

Cahier des charges projet tutoré AMC  
IUT de Vélizy

Benjamin Pellieux      Evann Berthou      Thomas Diaconesco      Alicia Vanhove Debure

2021-2022

# Contents

<b>Introduction</b>	<b>2</b>
<b>Enoncé</b>	<b>3</b>
Problème à résoudre . . . . .	3
Contexte du projet . . . . .	3
Objectifs du projet . . . . .	3
<b>Pré-requis</b>	<b>4</b>
Connaissances requises . . . . .	4
Ressources matérielles et logicielles . . . . .	4
<b>Priorités</b>	<b>5</b>

# Introduction

L'objectif de ce document est de présenter les besoins et demandes des clients dans le cadre du projet tutoré de seconde année à l'IUT de Vélizy.

Nous avons écrit ce document suite à des échanges avec les clients ainsi qu'après des concertations au sein de l'équipe de développement.

# Enoncé

## Problème à résoudre

L'objectif de ce projet est de réaliser une interface qui permettrait une utilisation simplifiée de l'application Auto Multiple Choice (ou AMC).

## Contexte du projet

AMC est un logiciel pouvant générer, corriger et annoter automatiquement des questionnaires à choix multiples. Le logiciel est complexe dans son fonctionnement pour des non initiés à l'informatique. Les clients souhaiteraient pouvoir utiliser ce logiciel de façon plus accessible.

## Objectifs du projet

L'objectif du projet est de créer une interface qui ferait le lien avec AMC et pouvant ainsi fournir une utilisation du logiciel plus facile. L'application à réaliser doit permettre d'effacer toutes les difficultés liés à AMC pour que plus de personnes puissent l'utiliser. De plus, un administrateur doit être présent afin de gérer ces utilisateurs et s'occuper des problèmes tels que les oublis de mot de passe, ou supprimer un utilisateur qui n'utilise plus l'application.

# Pré-requis

## Connaissances requises

Afin de réaliser ce projet, il est obligatoire de savoir utiliser AMC et Linux, plateforme sur laquelle fonctionne le logiciel.

## Ressources matérielles et logicielles

L'application devant être facilement accessible, elle se présentera sous forme d'application web. Cela implique de posséder un serveur qui supportera l'application ainsi que tous les outils nécessaires à la mise en place d'une plateforme web.

# Priorités

Notre principale priorité est de pouvoir fournir une application pouvant réaliser les tâches de bases que propose AMC.