|  |
| --- |
| **Cahier des charges général** |
| Projet Licence Mobile |
|  |
|  |
| **Jeoffrey Godart** |
| **29/09/2015** |
|  |

# Historique du document

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Auteur | Modification | Date |
| 0.0.1 | Godart Jeoffrey | Création | 29/09/2015 |
| 0.1.0 | Godart Jeoffrey | Modification | 08/11/2015 |
|  |  |  |  |

Sommaire

[Historique du document 2](#_Toc435515307)

[Contexte 4](#_Toc435515308)

[Présentation de l’entreprise 4](#_Toc435515309)

[Analyse concurrentiel 4](#_Toc435515310)

[Expression du besoin 5](#_Toc435515311)

[Attente 5](#_Toc435515312)

[Contexte 5](#_Toc435515313)

[Existant 5](#_Toc435515314)

[Comité de pilotage 6](#_Toc435515315)

[Cible 6](#_Toc435515316)

[Budget 6](#_Toc435515317)

[Etape 6](#_Toc435515318)

[Délai 6](#_Toc435515319)

[Contenu 7](#_Toc435515320)

[Charte Graphique 7](#_Toc435515321)

# Contexte

## Présentation de l’entreprise

La mission de l’Institut d’Informatique Appliquée de Laval est de mettre au service des entreprises mayennaises des **diplômés hautement qualifiés**.

Nous mettons à disposition – futurs cadres – le savoir, les techniques et les méthodes pour réussir une carrière dans un environnement professionnel toujours plus exigeant, en proposant des formations en informatique de qualité, du BTS au Bac +5, en priorité en alternance.

**L’Institut d’Informatique Appliquée de Laval accompagne les étudiants** dans la recherche d’un poste en adéquation avec sa formation, son projet professionnel et sa personnalité.

Depuis plus de 25 ans, l’établissement a tissé un réseau, composé d’entreprises et d’organisations professionnelles partenaires qui démontre son savoir faire, la qualité de ses formations et des compétences acquises par nos étudiants. **Pour près de 75 % des étudiants Bac+5, l’entreprise qui héberge l’étudiant a proposé un contrat avant même l’obtention du diplôme.**

## Analyse concurrentiel

La concurrence dans le domaine de l’enseignement supérieur informatique est nombreuse environ une vingtaine d’école réparti dans la région des Pays de la Loire et la région Bretonne.

# Expression du besoin

## Attente

Nous souhaiterions simplifier notre système de QCM papier en le fessant passé sur un format mobile multiplateformes (Ios, Android et Windows Phone).

## Expression

Ce besoin a été exprimé pour permettre de simplifier tant la gestion de ses sessions d’examen QCM que de sa correction mais aussi de proposer un contenu plus variée avec de la gestion de contenu multimédia (Vidéo et audio).

L’application devra comporter une gestion d’utilisateur avec un système de connexion, un affichage et tri d’une liste de questionnaire.

Ces questionnaires pourront disposer d’une durée de validité et d’un temps limite pour les remplir.

Au moment du remplissage des QCM une navigation entre les questions est requise.

Une fois remplis les résultats seront calculés et renvoyer par mail a l’utilisateur.

Les utilisateurs pourront être informé par mail de la disponibilité d’un nouveau questionnaire, les QCM pourront être rempli hors-connexion et renvoyer au moment de la connexion.

## Existant

A l’heure actuelle ces sessions de QCM s’effectuent sur format papier et toute la gestion qui s’en suis est gérée par les intervenants.

## Comité de pilotage

Le comité de pilotage comptera 3 personnes :

* Monsieur Petitot, intermédiaire dans la gestion de projet du centre de formation
* Monsieur Gaillard, intermédiaire dans la réalisation dans les parties Android et Ios
* Monsieur Dague, intermédiaire pour la partie Windows Phone

## Cible

Les cibles de cette application sont les élèves de L’institut d’informatique appliqué de Laval mais aussi les intervenants professionnels et responsables du centre de formation.

## Budget

Nous souhaiterions disposée d’une application à moindres coûts.

## Etape

## Délai

La recette du projet devra être effectuée à la date du 8 juillet de l’année 2016 à 9:00.

# Contenu

## Charte Graphique

La charte graphique devra respecter les couleurs de la société Tact Factory (Noir et vert et blanc).