

Tableaux de bord apprenants



Objectifs du module

Ce module permet de suivre l'acquisition des compétences de chaque apprenant. Il est alimenté à la fois par le résultat des évaluations issues de l'établissement et par les bilans entreprise.

Ce module, destiné au profil enseignant du BTS MS, est destiné au suivi de l'acquisition des compétences des apprenants. Après sélection d'un apprenant, plusieurs modes de visualisation sont proposés pour son livret de compétences, dont les données sont alimentées à la fois par les [évaluations](#) issues de l'établissement, et par les [bilans entreprise](#).

À partir des données présentées dans ce tableau de bord, il est possible de positionner l'apprenant sur les différentes compétences pour créer un bilan intermédiaire de compétences.

Principe général

L'interface peut être divisée en trois parties :

- le formulaire de sélection de l'apprenant dont on souhaite visualiser les données ;
- les filtres d'affichage permettant de choisir les informations que l'on souhaite voir apparaître ;
- l'affichage des données de l'apprenant sélectionné.

Sélection de l'apprenant

En haut de la page, deux listes déroulantes permettent de sélectionner l'apprenant.

Sélection de la classe et de l'apprenant

TISMSB [v] [x] ← PRÉCÉDENT COSTEIRA BARBOSA Camille [v] [x] SUIVANT →

Dans la première liste déroulante, à gauche, sont listées les classes de l'établissement. Un clic dans la liste permet de choisir sa classe.

Dans la seconde liste déroulante, à droite, sont listés les apprenants de la classe sélectionnée. Un clic dans la liste permet de sélectionner le tableau de bord de l'élève à afficher. Un clic sur "Suivant" ou "Précédent" de part et d'autre de la liste permet de passer d'un apprenant à l'autre.

Filtres d'affichage

Sous le formulaire de sélection de l'apprenant, un second formulaire permet de filtrer les données que l'on souhaite afficher.

Filtrer sur les unités

☒ Tout afficher
 ☐ Unité U51
 ☐ Unité U52
 ☐ Unité U6
 ☐ Unité U4
 ☐ Unité U53

Filtrer sur le niveau de complexité des évaluations :

☒ 6 Formative [F]
 ☒ 1 Attendu de fin de cycle [B]
 ☒ 2 Projet [P]
 ☒ 1 Entreprise [E]

Un premier filtrage permet de sélectionner l'affichage des compétences selon une, ou plusieurs, ou toutes, les **unités professionnelles** du diplôme :

- pour les apprenants de classe de Première et de Terminale : les unités professionnelles U2, U31, U32 et U33 correspondant au Bac Pro ;
- pour les apprenants de classe de Seconde : il n'y a pas de filtrage sur les unités professionnelles.

Lorsqu'une ou plusieurs de ces unités professionnelles sont sélectionnées, seules les compétences professionnelles correspondantes seront affichées. Si "tout afficher" est sélectionné, l'ensemble des compétences professionnelles apparaîtra.

Un second filtre permet de filtrer l'affichage sur le niveau de complexité des évaluations que l'on souhaite afficher (Formative (F), Attendu de fin de cycle (B), Projet (P), en entreprise (E)) :

- en cliquant sur un des termes, on active l'affichage des évaluations affectées du niveau de complexité sélectionné (le nombre d'évaluations s'affiche encerclé d'un trait vert) ;
- en cliquant une nouvelle fois sur le terme, on désactive l'affichage (le nombre d'évaluation n'est plus entouré d'un cercle vert) ;
- on peut sélectionner un seul ou plusieurs types d'évaluations ;
- le nombre d'évaluations réalisées est indiqué pour chaque type.

Affichage des données : affichage par compétences

Choix du mode d'affichage :

En haut à gauche du tableau des résultats, des boutons permettent de changer le mode d'affichage.

