



## Programme de formation

**Du 13 novembre 2026 au 14 novembre 2026**

13 novembre : 9h30-12h30 - salle Marc Fontaine

14 novembre : 8h30-12h30 - rendez-vous à 8h15 devant l'ENSAM

**CLUNY**

Ecole Nationale Supérieure des Arts et Métiers (ENSAM)

26 rue de Paris

# IA, gestion de la ressource en eau : appréhender des enjeux majeurs pour les collectivités locales

## Point fort de cette formation

La 4ème édition des Rencontres de Cluny se déroulera du 13 au 15 novembre 2026. Dans ce cadre, le Cédis propose aux élus locaux de se former sur deux thématiques aux enjeux et aux conséquences majeures en termes de politiques publiques : l'intelligence artificielle (13 novembre matin), ainsi que l'articulation entre gestion de la ressource en eau (14 novembre matin) et implication citoyenne. Il est possible de s'inscrire à l'une et/ou l'autre de ces formations (cf. rubrique Inscriptions dans le programme ci-dessous)

## **Vendredi 13 Novembre - 9h30-12h30 - Comprendre les enjeux et les impacts de l'intelligence artificielle pour questionner sa mise en oeuvre dans les collectivités locales**

Une 4ème Révolution Industrielle est-elle à l'œuvre avec le développement de l'intelligence artificielle? La rapidité et les moyens financiers colossaux mis au service de son développement laisseraient penser à l'avènement d'une nouvelle ère technologique. Mais il s'agit plus encore d'une révolution anthropologique dans le sens où cet outil est désormais au cœur des pratiques quotidiennes, qu'on le souhaite ou non. Impacts sur l'emploi, sur la protection des données et la souveraineté, sur le rapport au savoir, sur la véracité des informations, question des droits d'auteur mais aussi avancées dans le domaine médical ou impact écologique ....: après avoir rappelé ce que l'on entend par «intelligence artificielle», cette demi-journée de formation dressera un panorama de enjeux et des conséquences de l'avènement de l'IA. Elle analysera aussi la manière dont certaines collectivités locales s'emparent de cette problématique pour en réguler les usages plutôt que de les ignorer.

## Objectifs opérationnels

- Comprendre ce que l'on entend par «intelligence artificielle»
- Appréhender sa genèse, son développement et les problématiques qu'elle suscite
- Identifier la manière dont les collectivités locales peuvent s'emparer de cette problématique



Centre d'écodéveloppement et d'initiative sociale

10 rue Chevreul 75011 Paris

Tel: 01 41 58 52 40

Association Loi 1901 - Siret 42068662800058 - APE 913E - NAF 9499Z

cedis@cedis-formation.org - <http://www.cedis-formation.org>



## Programme de formation

**Du 13 novembre 2026 au 14 novembre 2026**

13 novembre : 9h30-12h30 - salle Marc Fontaine

14 novembre : 8h30-12h30 - rendez-vous à 8h15 devant l'ENSAM

**CLUNY**

Ecole Nationale Supérieure des Arts et Métiers (ENSAM)

26 rue de Paris

## Contenu

### Comprendre l'IA et ses enjeux

Mise en contexte historique

L'IA-: de quoi parle-t-on

L'IA en chiffres

L'impact écologique et les problématiques liées à l'implantation de data centers.

### Agir au sein de sa collectivité locale pour réguler l'usage de l'IA

Surveiller et punir-: une solution viable?

Mettre en place des dispositions de régulation pour protéger données, agents et élus

La dimension juridique

Quel rôle les élus ont-ils à jouer?

## Intervenant

**Thibault Hanin** – ingénieur, ancien dirigeant de startup big data et IA puis acteur de la transition, formateur

**Avec le témoignage de-(à confirmer) :**

D'un élu en charge de la stratégie numérique dans une collectivité de plus de 150 000 habitants (à préciser)

## Samedi 14 novembre - 8h30-12h30 - Comprendre la gestion de la ressource en eau et l'importance de l'implication citoyenne dans sa préservation

Lors de la COP16, qui s'est tenue en 2024 à Riyad, la France a rejoint la liste des pays affectés par la sécheresse et la dégradation des sols. Comme le souligne Yves Trambly, directeur de recherche en hydrologie à l'Institut de recherche pour le développement (IRD), et contributeur d'un chapitre dans



Centre d'écodéveloppement et d'initiative sociale

10 rue Chevreul 75011 Paris

Tel: 01 41 58 52 40

Association Loi 1901 - Siret 42068662800058 - APE 913E - NAF 9499Z

cedis@cedis-formation.org - <http://www.cedis-formation.org>

le sixième rapport du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC, paru de 2021 à 2023): « *le développement de systèmes d'alerte est un important moyen d'action en matière d'adaptation* ». Pour bien gérer la ressource en eau, pour la préserver, il est en effet indispensable de l'observer, d'anticiper et d'adapter son action. C'est la raison pour laquelle les acteurs du bassin de la Grosne, à l'issue d'assises ayant réunies 150 parties prenantes (élus, agriculteurs, riverains) ont acté en décembre 2025 la mise en place de dispositifs impliquant chacun d'entre eux, afin de protéger ce bien commun, anticiper les crises, s'y adapter et les atténuer. Cette formation permettra aux élus de comprendre le cycle de l'eau, le rôle des différents acteurs et l'importance du rôle des habitants d'un bassin versant, dans une gestion intégrée et transversale de cette ressource.

