

# Projet EI4 : Logiciel de gestion pour un club de judo

## - Fiche de spécifications -

### Historique de versions :

- Version 1 : Création du document
- Version 2 : Validation client

### Rédacteurs :

- Julien Raillard (Chef de projet)
- Aloïs Bretaudeau
- Mickaël Meneux

### Client :

- Marc Saunot (Kengo Judo)

### Responsable Pédagogique :

- Medhi Lhommeau

EX\_001 :

L'application doit permettre de se connecter via trois types de comptes : **Admin, Rédacteur, et Lecteur**.

EX\_002 :

Le **Lecteur** doit avoir accès à 2 onglets : "**Gestion de Profil**" et "**Recherche**".

Ex\_003 :

Le **Rédacteur** doit avoir accès 4 à onglets : "**Gestion de Profil**", "**Recherche**", "**Gestion des licenciés**" et "**Inscription par Excel**".

Ex\_004 :

L'**Admin** doit avoir accès 5 à onglets : "**Gestion de Profil**", "**Recherche**", "**Gestion des licenciés**", "**Inscription par Excel**", "**Gestion Base de Données**" et "**Gestion des utilisateurs**".

EX\_005 :

L'onglet **Profil** doit permettre de modifier les informations du compte : mot de passe et adresse de redirection.

Exception : seul l'**Admin** peut modifier son identifiant.

EX\_006 :

L'onglet **Recherche** doit :

EX\_006.1 : permettre d'effectuer une recherche par les éléments suivants :

- Cours (discipline / niveau / créneau (=jour+heure));
- Licencié (nom / prénom / age / mail / ville);
- Numéro de téléphone (quel qu'il soit "Portable", "Fixe", "Professionnel", "Urgence");
- Inscription (année d'inscription(une ou plusieurs)/ paiement / certificat / licence).

EX\_006.2 : permettre d'afficher un ou plusieurs champs parmi :

- Nom et prénom (toujours affiché);
- Adresse mail (format outlook, liste de distribution, etc.);
- Numéro de téléphone;
- Adresse + CP + ville;
- Date de naissance.

EX\_006.3 : L'affichage, après validation de l'utilisateur, doit se faire de la manière suivante :

1. Une fenêtre se crée (pop up qui permettrait d'afficher plusieurs résultats en même temps);

2. Un tableau est affiché avec les différents champs souhaités;
3. 5 boutons doivent respectivement permettre de :
  - i. copier les données du tableaux;
  - ii. exporter ces données au format excel;
  - iii. imprimer le contenu de la fenêtre;
  - iv. envoyer un mail;
  - v. générer une liste de contacts.

EX\_007:

L'onglet "**Gestion des licenciés**" doit permettre :

EX\_007.1 : L'ajout d'un licencié.

EX\_007.2 : La modification des informations/inscriptions d'un licencié.

EX\_007.3 : La suppression d'un licencié.

Cas d'erreurs :

1. Dans le cas où un licencié existe déjà, ses informations personnelles seront modifiées (si elles ont changées) mais ses précédentes inscriptions ne seront jamais effacées.
2. La seule exception est la suivante : dans le cas d'une erreur lors de l'inscription, ex: inscrit en minime au lieu de sénior, taïso au lieu de jujitsu, etc.. il doit être possible de modifier ou supprimer cette dernière si et seulement si elles ont eu lieu l'année courante.

EX\_008 :

L'onglet "**Inscription par Excel**" doit :

EX\_008.1 : permettre l'import d'un fichier au format Excel (fichier normalisé) comportant la liste des licenciés à inscrire pour **une** année donnée.

Cas d'erreurs :

1. Des licenciés sont déjà inscrit pour l'année spécifiée, l'import d'un fichier au format Excel écrasera les inscriptions des licenciés présent sur ce fichier et les informations personnelles seront mises à jour.
2. Le fichier est vide / le format de données est incorrect pour une ligne => les données ne seront pas enregistrées (abandon de la procédure).

EX\_008.2 : permettre l'export d'un fichier normalisé vide.

EX\_009 :

L'onglet "**Gestion Base de Données**" doit permettre :

EX\_009.1 : de faire une sauvegarde des données de l'année courante (routine tous les mois proposée à l'**Admin** qui doit la confirmer).

EX\_009.2 : la réévaluation des catégories d'âge soumise à validation par l'**Admin**.

EX\_010 :

L'onglet "**Gestion des utilisateurs**" doit permettre :

EX\_010.1 : Permettre d'ajouter un compte utilisateur.

EX\_010.2 : Permettre de modifier les informations d'un compte utilisateur (id, mdp, adresse de redirection, statut = Rédacteur ou Lecteur).

EX\_010.3 : Permettre de supprimer un compte utilisateur.

### **Pour aller plus loin :**

EX\_100 :

L'**Admin** et le **Rédacteur** ont accès à l'onglet "**Compétition**".

EX\_101 :

L'onglet "**Compétition**" doit permettre de :

EX\_101.1 : retranscrire l'inscription d'un licencié à une compétition.

EX\_101.2 : retranscrire ses résultats.

EX\_102 :

L'onglet "**Recherche**" doit également permettre de **rechercher par les compétitions** (niveau = département, région, etc. ; catégorie d'âge; résultats) en vue de faciliter la remise de trophées en fin d'année.