

Webinar de lancement - 20 janvier 2026

# Découvrez le nouveau MOOC Numérique Responsable

# Bienvenue !



**Richard Bury**

Président de l'INR  
France



**Vincent Courboulay**

Responsable Académie  
et Centre d'expertise de  
l'INR France



**Olivier Vergeynst**

Directeur  
du Belgian Institute  
for Sustainable IT



**Florian Revaz**

Directeur et cofondateur  
du Swiss Institute  
for Sustainable IT



**Gaëlle Mangeon**

Cheffe de projet du  
MOOC NR v2



**Richard Bury**

Président de l'INR France



La formation, le 1<sup>er</sup> pas pour tendre collectivement vers un numérique plus responsable !



**Olivier Vergeynst**

Directeur du Belgian Institute for Sustainable IT



**Florian Revaz**

Directeur & cofondateur du Swiss Institute for Sustainable IT



# Au programme

- Le MOOC NR : tous concernés !
- Focus sur les nouveautés & contenus
- Les coulisses de la refonte
- Les contributeurs et contributrices témoignent
- La roadmap 2026 de l'Académie de l'INR
- Questions & Réponses



# Le MOOC NR : toutes et tous concernés



## Pour un numérique éclairé

- Proposer des solutions face aux dérives climatiques, sociales et sociétales du Numérique
- Agir collectivement pour un numérique plus éthique, inclusif et durable
- Permettre à toutes et tous de maîtriser les fondamentaux et les bonnes pratiques du Numérique Responsable
- Donner les moyens de partager ensemble cette responsabilité collective



## Le MOOC NR, c'est...

- En libre accès et gratuit
- 1 version courte de sensibilisation (30 min)
- 1 version avec un parcours de formation complet (4h30)
- 1 validation d'acquis possible avec un Certificat de Connaissance (prérequis pour la labellisation NR)



## Une histoire collective

- 2021 : lancement du 1<sup>er</sup> MOOC Numérique Responsable
- Une création collaborative : INR, ISIT et leurs membres
- Des milliers de personnes sensibilisées depuis
- + de 7000 Certificats de connaissance obtenus après examen



MOOC Numérique Responsable

# Nouveautés & Contenus



# Lignes directrices de la refonte

« Plus d'impact, plus de pertinence et plus global. Mais des fondamentaux »



Format MOOC  
En autonomie, sans animateur



Accessible pour tout public  
Même non averti sur le NR



Formation certifiante  
Examen et certificat de connaissance possible



Versions courte & longue maintenues  
Sensibilisation de 30 min et parcours complet de 4h30



Multilingue  
Français, anglais, néerlandais *a minima* puis évolutif



Données actualisées  
Et facilement actualisables



Contenu générique  
Avec compléments par métier ou pays envisageables



Utile pour tout profil  
Etudiants, collaborateurs, particuliers, organisations...



Expérience Utilisateur optimisée



# Quelles nouveautés ?



## Les grands apports

- Actualisation des **données** selon les dernières études
- Vision plus **internationale**
- Zoom sur les **impacts** sociaux et géopolitiques
- Mise en avant d'actions **individuelles, professionnelles** et **collectives**
- Intégration *partielle* des impacts de l'**IA** et de l'**IOT**



## Modules & contenus

- Un parcours selon les grands axes: **Comprendre, Mesurer, Agir**
- Mise en **contexte** sur l'évolution du numérique
- **Agir** au niveau individuel
- **S'engager** collectivement
- **Perspectives** d'évolution et prospective, notions de sobriété et robustesse



# Le parcours pédagogique totalement revu

6 thématiques pour maîtriser les fondamentaux & bonnes pratiques

**#1** Comprendre le numérique responsable

**#2** Impacts environnementaux, sociaux, économiques et géopolitiques du numérique

**#3** Mesurer l'empreinte numérique

**#4** Agir à l'échelle individuelle, organisationnelle et collective

**#5** Intégrer l'éco-conception, l'accessibilité et l'innovation dans les projets numériques

**#6** Synthèse & futurs

Glossaire





# Valider ses acquis, c'est possible !

Un certificat de connaissance dédié à ce MOOC dès février !



