

IDENTIFICATION	
Unité de formation : Environnement et Technologie Web	Section : Web A
Activité d'enseignement : Environnement et Technologie Web	
	Nombre de crédits ECTS : 4
	N°UE : 1374
Dossier pédagogique : 753404U32D2	Unité déterminante : NON

DESCRIPTION

Capacités préalables requises : C.E.S.S. ou test d'entrée

Contenu du cours :

Introduction à Internet

- Qu'est-ce que Internet ?
- Qu'est-ce que le web?
- Les services offerts par Internet

Comment se connecter à Internet ?

- Matériel et ressources nécessaires
- Choisir un navigateur

Historique

- Internet toute une histoire
- Les conséquences de la révolution Internet
- Les défis des entreprises

Les métiers du web

Comment se connecter à Internet ?

- Matériel et ressources nécessaires
- Choisir un navigateur

Comment fonctionne Internet ?

- Principe général et définitions

Histoire du design et du graphisme

Typographie: histoire et contexte

Les standards du web

- Pourquoi mettre en place des standards?
- Quels sont ces standards?

La Cybercriminalité

UX Design

Responsive web design

Gamification

Intégrer les réseaux sociaux

PERSONNEL ENSEIGNANT

Mr Michaël Saliez

METHODOLOGIE

(quels supports pédagogiques utilisez-vous ?, quelle est la méthode utilisée ?) A définir par le professeur

MODES D'EVALUATION

(répartition des points + type d'évaluation : continue, finale (orale / écrite), ...)

A définir par le professeur

L'évaluation consistera en la remise d'un rapport concernant un service web ou autre sujet lié au contexte dans lequel évolue actuellement le web (ex : L'UX design, La gamification, Le responsive web design, la curation de contenu, le référencement, l'accessibilité,...). Ce rapport devra être présenté oralement et par écrit et diffusé à l'ensemble du groupe classe.