

SAÉ 3.01 :

Développement d’une application

Recueil des besoins

BUI Brandon

Chartier Hugo

Charton Samuel

Merabet Yanis

I./ Chapitre 1 – Objectif et portée

(a)  Quels sont la portée et les objectifs généraux ?

(b)  Les intervenants. (Qui est concerné́ ?)

(c)  Qu’est-ce qui entre dans cette portée ? Qu’est-ce qui est en dehors ? (Les limites du système.)

II./ Chapitre 2 – Terminologie employée / Glossaire

III./ Chapitre 3 – Les cas d’utilisation

(a) Les acteurs principaux et leurs objectifs généraux.

(b) Les cas d’utilisation métier (concepts opérationnels).

(c) Les cas d’utilisation système.

IV./ Chapitre 4 – La technologie employée  
 (a) Quelles sont les exigences technologiques pour ce système ?

(b) Avec quels systèmes ce système s’interfacera-t-il et avec quelles exigences ?

V./ Chapitre 5 – Autres exigences

(a) Processus de développement

i)  Qui sont les participants au projet ?

ii)  Quelles valeurs devront être privilégiées ? (Exemple : simplicité́, disponibilité́, rapidité́, souplesse etc.…)

iii)  Quels retours ou quelle visibilité́ sur le projet les utilisateurs et commanditaires souhaitent-ils ?

iv)  Que peut-on acheter ? Que doit-on construire ? Qui sont nos concurrents ?

v)  Quels sont les autres exigences du processus ? (Exemple : tests, installation, etc.…)

vi)  À quelle dépendance le projet est-il soumis ?

(b) Règles métier

(c) Performances

(d) Operations, sécurité́, documentation  
(e) Utilisation et utilisabilité́  
(f) Maintenance et portabilité́  
(g) Questions non résolues ou reportées à plus tard

VI./ Chapitre 6 – Recours humain, questions juridiques, politiques, organisationnelles.

(a) Quel est le recours humain au fonctionnement du système ?

(b) Quelles sont les exigences juridiques et politiques ?  
(c) Quelles sont les conséquences humaines de la réalisation du système ?

(d) Quels sont les besoins en formation ?  
(e) Quelles sont les hypothèses et les dépendances affectant l’environnement humain ?