

**Proposition d'EC dans le cadre de l'Offre de
Formation Complémentaire
Métiers des Humanités Numériques**

Intitulé du cours : Initiation à la programmation Web : projet d'intégration
Département porteur : I3L
Famille(s) de métiers : Métiers de l'enseignement et de la formation
Si double ancrage, dans quelle autre famille de métiers :
Nom de l'enseignant : Sophie Godano
Contact : sophie.godano@univ-grenoble-alpes.fr
Semestre.s dans le.s.quel.s le cours a lieu : S1 : <input type="checkbox"/> S2 : <input type="checkbox"/> S3 : <input type="checkbox"/> S4 <input checked="" type="checkbox"/> S5 : <input type="checkbox"/> S6 : <input type="checkbox"/>
Nb d'heures/semestre : 24
EC : Au semestre <input checked="" type="checkbox"/> A l'année <input type="checkbox"/>
Cet EC doit être combiné avec un autre cours : Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/>
Si oui, lequel ?
Pré requis nécessaires pour suivre le cours : Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/>
Si oui lequel ? Avoir suivi le cours : Initiation à la programmation Web au S3
Langue dans laquelle sera dispensé le cours : français
Descriptif du cours : Elaboration d'un site web interactif, réagissant aux évènements (actions de l'utilisateur,...) en réinvestissant les notions vues au S3 Initiation à la programmation Web
Un stage est-il prévu pour valider cet EC ? Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Si oui :
- Durée minimum du stage : h - Type de structures de stage :
Modalités d'évaluation : Session 1 : Travaux de réalisation Session 2 : oral
Objectifs /Compétences visées : Concevoir un site en html Définir un scénario des actions possibles de l'utilisateur sur ce site et élaborer les programmes Javascript qui réagissent à ces actions. Savoir choisir, parmi les différentes structures de données et les différentes structure de programmation vues, celles qui sont adaptées à ce que l'on souhaite faire.