



Formation continue universitaire en gestion des données publiques

Cette formation vous donne les clés pour comprendre le rôle stratégique des données, leur gouvernance ainsi que la publication des données ouvertes (Open Government Data), dans un cadre juridique clair et sécurisé.

Découvrez l'univers passionnant de la gestion des données publiques

Description

Les données publiques jouent un rôle essentiel dans l'économie et la société. Leur mise à disposition favorise la transparence, stimule l'innovation et renforce la participation citoyenne. En les valorisant, les administrations, les entreprises et les citoyen-ne-s peuvent développer des services plus efficaces et générer de nouvelles opportunités économiques et sociales.

Cette formation de deux jours est conçue pour fournir aux participant-e-s du secteur public (communes, cantons, institutions fédérales) les connaissances et compétences nécessaires à la gestion des données publiques, y compris des données ouvertes (Open Government Data).

La formation se concentre sur :

- La motivation et le rôle stratégique des données pour le secteur public en Suisse ;
- Les bonnes pratiques de gestion des données et la publication des données ouvertes ;
- Des cas d'usage et des initiatives en Suisse, avec un accent mis sur les applications concrètes et les exemples tirés du réel.

Langue et format de la formation

La formation se déroule en présentiel et en français. Une participation en ligne est possible sur demande.

- 2 juin 2026, 08h30 - 17h00
- 3 juin 2026, 08h30 - 17h00

Intervenant-e-s

Prof. Christine Legner

Professeure
Faculté des Hautes Études
Commerciales (HEC),
Université de Lausanne

Dr. Stefan Stepanovic

Chargé de projet
Institut de Hautes Études en
Administration Publique
(IDHEAP), Université de Lausanne

Dr. Auriane Marmier

Data manager
Swiss Center for Social
Sciences (FORS)

Maik Roth

Responsable du secrétariat
Open Government Data
(OGD), Office Fédéral de la
Statistique (OFS)

Kim Lan Wu

Spécialiste données
Open Government Data
(OGD), Office Fédéral de la
Statistique (OFS)

Nina Wüthrich

Service juridique
Office Fédéral de la Statistique
(OFS)

TBD

Chief Data Officers (CDO)
Villes et cantons

Jean-Martin Denis

Data steward
Office Fédéral de l'Énergie (OFEN)

Petra Keller-Guéguen

Head of Staff Division
Office Fédéral de la Statistique (OFS)

Dr. Charlotte van Ooijen Falce

Experte données publiques
Liip, [opendata.ch](https://www.liip.ch)

Objectif de la formation

À la fin de ce programme, les participant-e-s seront en mesure de :

- Décrire le rôle stratégique, expliquer le cadre légal et résumer les principes fondamentaux de la gestion des données publiques ;
- Appliquer les bonnes pratiques en matière de gestion des données et de publication des Open Government Data dans des contextes variés ;
- Analyser des cas d'usage concrets et évaluer les facteurs clés de succès liés à la gestion et à la valorisation des données.

Prix

1 500 CHF

Gratuite pour les collaborateurs et collaboratrices de l'administration publique (Confédération, cantons, communes), cette formation est rendue possible grâce au soutien de l'Administration numérique suisse (ANS). L'Office fédéral de la statistique (OFS) en assure l'organisation.

Lieu de la formation

Bâtiment Extranef
Quartier Chamberonne – UNIL
1015 Lausanne

Contact

Executive Education HEC Lausanne
Quartier Chamberonne – UNIL
1015 Lausanne

T: +41 21 692 60 60

M: hec.execed@unil.ch

Jour 1

Rôle stratégique des données et l'open (government) data en Suisse

Jour 1

Accueil des participant-e-s et introduction au programme

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Lionel Stoudmann, Executive Education HEC Lausanne

Évolution et rôle des données dans l'économie et secteur public

Données et création de valeur

Secteur public : enjeux et défis

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Stratégies de données et initiatives dans le secteur public

Petra Keller-Guéguen, OFS

L'Open Data: motivation, principes de base et standards

Motivation et principes de base de l'Open Data

Rôle des métadonnées, catalogues et portails pour la gestion des données publiques

Charlotte van Ooijen Falce, Liip & opendata.ch

Publication de données ouvertes : Top 10 OGD Suisse

Maik Roth, opendata.swiss

Publication de données ouvertes : opendata.swiss, I14Y

Kim Lan Vu, opendata.swiss

Écosystème de données suisses, cas d'usage et valeur

Acteurs et initiatives en Suisse, cas d'usage concrets

Activité pratique : cas d'usage et création de valeur

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Charlotte van Ooijen Falce, Liip & opendata.ch

Publication de données ouvertes : Cadre légal

Nina Wüthrich, OFS

L'open data à l'Office Fédéral de l'Énergie (OFEN): fraction émergée d'une gouvernance stratégique

Jean-Martin Denis, OFEN

Jour 2

Gestion des données publiques

Jour 2

Gestion des données et gouvernance

Concepts et cadres clés (data management frameworks)

Trois piliers de la gestion des données : responsabilités, processus, qualité

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Data stewardship : Data ste...what?

Définition, rôle et compétences des data stewards

Différents modèles de Data stewardship

Dr. Auriane Marmier, FORS - Swiss Center for Social Sciences

Activité pratique: Cycle de vie des données, acteurs, pratiques et outils

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Dr. Auriane Marmier, FORS - Swiss Center for Social Sciences

Data initiative d'une ville

Mettre en place la gestion et la valorisation des données

Témoignage d'une ville

Qualité des données

Définition et dimensions de la qualité des données

Évaluation de la qualité des données : métadonnées, contenu, schéma

Activité pratique: Évaluation de la qualité

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Stratégie et gestion des données dans un canton

Standards et processus, qualité des données

Témoignage d'un canton

Identification et gestion des risques et protection des données

Cartographie des données

Gestion des risques et protection des données

Stefan Stepanovic, IDHEAP

Clôture et Q&R

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne