

**Libellé**

**C2I Base – Préparation au Certificat Informatique et Internet**

M. Calabrese

**Objectifs, finalités**

Le C2i niveau 1 atteste de connaissances et de compétences dans la maîtrise des outils de production de documents numériques et dans les usages des outils de communication, de recherche d'information et de travail collaboratif à travers les réseaux.

Les objectifs sont ici :

- 1- D'acquérir (en autoformation) les connaissances théoriques réclamées par le C2i1 et passer l'épreuve théorique du QCM national.
- 2- D'acquérir (en modalité hybride) et valider un premier lot de compétences requises pour la certification dans 2 domaines (D1 - travailler dans un environnement numérique évolutif ; D3 - produire, traiter, exploiter et diffuser des documents numériques).

Les compétences dans les 3 autres domaines du C2i1 (D2 - être responsable à l'ère du numérique ; D4 - organiser la recherche d'information à l'ère du numérique; D5 - travailler en réseau, communiquer et collaborer) seront travaillées et validées dans le cadre d'autres enseignements du premier cycle.

**Contenu**

**En autoformation**

- Lecture des documents de référence (voir bibliographie) ;
- Entraînement libre au QCM national ;
- Lecture de vidéos ou ressources multimédia proposées au fil du cours ;
- Activités d'autoévaluation ou d'évaluation des pairs ;
- Participation aux forums de discussion encadrés.

**En TP encadré**

- Prise en main du poste informatique et découverte de l'environnement informatique de l'INSA (1 séance) ;
- Interopérabilité des systèmes et des formats de fichiers (1 séance) ;
- Formats de fichiers et interopérabilité (1 séance) ;
- Édition de texte riche, production de diaporama (1 séance) ;
- Utilisation d'un tableur (1 séance) ;
- Recherche sur le web, dans les catalogues, rédaction de bibliographie (1 séances) ;
- Rédaction collaborative de documents web ou bureautiques (1 séance).

**Recommandation**

Prévoir un équipement matériel adapté pour un apprentissage multimédia

**Pré-requis**

Aucun.

**Organisation, méthodes pédagogiques**

CM : 1,5 - TD : 9 - TP : -- TPExp : -- THE : 45h

TP virtuels en ligne : 15

Épreuves terminales : 2,5

1/2 EC de tronc commun de l'UE SF1 – Semestre 1

**Modalités d'évaluation**

Contrôle continu sur travaux rendus.  
Épreuves terminales (QCM national et travaux surveillés).

**Bibliographie**

**Documents de référence C2i1 sur**  
<http://www.c2i.education.fr>  
**Supports de cours supplémentaires sur**  
<https://moodle.insa-rouen.fr>

**Aides aux étudiants (bourses, allocations, soutien) Admission (description)**

**Public ciblé**

handicapés, salariés)

**Besoins particuliers (étrangers,**

Applicable à tous les étudiants, le C2i1 est acquis au plus tard au niveau de la licence mais de préférence dès le début des études supérieures.