- Le bouton " $\Leftrightarrow$ " / " $\Rightarrow$ " permet de basculer de l'affichage temporel ou chronologique (" $\Leftrightarrow$ ") à l'affichage condensé (" $\Rightarrow$ ") ;
- La liste déroulante des compétences permet de choisir rapidement une compétence pour faire défiler le tableau jusqu'à la compétence sélectionnée ;
- Le bouton " $\equiv$ " / " $\equiv$ /" permet de basculer de l'affichage complet (" $\equiv$ ") à l'affichage compact (" $\equiv$ /").

C11 - Appliqu	C12	d'une démarche d'in
Les informations classifiées	C13	ont pertinentes.
Les hypothèses conformité avec	C21	ont pertinentes.
La hiérarchisation	C22	ont pertinentes en
	C23	à défaillance
	C24	est logique
Les points de te	C31	ont été identifiés
Les appareils de	C32	ont été contrôlés
correctement cl	C33	ont été mis en œuvre
La chronologie c	C41	ont été effectués, contrôles est
pertinente et ju	C42	ont été effectués
La fonction défa	C51	ont été effectués
Les parties défa	C52	ont été effectués
et/ou de puissan	C53	ont été effectués
Les composants		ont été effectués
chaîne sont localisés		ont été effectués

Affichage chronologique :

Dans ce mode d'affichage, pour chaque compétence, on affiche l'ensemble des résultats d'évaluation sur les différents critères en utilisant **une colonne pour chaque évaluation** ; les évaluations sont classées chronologiquement, la date prise en compte dans est la date de dernière modification de l'évaluation.

Le **trait vertical noir** indique que toutes les évaluations situées à sa gauche ont déjà été prises en compte dans un ou plusieurs bilans intermédiaires ; celles qui sont placées à droite du trait vertical noir sont donc les évaluations les plus récentes, elles n'ont pas encore été prises en compte dans l'élaboration d'un bilan intermédiaire.

En en-tête de la colonne, un code indique le niveau de complexité de l'évaluation :

- **D** pour une évaluation de niveau "Découverte" ;
- **Int** pour une évaluation de niveau "Intermédiaire" ;
- **Ba** pour une évaluation de niveau Bac Pro ;
- **E** pour l'évaluation d'un bilan entreprise (avec un repérage couleur : rose).

Pour chacun des critères d'évaluation de la compétence, on retrouve l'indication du niveau atteint par l'apprenant avec le repérage coloré graduel mis en place :

- **Rouge** : pas de réussite ou non fait ;
- **Orange** : réussite partielle ;
- **Vert clair** : réussite totale avec aide ;
- **Vert foncé** : réussite totale en autonomie ;
- **Bleu** : critère non évaluable ;
- **Gris** : apprenant absent.

La forme de la case correspond au contexte de l'évaluation :

- **un rectangle** indique qu'il s'agit d'une évaluation faite **en établissement** ;
- **une gélule** indique qu'il s'agit d'un bilan **en entreprise**.

Tableau de bord d'évaluation pour la compétence C11 - Appliquer le plan d'une démarche d'investigation.

Barre de navigation : C11

Barre de titre : Première année de BTS

Barre de filtre : F F F P F F P B E F

Barre de statut : Bilans intermédiaires de la compétence : NE

Critère	F	F	P	F	F	P	B	E	F
Les informations collectées sont pertinentes, classifiées									
Les hypothèses émises sont pertinentes en conformité avec le constat de défaillance									
La hiérarchisation des hypothèses est logique									
Les points de test et de contrôle sont identifiés									
Les appareils de mesure et de contrôle sont correctement choisis et mis en œuvre									
La chronologie des tests, mesures, contrôles est pertinente et justifiée									
La fonction défaillante est identifiée									
Les parties défaillantes de la chaîne d'information et/ou de puissance sont localisées									
Les composants potentiellement défaillants de la chaîne sont localisés									
La cause de défaillance est plausible									

Affichage compact par critères d'évaluation

Dans ce mode d'affichage, pour chaque compétence, on affiche l'ensemble des résultats d'évaluation sur les différents critères en les juxtaposant les uns à la suite des autres par ordre chronologique, mais **sans utiliser de colonnes pour chaque évaluation**. Il n'y a ainsi pas de case vide pour les évaluations n'ayant pas évalué tous les critères d'une même compétence.

