

- Faculté des lettres et sciences humaines
- www.unine.ch/lettres

Introduction aux méthodes et aux outils numériques pour les sciences historiques I (2HS2145)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Pilier principal B A - archéologie	Séminaire: 2 ph	Voir ci-dessous	5
Pilier principal B A - histoire	Séminaire: 2 ph	Voir ci-dessous	5

ph=période hebdomadaire, pg=période globale, j=jour, dj=demi-jour, h=heure, min=minute

Période d'enseignement:

- Semestre Automne

Equipe enseignante

Francesco Beretta, lundi, 14h-16h, Salle B.1.N.02 FLSH (automne ; bachelor ; 2e– 3e année ; 5 ECTS)

Contenu

Sensibiliser les étudiant-e-s à l'utilisation de méthodes et d'outils numériques dans le contexte de la production de connaissances historiques. Ce cours est également utile pour apprendre à gérer la bibliographie, ses notes, les ressources du web, etc.

Thèmes traités : gestion de la bibliographie, production et gestion des données en histoire (textes, tableur, bases de données), initiation au langage Python, véritable couteau suisse de la méthodologie numérique en sciences historiques (cf. programminghistorian.org), introduction à l'analyse de données.

En raison de sa dimension à la fois théorique et pratique, le cours requiert l'utilisation d'un ordinateur portable personnel.

Forme de l'évaluation

Examen de session oral de 20 minutes

Pré-requis

Disposer d'un ordinateur portable personnel (pas de tablette ou notepad, surface, etc.)

Forme de l'enseignement

Cours magistral avec exercices

Objectifs d'apprentissage

Au terme de la formation l'étudiant-e doit être capable de :

- Découvrir les méthodes et les outils numériques existants
- Evaluer leur utilité pour les différentes tâches de la gestion de l'information en histoire
- Conceptualiser le processus de production de connaissances en histoire et ses étapes
- Expliquer le rôle du numérique (méthodes et outils) dans ce processus

Compétences transférables

- Promouvoir la curiosité intellectuelle
- Appliquer les connaissances acquises à des situations concrètes

URLs	1) https://moodle.unine.ch/course/view.php?id=4981
------	--