## Objectifs opérationnels

- Maîtriser dans les grandes lignes le cycle de l'eau, les acteurs clés de la gouvernance de l'eau et le rôle qu'ils peuvent jouer
- Appréhender les enjeux sur un bassin versant en fonction de ses caractéristiques naturelles, démographiques, économiques et institutionnelles
- Identifier les modalités de coopération entre collectivités, tissu associatif et citoyen, et institutions scientifiques (science participative).

## Déroulé

**8h30 : départ en minibus de l'ENSAM de Cluny**

**9h30 : Arrivée en mairie de Taizé**

### Comprendre la gestion de la ressource en eau à l'échelle d'un bassin versant

Identifier les acteurs

Découvrir les caractéristiques d'un bassin versant

Appréhender modalités de coopération entre les collectivités, les associations, les institutions expertes (Universités, BRGM, IGN, Agence de l'eau, EPAGE, Archives départementales, etc.) et les citoyens

Focus: le cas du réseau des Veilleuses et Veilleurs de l'Eau du bassin de la Grosne

### Temps sur le terrain : captage, réseau, lagune, source`

**12h30 : retour à Cluny**





## Programme de formation

**Du 13 novembre 2026 au 14 novembre 2026**

13 novembre : 9h30-12h30 - salle Marc Fontaine

14 novembre : 8h30-12h30 - rendez-vous à 8h15 devant l'ENSAM

**CLUNY**

Ecole Nationale Supérieure des Arts et Métiers (ENSAM)

26 rue de Paris

## Intervenants

*Les intervenants sont tous membres du réseau des « Veilleuses et Veilleurs de l'Eau du bassin de la Grosne »*

**Ayda Aléhashemi** - enseignante-chercheuse à l'École d'Architecture de Paris Quai Malaquais - animatrice du projet de recherche action « partage de l'eau en Clunisois ».

**Frère Bart** - membre de la communauté œcuménique de Taizé (en Clunisois) - responsable du cycle de l'eau.

**Pierre Danière** - professeur retraité des sciences de la vie et de la terre - ancien maire de Jalogny (en Clunisois).

**Jean-Luc Delpeuch** - ingénieur général des mines honoraire - fondateur du programme « 1000 doctorants pour les territoires » - président de la communauté de communes du Clunisois de 2008 à 2026.

**Michel Jauzein** – professeur retraité des universités en science des sols, hydrologie et hydrogéologie - directeur du campus Arts et Métiers de Cluny de 2017 à 2025 (à confirmer)

## Méthode pédagogique et pré-requis

Cette formation ne nécessite pas de pré-requis

Alternance d'apports théoriques, d'illustrations au plus près des problématiques rencontrées par les stagiaires, de questions-réponses et d'échanges.

Les stagiaires seront évalués en début et en fin de formation, via un questionnaire de connaissances en ligne.

## Public

Elus et collaborateurs d'élus, agents de la fonction publique, acteurs travaillant avec les collectivités locales (structures privées, associatives...).

Pour les personnes en situation de handicap: contacter le **référent Cédis**

.

## Inscriptions

Il est possible de s'inscrire à l'une et/ou l'autre de ces formations.

La première, sur l'IA se fera en salle. La seconde – dédiée à l'eau – mêlera temps en salle et sur le



Centre d'écodéveloppement et d'initiative sociale

10 rue Chevreul 75011 Paris

Tel: 01 41 58 52 40

Association Loi 1901 - Siret 42068662800058 - APE 913E - NAF 9499Z

cedis@cedis-formation.org - <http://www.cedis-formation.org>



## Programme de formation

**Du 13 novembre 2026 au 14 novembre 2026**

13 novembre : 9h30-12h30 - salle Marc Fontaine

14 novembre : 8h30-12h30 - rendez-vous à 8h15 devant l'ENSAM

### CLUNY

Ecole Nationale Supérieure des Arts et Métiers (ENSAM)

26 rue de Paris

terrain, à la rencontre d'acteurs de ces politiques.

>>> Pour vous inscrire à la **formation sur l'IA uniquement** (13 novembre matin)  
[cliquez ici](#)

>>> Pour vous inscrire à la **formation sur l'eau uniquement** (14 novembre matin)  
[cliquez ici](#)

>>> Pour vous inscrire aux **deux formations**, vous pouvez télécharger **programme et bulletin sur cette page**.

Ces formations peuvent être financées par le budget formation de votre collectivité ou votre Droit Individuel à la Formation d'Elu (DIFE)-: pour connaître vos droits à la formation d'élus, pour les faire valoir, pour vous accompagner dans vos démarches d'inscription auprès de votre collectivité, ou si vous souhaitez mobiliser votre DIFE, vous pouvez nous contacter à:-

[cedis@cedis-formation.org](mailto:cedis@cedis-formation.org)

Pour découvrir le **programme des rencontres de Cluny**:  
[cliquez ici](#)

Et pour **vous y inscrire** :  
[cliquez ici](#)



Centre d'écodéveloppement et d'initiative sociale

10 rue Chevreul 75011 Paris

Tel: 01 41 58 52 40

Association Loi 1901 - Siret 42068662800058 - APE 913E - NAF 9499Z

[cedis@cedis-formation.org](mailto:cedis@cedis-formation.org) - <http://www.cedis-formation.org>