

# Sensibilisation à la cybersécurité dirigeants et cadres

UIMM

PÔLE FORMATION

LA FABRIQUE DE L'AVENIR

Cybersécurité - Systèmes Numériques

02/07/2026

## Public et prérequis

Aucun

Tout public

## Les objectifs

Prendre conscience des risques  
Appréhender les enjeux  
Se préparer à une gestion de crise  
Se prémunir face à une attaque

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Pédagogie active basée sur des exemples, des démonstrations, des partages d'expériences, des cas pratiques et une évaluation des acquis tout au long de la formation

## Validation et certification

Attestation de fin de formation

## Contenu de la formation

- Conférence :  
"SCUBA : un système IA pour l'évaluation automatique de la sécurité des objets connectés" par Abdelkader LAHMADI, enseignant-chercheur au LORIA - Université de Lorraine - équipe RESIST (Réseaux, Systèmes et Services).
- Escape game cybersécurité :  
Participation à un jeu d'évasion (« escape game » en anglais) immersif centré sur l'exploitation de failles de cybersécurité.  
Chaque groupe sera accompagné par un enseignant-chercheur de l'école.
- Hackathon cybersécurité :  
Brainstorming en groupe avec les élèves-ingénieurs en cybersécurité de TELECOM Nancy sur les recommandations\* de l'ANSSI (Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d'information) et leur mise en œuvre sur vos systèmes industriels. Voir plus bas les 13 bonnes pratiques à observer selon l'ANSSI.  
Chaque groupe sera accompagné par un enseignant-chercheur de l'école.
- Présentation d'un cyber-range :  
Les professionnels pourront découvrir la plateforme d'entraînement à la cyber-sécurité de TELECOM Nancy accessible aux entreprises pour des projets de sécurisation des systèmes industriels.
- Bilan en plénière :  
Mise en commun et synthèse par chaque groupe, annonce des résultats de l'escape

RÉFÉRENCE

**WEBCYBNO00001S**

CENTRES DE FORMATION

**Nancy-Maxéville, Thaon-les-Vosges, Bar-le-Duc, Saint-Dié-des-Vosges, Yutz, Henriville, Bouxières-sous-Froidmont, Epinal**

DURÉE DE LA FORMATION

**1 jour**

ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

## Les + du pôle formation

- 2000 jeunes formés par an
- 500 demandeurs d'emploi formés par an
- 3000 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat
  
- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

game.

- 13 bonnes pratiques recommandées par l'ANSSI :

Contrôle d'accès physique aux équipements et aux bus de terrain

Cloisonnement des réseaux

Gestion des médias amovibles

Gestion des comptes (accès logique, authentification)

Durcissement des configurations

Gestion des journaux d'évènements et d'alarmes

Gestion des configurations

Sauvegardes/restaurations

Documentation

Protection antivirale

Mise à jour des correctifs (planification)

Protection des automates (PLC)

Stations d'ingénierie, postes de développement

## Modalités d'évaluation

Evaluation en cours de formation

## Contact

commercial@formation-industries-lorraine.com

## Coût et financement

Sur demande et transmis dans le devis

## Modalités d'inscription

A réception du bulletin d'inscription et du devis signé, transmission à l'entreprise de la convention et des documents d'entrée en formation (convocation, règlement intérieur, ...)

## Personne en situation de handicap

Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap

## Délai d'accès

5 jours

## Organisation de la formation

7 heures / jour