Tableau de bord d'évaluation pour la compétence C11 - Appliquer le plan d'une démarche d'investigation.

Barre de navigation : ≡ C11 ≡

Critère	F	F	E
Les informations collectées sont pertinentes, classifiées			
Les hypothèses émises sont pertinentes en conformité avec le constat de défaillance			
La hiérarchisation des hypothèses est logique			

Chacune des cases couleur correspond au résultat d'une évaluation pour ce critère. Le code inscrit dans la case correspond au niveau de complexité de l'évaluation. La couleur de la case correspond quand à elle au niveau de réussite de l'apprenant sur le critère.

La forme de la case correspond au contexte de l'évaluation :

- un rectangle indique qu'il s'agit d'une évaluation faite en **établissement** ;
- une gélule indique qu'il s'agit d'une évaluation faite en **entreprise** (bilan entreprise)

Affichage compact par bilans de compétences

Cliquez sur "≡" pour accéder à l'affichage compact du tableau de bord. Cet affichage masque le détail des critères d'évaluations et n'affiche que les différents bilans intermédiaires de chacune des compétences.

En haut à gauche, on retrouve le code et l'intitulé complet de la compétence. Au-dessous on trouve le positionnement de la compétence sur les bilans intermédiaires de compétence effectués précédemment (voir au § suivant : Création d'un bilan intermédiaire de compétences). Une infobulle indiquant la date de validation du bilan et le nom de l'enseignant ayant validé ce bilan s'affiche au survol de la souris sur la case du bilan.



Affichage des données : affichage par activités

Vous accédez à l'affichage du tableau de bord des élèves par activités en cliquant sur le bouton



Dans ce mode d'affichage, pour chaque activité, on affiche l'ensemble des résultats des évaluations portant sur les différentes tâches professionnelles en utilisant **une colonne pour chaque savoir associé**.

The screenshot displays the 'Affichage par activités' view. At the top, a row of columns is labeled 'S\$1', 'S\$5', 'S\$6', 'S\$7', 'S\$8', 'S\$9', 'S\$12', 'S\$13', 'S\$16', 'S\$19', highlighted by a red box and labeled 'Savoirs associés' with a red arrow. Below this, the table is organized into sections. The first section is 'MAINTENANCE CORRECTIVE', containing tasks T1.1 to T1.4. The second section is 'MAINTENANCE PRÉVENTIVE', containing tasks T2.1 to T2.3. The third section is 'AMÉLIORATION D'UN BIEN OU D'UNE ORGANISATION', containing tasks T3.1 to T3.3. Each task row contains colored 'X' marks in the columns corresponding to the 'Savoirs associés'. A red box highlights the 'MAINTENANCE PRÉVENTIVE' section header, labeled 'Activité' with a red arrow. Another red box highlights the task 'T1.1 Diagnostiquer les pannes', labeled 'Tâche professionnelle' with a red arrow.

Rédiger un descriptif de la signification des résultats affichés (croix, couleur)

Créer un bilan intermédiaire de compétences

Évaluer le niveau d'acquisition des compétences

À partir de l'analyse des données présentées dans le tableau de bord, il est possible de positionner le niveau atteint par l'apprenant sur les différentes compétences pour créer un bilan intermédiaire de compétences. Le bilan permet ainsi de formaliser le degré de maîtrise de chaque compétence, notamment pour préparer le conseil de classe et illustrer le bulletin périodique.

RAPPEL :

- Le **trait vertical noir** vous indique que toutes les évaluations situées à sa droite n'ont pas encore été prise en compte dans un bilan. Il repère donc les évaluations à considérer pour statuer sur le **degré de maîtrise actuel** des compétences ;
- Il est possible de filtrer l'affiche des compétences par unités professionnelles du diplôme ;
- Il est possible de filtrer l'affichage des évaluations selon leur niveau de complexité.

