

# Document et Web Sémantique - TP Schema.org

L'objectif de ce TP est de compléter le TP Cocoon de façon à ajouter des métadonnées compatibles avec Schema.org au code HTML5 généré. Pour tester le code obtenu, vous utiliserez l'outil google : <https://developers.google.com/structured-data/testing-tool/>

## Sélection des métadonnées

En parcourant le site <https://schema.org/>, étudiez les classes Person, CourseInstance, Course.

## Utilisation des métadonnées

Modifiez la feuille XSL-T *ec.xsl* du TP Cocoon pour insérer des métadonnées (au format micro-data ou rdfa), de façon à préciser :

- qu'il s'agit d'un cours ;
- la durée du cours (à partir des crédits) ;
- les informations sur le responsable de ce cours et les intervenants ;
- la langue du cours ;
- l'emplacement du cours ;
- dates de début et de fin ;
- la description ;
- le nom ;
- le public cible ;
- les URL du cours.