



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.

- 17 novembre 2025, 08h30 - 17h00
- 18 novembre 2025, 08h30 - 17h00

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

Offerte aux collaborateurs et collaboratrices de l'administration publique (Confédération, cantons, communes), cette formation est rendue possible grâce au soutien de l'ANS. L'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

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)

Regina Scartazzini Ditsch

Service juridique
Office Fédéral de la Statistique
(OFS)

Hélène Mourgue d'Algue

Chief Information Officer (CIO)
Ville de Bienne

Marco Savini

Chief Data Officer (CDO)
Ville de Bienne

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. Verena Kontschieder

Co-directrice
opendata.ch

Dr. Charlotte van Ooijen Falce

Experte données publiques
Liip, opendata.ch

Jour 1

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

Lundi 17 novembre 2025

Accueil des participant-e-s

Introduction au programme

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Lionel Stoudmann, Executive Education HEC Lausanne

Session 1.1 : Rôle stratégique des données et secteur public

Rôle des données dans l'économie et la société

Secteur public : enjeux et défis

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Session 1.2 : Stratégie des données et initiatives dans le secteur public

Petra Keller-Guéguen, OFS

Session 1.3 : L'Open Data: motivation, principes de base et standards

Motivation et principes de base de l'Open Data

Catalogues de données ouvertes et standards (DCAT)

Situation actuelle et défis

Charlotte van Ooijen Falce, Liip & opendata.ch

Session 1.4 : Publication de données ouvertes : cadre légal

Regina Scartazzini Ditsch, OFS

Session 1.5 : Publication de données ouvertes : Top 10 OGD Suisse

Maik Roth, opendata.swiss

Session 1.6 : Publication de données ouvertes : opendata.swiss, I14Y

Kim Lan Vu, opendata.swiss

Session 1.7 : L'Open Data à l'Office Fédéral de l'Énergie (OFEN) :

Fraction émergée d'une gouvernance stratégique

Jean-Martin Denis, Swiss Federal Office of Energy (OFEN)

Session 1.8 : Écosystème de données suisses et cas d'usage

Acteurs et initiatives en Suisse, Présentation de cas d'usage concrets et

Exercice : identification de cas d'usage et des données pertinentes

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Verena Kotschieder, opendata.ch

Jour 2

Gestion des données publiques

Mardi 18 novembre 2025

Session 2.1 : Gestion des données et gouvernance

Concepts et cadres clés (data management frameworks)

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

Self-assessment

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Session 2.2 : Data stewardship

Définition, rôle et compétences des data stewards

Différents modèles de Data stewardship

Activité pratique

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

Session 2.3 : Data initiative à la ville de Bienne

Mettre en place de la gestion et la valorisation des données

Prérequis, une gouvernance IT solide : architecture, portfolio, bases légales

Hélène Mourgue d'Algue (CIO) & Marco Savini (CDO), Ville de Bienne

Session 2.4 : Identification et gestion des risques et protection des données

Cartographie des données

Gestion des risques et protection des données

Dr. Stefan Stepanovic, IDHEAP

Session 2.5 : Qualité des données

Définition et dimensions de la qualité des données

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

Exercice pratique sur l'évaluation de la qualité

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne

Session 2.6 : Clôture et Q&R

Session de questions - réponses et remarques de clôture

Prof. Christine Legner, HEC Lausanne