

U.E. LIBRES proposées par Pôle Innovation Pédagogique 2020 – 2021 - SEMESTRE 1

Ressources Numériques

Début des cours semaine du **28 septembre 2020**

Création Graphique : **Images, mise en page et publication,** **Logiciels Open source** *Aucun pré requis*

Code : ELSIY030
ECTS : 3
Ouvert à tous

Développer une culture de l'image numérique, acquérir les éléments de base nécessaires à la manipulation graphique et à la création de documents destinés à la publication.

Mardi de 12h00 à 15h00
Début des cours le mardi 29 septembre 2020

Salle 557C

Création de site WEB et Webdesign *Aucun pré requis*

Code : ELSIY010
ECTS : 3

Sauf étudiants en cursus informatique

Acquérir les éléments de base à la création de sites Web, au web design et la publication d'un site personnel. Notions de bases HTML5 et CSS3. Usage et compréhension d'outils en ligne afin de mener à bien un projet de recherche.

Mardi de 9h à 12h : groupe 1 - Salle 557C
Début des cours mardi 29 septembre 2020

Mardi de 15h à 18h : groupe 2 - Salle 557C
Début des cours mardi 29 septembre 2020

Jeudi de 12h à 15h : groupe 3 - Salle 442C
Début des cours jeudi 1 octobre 2020

Communication, outils et culture numériques *Aucun pré requis*

Code : ELSIY020
ECTS : 3
Ouvert à tous

*De la prise de notes à la mise en forme de documents et à leur communication. Différents aspects de culture générale du numérique (histoire, législation, actualité, ...).
Outils : éditeur texte, carte des idées, schéma, traitement de texte, tableur, diaporama, courriel, web.*

Vendredi de 9h30 à 12h30
Début cours le vendredi 2 octobre 2020

Salle 554C

Photographie numérique : **De la lecture d'image à la pratique** *Pré requis*

Code : ELSIY070
ECTS : 3
Ouvert à tous

*Apprendre à reconnaître et comprendre les signes qui constituent une image (théorie et observation)
Connaître les enjeux techniques de la photographie et apprendre à utiliser l'outil numérique de prise de vue (initiation et travaux pratiques) Imaginer et réaliser une série dans une thématique choisie (documentaire, portrait, reportage, paysage, nuit, etc.)*

Mercredi de 14h à 17h
Début des cours le mercredi 30 sept 2020

Salle 443C

Apprentissage De la Programmation *Aucun pré requis*

Code : ELSIY040
ECTS : 3
Sauf étudiants de sciences exactes

Appréhender les bases de la programmation avec Python, avec un accent sur la pratique et le développement de l'autonomie. En complément, de nombreux thèmes liés à l'informatique sont abordés.

Jeudi de 9h à 12h
Début des cours le jeudi 1 octobre 2020

Salle 551C

