Parcours de certification complémentaire : les événements à venir

• https://www.netacadlearnathon.com/projects/europeancybercup-2024/

The Learn-A-Thon is open to NetAcad Academies in the European Union, United Kingdom, Ukraine, Norway, Switzerland, Serbia, Moldova, Montenegro, Albania, Bosnia and Herzegovina, North Macedonia or Faroe Islands who can host the event over a six-week period virtually or on campus.

CyberRace 2024 : collaboration entre McLaren et Cisco pour acquérir des compétences en cybersécurité .

Trois étapes :

Etape 1: Learn-a-Thon

- Learn-a-Thon pour concourir à l'échelle nationale
- Inscription de la classe du 2 septembre au 16 octobre.

Etape 2 : finale européenne de Capture the Flag (CTF)

Les trois meilleures académies de chaque pays participeront à la prochaine finale européenne de Capture the Flag en cybersécurité.

Etape 3 : le Sprint et la Grande Finale)

La finale sera divisée en deux étapes :

- le Sprint
- et la **Grande Finale**, toutes deux basées sur le format Capture the Flag (CTF).

Exemples de parcours

MOOCs

- Le MOOC de l'ANSSI pour se former à sécurité du numérique
- L'Atelier RGPD de la CNIL
- France Université Numérique
- https://mooc-francophone.com/
- https://www.my-mooc.com/fr/
- https://cognitiveclass.ai/
- https://grafikart.fr/ (Javascript ; React)

Open Source

https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_free_and_open-source_software_packages

Symfony

- $\bullet \ \ Quick\ Tour\ Symfony: https://symfony.com/doc/current/quick_tour/the_big_picture.html \\$
- https://grafikart.fr/tutoriels/decouverte-symfony-7-2179
- https://grafikart.fr/formations/apprendre-symfony-7
- https://openclassrooms.com/fr/courses/8264046-construisez-un-site-web-a-laide-du-framework-symfony-7

Symphony

• https://docs.developers.symphony.com/developer-certification/developer-certification

Développement Front-end avec Javascript

Vu.js

Three.js

Three.js est une bibliothèque JavaScript pour créer des scènes 3D dans un navigateur web en utilisant la balise canvas du HTML5. Il n'est pas nécessaire d'utiliser un plugin.

- https://threejs.org/
- https://gayerie.dev/docs/js/index.html

HTML 5 & CSS 3

Openclassrooms: https://openclassrooms.com/fr/courses/1603881-creez-votre-site-web-avec-html5-et-css3

JavaScript

- Openclassrooms: https://openclassrooms.com/fr/courses/7696886-apprenez-a-programmer-avec-javascript
- Microsoft Learn : Développement web pour les débutants (javascript)
- Microsoft Learn : Création de vos premières applications web avec React
- Microsoft Learn : Premiers pas avec Vue.js
- Udemy (cours en anglais; payant): https://www.udemy.com/course/the-complete-javascript-course/
- https://courseduck.com/programming/javascript/

TypeScript

Créer des applications JavaScript à l'aide de **TypeScript** (Site Microsoft Learn) :

https://learn.microsoft.com/fr-fr/training/paths/build-javascript-applications-typescript/

Cisco

• Les formations et certifications Cisco

Microsoft

• Les formations et certifications Microsoft

AWS

Stormshield

IBM

- https://www.ibm.com/academic/home
- https://www.ibm.com/blogs/ibm-france/2019/10/21/comment-se-former-aux-technologies-du-cloud-et-de-lintelligence-artificielle/

Wordpress

Retour accueil Parcours de certification complémentaire

• Parcours de certification

Printed on 2025/11/06 06:43

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

/doku.php/parcourscertification/evenements?rev=1756928619

Last update: 2025/09/03 21:43

