



2025

# BilanCompétences

Application permettant de réaliser des bilans de compétences sur le référentiel du BUT

GUIDET Alexandre

IUT Dijon

Appel d'offres ouvert

## **1 OBJET DU MARCHE :**

---

IUT Dijon souhaite la mise en place d'une application web qui a pour objet la création et le suivi des bilans de compétences des étudiants de LP-BUT. Cette application a pour nom temporaire BilanCompétences.

Le présent cahier des charges détaille les fonctionnalités attendues de cette application. Un document annexe contient un rapport d'analyse de cette application.

## **2 PRESENTATION DU CONTEXTE :**

---

À l'IUT de Dijon, les formations de LP-BUT (bachelor universitaire de technologie) fonctionnent suivant un référentiel de compétences. Il est demandé aux étudiants de remplir un portfolio dans lequel ils viendraient prouver l'acquisition de ces dernières, notamment via le biais des saé (situation d'apprentissage et d'évaluation), mais il est également nécessaire à l'équipe enseignante de faire le bilan de ces compétences, par exemple pour évaluer une alternance ou un stage.

L'étudiant disposerait, à chaque fin d'année, de 3 bilans au maximum :

- Un bilan d'auto-évaluation
- Un bilan réalisé par l'équipe pédagogique
- Un bilan réalisé par l'entreprise d'accueil du stage/alternance (si applicable)

L'IUT souhaiterait avoir une application qui permettrait d'effectuer un bilan de ces compétences, par étudiant, pour chaque niveau de la formation et pour l'ensemble des diplômes de type LP-BUT.

Les outils utilisés actuellement par IUT Dijon sont les suivants :

- Logiciel libre d'e-portfolio Mahara ; ce logiciel est très complet pour la réalisation d'un e-portfolio mais présente des lacunes quant au bilan des compétences (ce n'est pas son rôle premier). De plus, il n'est plus gratuit et l'IUT ne souhaite plus continuer à l'utiliser.

## **3 OBJECTIFS ET CIBLES DE L'APPLICATION :**

---

Les objectifs poursuivis par BilanCompétences consistent à fournir Application permettant de réaliser des bilans de compétences sur le référentiel du BUT. Plus précisément, ces objectifs sont les suivants :

- 1) Permettre aux étudiants de saisir un bilan annuel de leurs compétences
- 2) Permettre aux enseignants tuteurs de saisir un bilan annuel de compétences pour chaque étudiant suivi
- 3) Permettre aux professionnels encadrant un étudiant de saisir le bilan de ses compétences
- 4) Permettre au chef du département ou au responsable pédagogique de valider, synthétiser et vérifier les bilans de compétences de chaque étudiant

Les principaux bénéficiaires sont les étudiants, les enseignants tuteurs et les professionnels tuteurs (pour faire les bilans), ainsi que le responsable pédagogique pour gérer l'ensemble.

## 4 INFORMATIONS PRATIQUES

---

### 4.1 DELAI DE REPONSE

La date de clôture de cet appel d'offres est fixée au mercredi 3 septembre à 23h59. Votre réponse doit être déposée en pdf sous la forme TitreSujet\_NomEquipe.pdf dans le répertoire

INFO-DIJ/BUT-INFO-DIJ-3-CDV/!CommunControles/SAE5/

Une copie doit être envoyée par mail au porteur de projet.

### 4.2 INFORMATIONS ATTENDUES DANS LA REPONSE

Le dossier de réponse comprendra au minimum les éléments suivants :

- Technologies de développement envisagées (langages, framework)
- Architecture physique et logique du projet
- Planning global du projet et évaluation de la charge de travail pour les fonctionnalités principales
- Présentation de l'équipe projet pressentie

### 4.3 PRESTATIONS ATTENDUES

Le soumissionnaire s'engagera sur des livraisons incrémentielles, fréquentes et cohérentes de produits exploitables. Il organisera une réunion de lancement du projet afin de clarifier les éléments nécessaires à la réalisation du Backlog Produit, et veillera à nous tenir informé de toute évolution. Chaque fonctionnalité devra être validée explicitement avant d'être intégrée au Productlog.

Le projet devra être mené sur une durée de 15 semaines à compter de la notification de son attribution. Durant ce délai, le titulaire :

- Devra nous donner accès à un espace de travail partagé permettant le suivi du projet en temps réel, et la communication avec l'équipe de développement. Cet espace devra être tenu à jour tout au long du projet. Le code source et les différentes branches en développement devront également être accessibles à tout moment.
- Prévoira des tests automatisés pour l'ensemble des fonctionnalités de l'application. Les fonctionnalités seront validées par nos soins avant tout déploiement dans une nouvelle version de l'application.
- Organisera un minimum de 3 livraisons incrémentielles du produit, avec démonstration.
- S'assurera du transfert de compétences par un ou plusieurs documents résumant les paramètres d'installation et l'exploitation courante de l'application.

### 4.4 COORDONNEES DE CONTACT

IUT Dijon

GUIDET Alexandre, Alexandre.guidet@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Les rendez-vous auront lieu préférentiellement dans les bureaux de l'équipe de développement, ou par visio-conférence si de manière exceptionnelle nous ne pouvons pas nous déplacer.