Sur la ligne bleue, au bas du tableau de chaque compétence, sont présentés les positionnements antérieurs (correspondants aux précédents bilans intermédiaires de compétences) ; en bout de ligne, à droite, le rectangle bleu indique où cliquer pour saisir le positionnement actuel de l'apprenant.

Un clic sur le rectangle bleu ouvre dans le haut de page la fenêtre de saisie du positionnement de l'apprenant sur la compétence à évaluer (son nom est rappelé en deuxième ligne de titre ; dans notre exemple : *Appliquer le plan d'une démarche d'investigation*) : le niveau d'acquisition exigé en Première année de BTS n'étant pas forcément celui qui est attendu en fin de formation, le professeur va pouvoir moduler ses évaluations en se référant soit à des objectifs intermédiaires à atteindre en cours de formation, soit à des objectifs de fin de formation.

Pour chaque compétence, l'enseignant clique donc sur l'un des 8 niveaux proposés dans cette fenêtre ; il opère son choix :

- soit **par rapport à des objectifs intermédiaires** qu'il a fixé dans sa progression (seul un demi rectangle est coloré),
- soit **par rapport à des objectifs terminaux exigibles en fin de formation** (tout le rectangle est coloré).

Ce repérage permet de valoriser un parcours de progression de l'élève sans pour autant masquer les attendus du diplôme.

Niveaux d'acquisition de la compétence
Appliquer le plan d'une démarche d'investigation

Compétence totalement acquise et transférable

Compétence partiellement acquise

Compétence en cours d'acquisition, non stabilisée

Compétence non acquise

Compétence non évaluée

objectifs intermédiaires	objectifs terminaux

FERMER

Filtrer sur les unités

☒ Tout afficher
 ☐ Unité U51
 ☐ Unité U52
 ☐ Unité U6
 ☐ Unité U4
 ☐ Unité U53

BILAN INTERMÉDIAIRE

Filtrer sur le niveau de complexité des évaluations :

6

Formative [F]

1

Attendu de fin de cycle [B]

1

Projet [P]

=<

C11

≡

Première année de BTS

F	F	F	F	P	B	F	F
---	---	---	---	---	---	---	---

C11 - Appliquer le plan d'une démarche d'investigation

Les informations collectées sont pertinentes, classifiées							
Les hypothèses émises sont pertinentes en conformité avec le constat de défaillance							
La hiérarchisation des hypothèses est logique							
Les points de test et de contrôle sont identifiés							
Les appareils de mesure et de contrôle sont correctement choisis et mis en œuvre							
La chronologie des tests, mesures, contrôles est pertinente et justifiée							
La fonction défaillante est identifiée							
Les parties défaillantes de la chaîne d'information et/ou de puissance sont localisées							
Les composants potentiellement défaillants de la chaîne sont localisés							
La cause de défaillance est plausible							

Bilans intermédiaires de la compétence :

+

NE

Sélection du niveau d'acquisition de la compétence

Quand le niveau de la compétence a été sélectionné, le rectangle coloré qui le représente remplace le rectangle bleu sur la ligne “Bilans intermédiaires de la compétence”.

Une fois que le positionnement de toutes les compétences a été choisi, un clic sur le bouton “**Bilan intermédiaire**” permet de procéder à la création du bilan intermédiaire.

