# INGÉNIERIE DES EXIGENCES

### Le document de vision

IE001 v100c

2015-01-14

Luc LAVOIE Département d'informatique Faculté des sciences



Luc.Lavoie@USherbrooke.ca http://info.usherbrooke.ca/llavoie

### **PLAN**



- Rappels
- o Mise en situation
- Exemples
- Les rôles
- o Le déroulement
- Références
- o À suivre

## RAPPELS DANS LE CADRE DU PROJET

## Contrat d'équipe

- représente les conditions de travail pour la durée du projet;
- facilite la conciliation en cas de conflit.
- Document de vision
  - il est important que chacun esquisse d'abord le sien
    - o pour mieux représenter son rôle au profit des autres
    - pour permettre la comparaison fructueuse des documents la semaine prochaine
    - pour permettre de dégager les convergences et les divergences

### MISE EN SITUATION

- Plusieurs intervenants se réunissent pour partager leur vision d'un futur système.
- o L'objectif est de dégager une vision commune,
  - fruit d'un réel consensus,
  - exprimable dans un court document,
  - utilisable pour présenter le projet aux instances.
- Suite à quoi, une étude (un projet) visant à définir ce système peut être entreprise.
- La vision commune est essentielle à la réussite de tout (projet de) développement de système.

### RÔLES

#### Maitre d'ouvrage

- commanditaire
- exploitant
- o chargé de produit
- o chargé de projet
- utilisateurs
  - plusieurs types
- usagers
  - plusieurs types
- autres rôles
  - rôles commerciaux
  - rôles légaux
  - mandataires
  - sous-traitants

#### Maitre d'oeuvre

- directeur commercial
- directeur technique
- o chargé de produit
- o chargé de projet
- analystes
  - métier
  - d'affaires
  - fonctionnel
  - technologique
- spécialistes
  - informaticien
  - ergonome
  - concepteur
  - programmeur

## DÉROULEMENT TYPIQUE

- A (10 min)
  Présentation des participants à tour de rôle.
  - Qui suis-je?
    - Quelle est mon expertise?
    - Quels sont mes intérêts dans ce système?
    - Quelles sont mes craintes?
- B (80 min) Discussion.
  - Répéter
    - Tour de table
    - Échanges
    - Synthèse
  - Jusque Synthèse.consensuelle
- C (10 min)
  Répartition des tâches pour la suite.

## DÉROULEMENT REQUIS

- A (10 min) Présentation des participants à tour de rôle.
  - Qui suis-je?
    - Quelle est mon expertise?
    - Quels sont mes intérêts dans ce système?
    - Quelles sont mes craintes?
- B (80 min) Discussion.
  - Répéter
    - Tour de table
    - Échanges
    - Synthèse
  - Jusque Synthèse.consensuelle et Synthèse.complète et Synthèse.utilisable
- C (10 min)
  Répartition des tâches pour la suite.

### RÉFÉRENCES



- o Hull, chapitres 1-2, 5
- Printz, chapitres 1-2, 5
- **o** WOL
- o Modèle DDV du GLOGUS
- Ensemble des références relatives à l'entrevue

# À SUIVRE...

- PR000:
  - Introduction au génie logiciel et aux cycles de vie
- IE010:
  - Processus général d'ingénierie des exigences
- o IE021:
  - Techniques d'interaction