→ **Prochaine session : du 9 au 22 février**

\* Le certificat de connaissances sur la base du MOOC NR V1 est possible jusqu'en février (avec rattrapage possible en mars)

## C'est quoi ?

- Un examen sous forme de QCM validant les connaissances acquises via le MOOC
- Payant (80€) avec 2 essais possibles

## A la clé ?

- Montée en compétence & employabilité
- Prérequis pour la labellisation NR
- Certificat de connaissance + open badge accréditant de la réussite de l'examen (73% de bonnes réponses min.)

## Comment ?

- Tous les mois, session d'examen en ligne de 40 min ≈
- S'inscrire via HelloAsso 5 j. avant

MOOC Numérique Responsable

# Les coulisses de la refonte

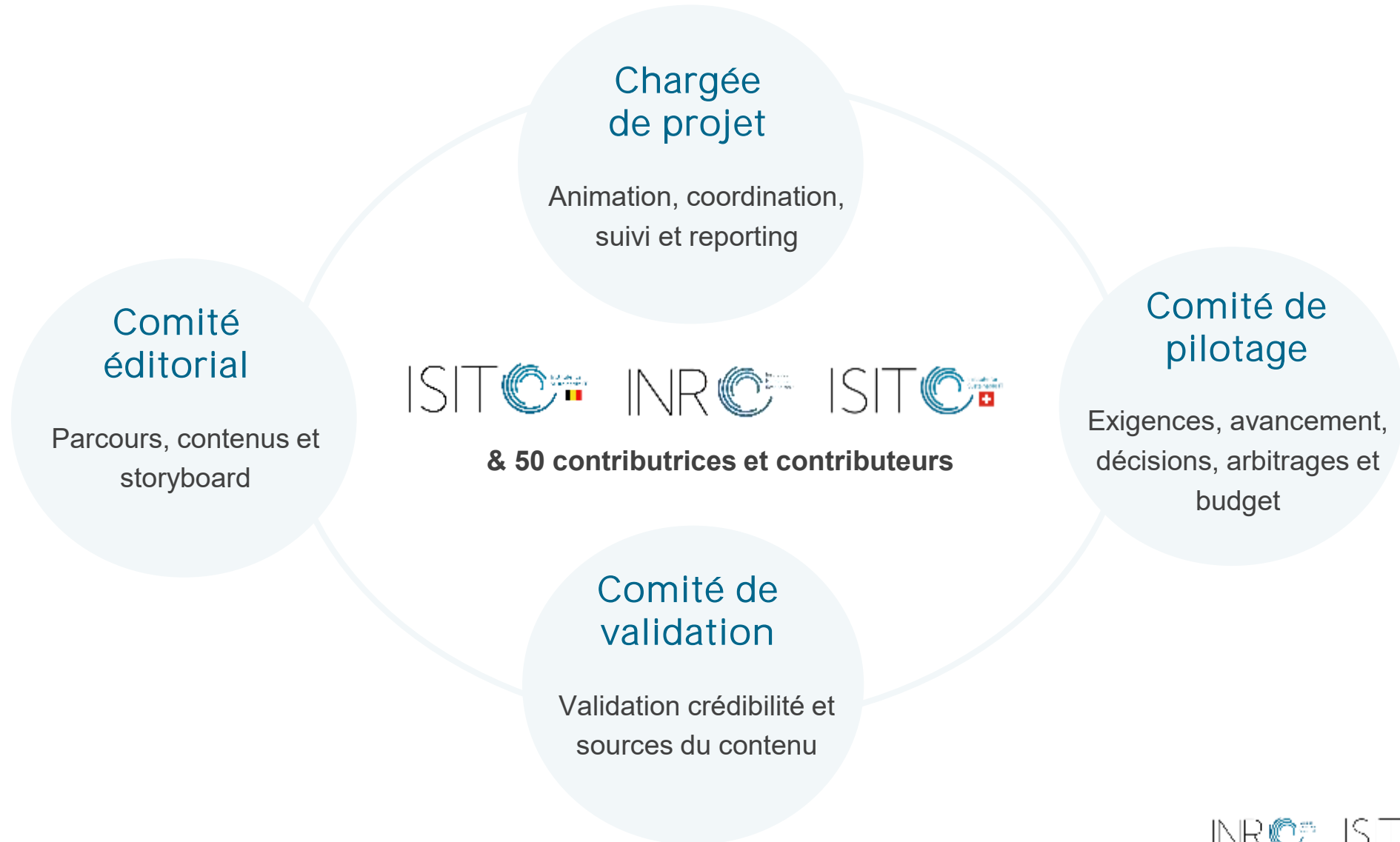


# Les étapes du projet



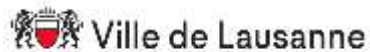