Sélection de la classe et de l'apprenant

TISMBS

← PRÉCÉDENT

WENG Fatma

SUIVANT →

Tout afficher

Unité U51

Unité U52

Unité U6

Unité U4

Unité U53

Filtrer sur le niveau de complexité des évaluations :

6

Formative (F)

1

Attendu de fin de cycle (B)

1

Projet (P)

BILAN INTERMÉDIAIRE

AFFICHAGE PAR ACTIVITÉS

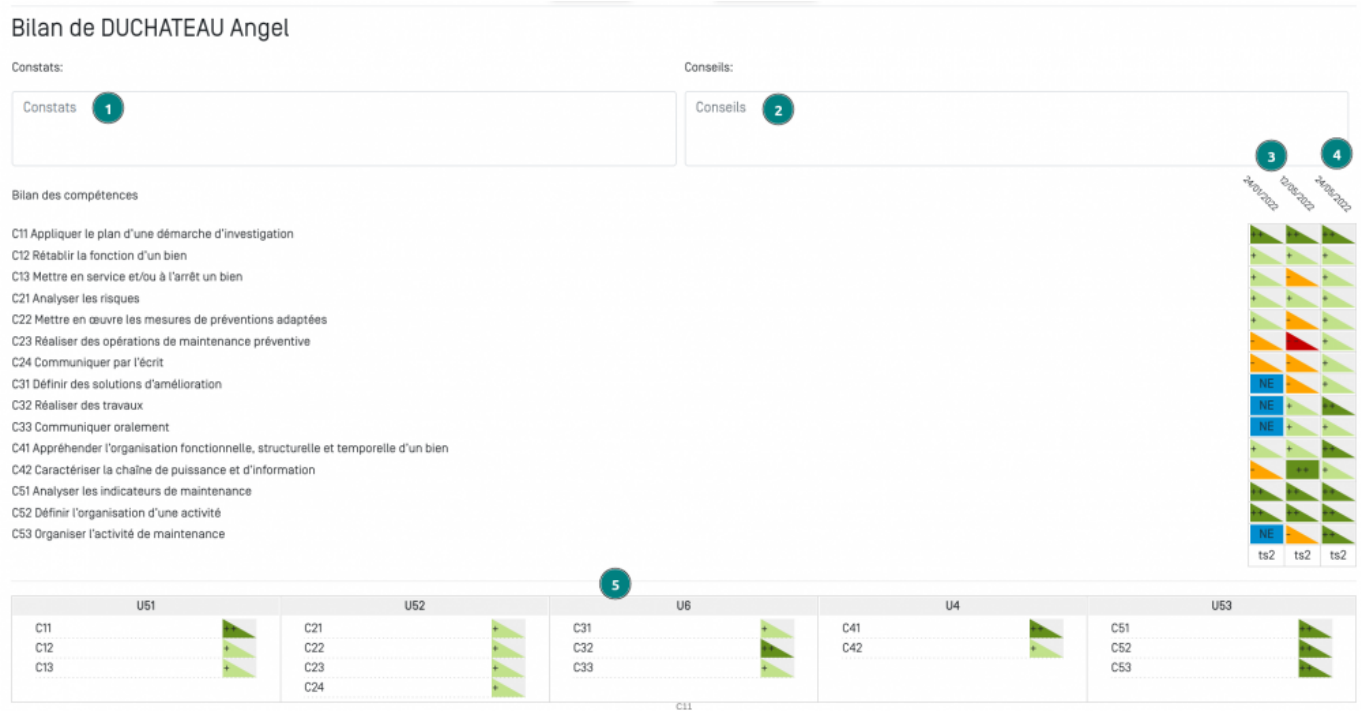
Finaliser le bilan intermédiaire de compétences

