

FD X 50-551

Autodiagnostic Management de Projet

1. Contexte

L'efficacité du travail des chercheurs dans un projet en réseau réside dans la possibilité de pouvoir communiquer et d'échanger diverses informations entre les différents centres de recherche. Mais mettre en place de tels projets demande une organisation et une méthodologie fastidieuse car le processus de recherche n'a pas un caractère répétitif. Afin de remédier à ce problème, la commission de normalisation a mis à leur disposition en 2001 un référentiel qualité pour les guidés: la FD X 50-551.

Notre sujet d'étude consiste à faciliter la mise en pratique de ce référentiel et de valider son application dans les activités de recherches et dans le monde industriel.

2. Données d'entrée

- Les référentiels qualité en recherche (BPL, ISO 9001, ISO 17025, FD X50-550, FD X50-551, EFQM, ISO 10006)
- Les fichiers Excel automatisés déjà réalisés lors des projets QP10 précédent (projets MQ n° 86, 58, 28 et projets biomédicaux « bonnes pratiques biomédicales »)
- L'énoncé du projet QP10 – groupe 3 : Autodiagnostic Management du Projet

3. Objet du projet

Nous sommes dans la phase de définitions et de réalisation d'une méthodologie de gestion d'un projet en réseau (multi partenaires, multi organismes, multi sites).

Pour cela, nous devons créer un outil d'autodiagnostic sur la démarche préconisée par le FD X 50-551 dans les activités de recherche.

4. Produit du projet

Les livrables sont :

- Auto diagnostic et rapport du test fait par les testeurs de l'UTC
- Outil de communication
- Cartographie de l'organisation projet en réseau
- Evaluation des 4 jalons

5. Objectifs

La méthodologie permettra à une équipe d'un projet multi partenaires, multi organismes, multi sites de savoir s'organiser.

Pour cela, l'équipe projet devra :

- Mener des actions de communication à chaque jalon d'avancement (12/10/2009 ; 10/11/2009 ; 15/01/2010).
- Mettre en pratique l'outil d'autodiagnostic sur les activités de recherche de l'UTC (et capitaliser les résultats des enquêtes).
- Fournir tous les livrables cités ci-dessus pour le 15 Janvier 2010 en suivant le rétro planning.

Le coût du projet est pris dans le cadre d'un projet d'étude.

6. Acteurs du projet

- Client :

Les centres de recherche, les industriels

- Maître d'ouvrage :

Chef de projet : FARGES Gilbert (Enseignant-Chercheur)

- Maître d'œuvre :

Equipe projet (Groupe 3 de QP10- Master MQ M2):

TRINH Huong Lan

DAUSSE Armand

MELIN Frank

JOUNDI Youssef

- Partenaires :

Jean-Pierre CALISTE (Enseignant)

Association Française de Normalisation (AFNOR)

Les chercheurs de l'UTC (contacts lors d'enquête)

7. Conséquences attendues

- Tous les chefs de projet qui travaille en réseau à l'UTC utiliseront notre méthodologie pour mettre en place leur projet.
- Cette méthodologie pourrait être utilisée pour les projets en réseau entre des entreprises industrielles.

8. Contraintes du projet

- Disponibilité des chercheurs l'UTC pour tester notre outil d'autodiagnostic de la méthodologie pour les projets en réseau.
- Le projet ne se déroule que sur 3 mois.
- Les maîtres d'œuvre ne peuvent pas se consacrer sur ce projet à 100% (autres projets d'études, examens)

Le 16/10/09 à Compiègne

Signatures :

Equipe projet

Gilbert FARGES