# L'organisation du projet





# Merci à toutes et tous !



## Mention spéciale !

Abdelfattah, Agathe, Alain, Amina, Anthony, Arnaud, Benjamin, Benoit, Callista, Carole, Ceyhan, Christophe, Cléo, Colomban, Didier, Dimitri, Frederic, Guillaume, Isabelle, Jean-Guilhem, Joel, Jules, Laurent, Loïc, Lucas, Lucie, Manon, Manuel, Marion, Mathieu, Matthieu, Maud, Nataniel, Natascha, Noémie, Nolwenn, Olivier, Pascal, Pascale, Paul, Phyo, Renaud, Ronald, Stéphane, Steve, Théo, Vincent, Virginie, Wilfried.



# Merci à nos partenaires

Réalisation des vidéos  
Soutien technique & financier



Réalisation du MOOC  
Soutien technique



Comité de validation  
Représentants académiques



Benjamin DUTHIL



Manuel DUPONT



Stéphane LECORNEY

MOOC Numérique Responsable

# Ils témoignent

# Elle a contribué au contenu du MOOC



Virginie GEORGE

Co-fondatrice de Hiliup



# Il a contribué au contenu et testé le nouveau MOOC



## Christophe ACEZAT

Directeur de projets  
Global Head of IT CSR, Innovation & DeepTech  
Société Générale



