus ?) sera également au programme le samedi 24 Juin.

Nuit du Hack

24-25 Juin 2017

&

Nuit du Hack Kids

Samedi 24 juin 2017 de 10h à 17h

Disneyland Paris - Disney's Hôtel New York Avenue René Goscinny, Chessy,

Programme sur :

<https://nuitduhack.com/fr/>

<https://nuitduhack.com/fr/ndhkids.html>

<https://www.nuitduhack.com/fr/ndhkids.html>

Contact: kids@nuitduhack.com

À propos de l'ESIEA - L'ÉCOLE D'INGÉNIEURS DU MONDE NUMÉRIQUE

Fondée en 1958, l'ESIEA est une école d'ingénieurs en **Sciences et technologies du numérique** présente sur deux campus, à **Paris** et **Laval**. Membre de la Conférence des Grandes Écoles (CGE), elle délivre un diplôme d'ingénieur (grade Master Bac+5) habilité par la Commission des Titres d'Ingénieur (CTI) et compte plus de **1 200 étudiants**.

L'ESIEA forme des ingénieurs adaptables à leur environnement technique et humain et aux exigences des différents secteurs d'activité. Son enseignement modulaire de haut niveau s'appuie sur une pédagogie active, la conduite de projets personnels, la formation humaine et la Recherche. Cette dernière s'organise autour de trois axes thématiques transversaux Paris/Laval : **Confiance Numérique et Sécurité (CNS), Interactions Numériques, Santé et Handicap (INSH), Learning Data & Robotics (LDR)** ; et d'un Exploratoire alliant Art et Recherche Numérique (ARNUM).

L'ESIEA est administrée bénévolement sous forme associative par ses **7 700 anciens élèves** et bénéficie du label **EESPIG (Établissement d'enseignement supérieur privé d'enseignement général)**.

La totalité des ressources de l'école est réinvestie dans les enseignements et la Recherche.

Les ingénieurs **ESIEA** sont reconnus tant pour leurs qualités scientifiques et techniques que pour leurs aptitudes personnelles et leurs compétences en gestion de projet et d'équipe.

96% des jeunes diplômés **ESIEA** trouvent un emploi avant leur sortie d'école.

<http://www.esiea.fr/>

Contacts presse - Agence Sine Nomine

Cécile Lipovetzky

cecile.lipovetzky@sinenomine.fr

06.09.84.01.08

Contacts presse – Groupe ESIEA

Elhem Renouard
Chargée de communication – Groupe ESIEA

Elhem.renouard@esiea.fr
02 72 95 60 75

Franck Pissochet
Directeur de la Communication – Groupe ESIEA

pissochet@esiea.fr
01.43.90.21.50