# Il a testé le nouveau MOOC



**Renaud NASCH**

Ingénieur Environnement GreenIT  
Ville de Lausanne



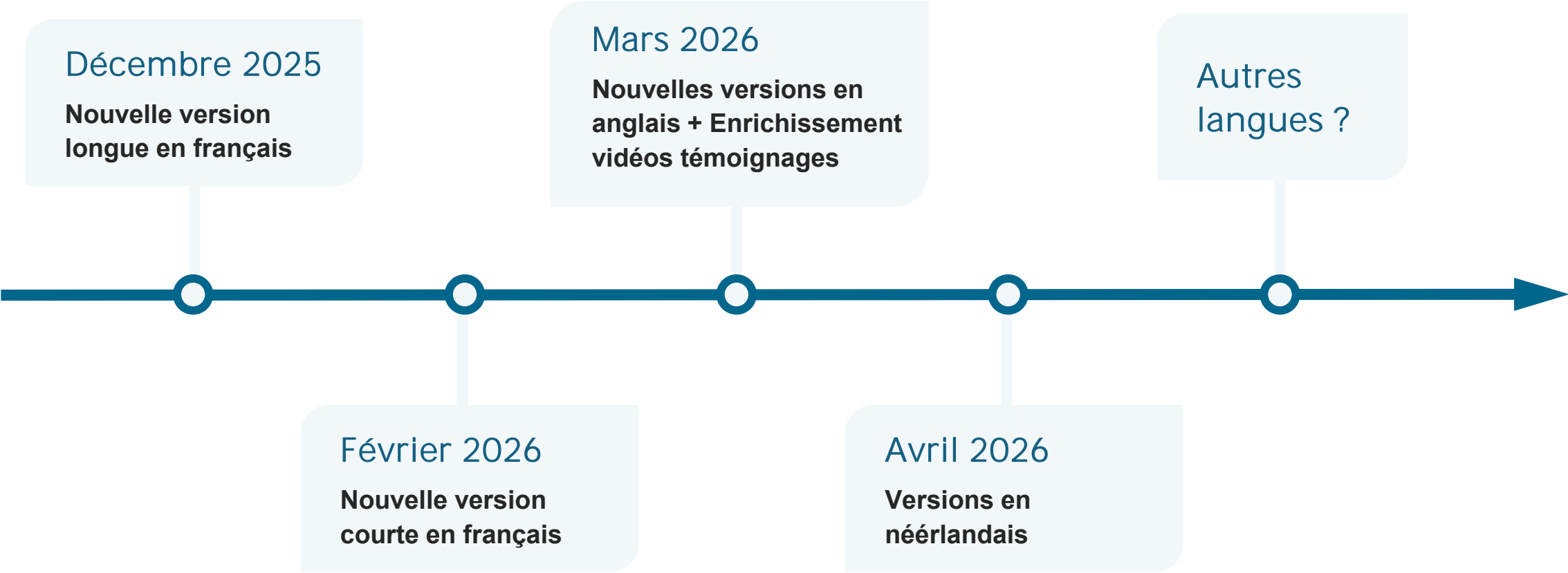
**Ville de Lausanne**

MOOC Numérique Responsable

# Roadmap 2026 : la suite !



# MOOC NR v2: Ce n'est pas fini !





# Des nouveaux MOOC à venir

## MOOC IA Responsable en cours !

- Créer un cours en ligne sur les principes & bonnes pratiques de l'IA responsable
- 24 sept. : Bootcamp avec 40 participants avec draft du storyboard
- 12 décembre : séminaire de revue du storyboard & du contenu avec + de 80 participants
- Prochaines étapes : Mise en production, relecture & tests, création quizz final

**Ambitions du MOOC IA** INRC

**Les objectifs**

- Sensibiliser aux impacts environnementaux et sociaux de l'IA
- Informer sur les enjeux et bonnes pratiques de l'IA Responsable
- Favoriser l'intégration des principes NR dans la création de projets d'IA

**La cible**

- **Les organisations**, actrices et acteurs professionnels impliqués dans le développement de l'IA, chefferie de projets, Maîtrise d'ouvrage, étudiantes et étudiants intéressés par le sujet de l'IA

**La durée**

- Environ 1h

12 décembre 2025 MOOC IA Responsable | Avancement des travaux 12

# Merci !

## Des questions ?



Votre avis est important



[Répondre au sondage](#)



# Restons en contact



**Richard Bury**

Président de l'INR France

[richard.bury@institutnr.org](mailto:richard.bury@institutnr.org)



**Olivier Vergeynst**

Directeur  
du Belgian Institute for Sustainable IT

[olivier.vergeynst@isit-be.org](mailto:olivier.vergeynst@isit-be.org)



**Vincent Courboulay**

Responsable Académie  
et Centre d'expertise de l'INR France

[vincent.courboulay@institutnr.org](mailto:vincent.courboulay@institutnr.org)



**Florian Revaz**

Directeur et cofondateur  
du Swiss Institute for Sustainable IT

[florian.revaz@isit-ch.org](mailto:florian.revaz@isit-ch.org)



**Gaëlle Mangeon**

Cheffe de projet du MOOC NR v2

[gaelle.mangeon@institutnr.org](mailto:gaelle.mangeon@institutnr.org)