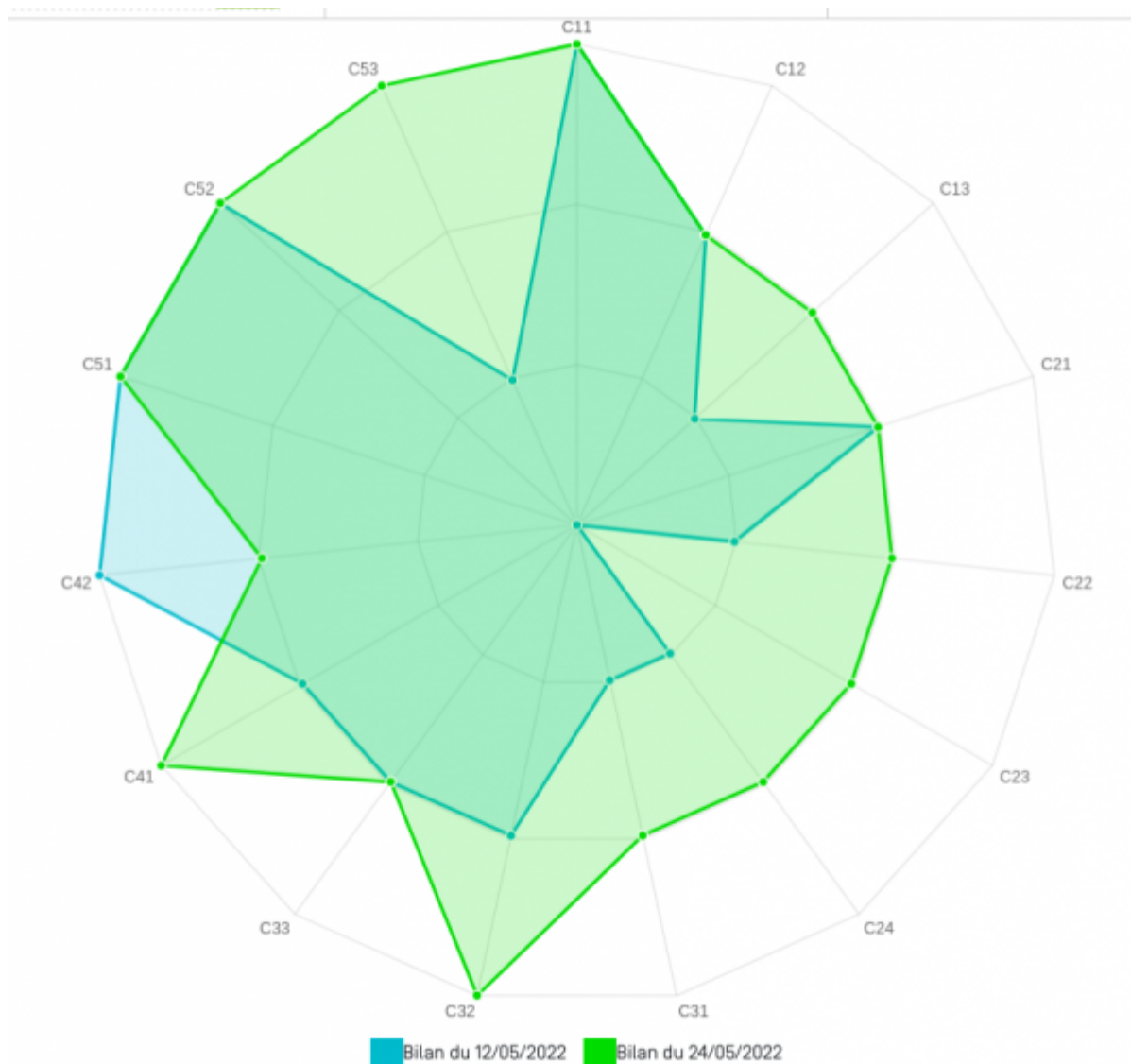
La fenêtre de création du bilan s'ouvre alors. Le contenu du bilan est affiché pour relecture et

validation avant sa création ; en regard de chacune des compétences du référentiel, on trouve les positionnements de l'apprenant sur ses précédents bilans intermédiaires 3, ainsi que son positionnement sur le bilan en cours de validation 4 (une colonne par date).

Deux champs sont ouverts pour renseigner des informations sur le bilan : “Constats” et “Conseils” 1 2. Les informations saisies apparaîtront sur le bilan intermédiaire de compétences et seront visibles de l'apprenant.

5 Décrire l'objectif de ce nouveau cadre





Deux boutons sont disponibles en haut de page :

- le bouton **“Fermer”** permet de quitter le bilan sans l'enregistrer, il annule sa création ;
- le bouton **“Enregistrer”** confirme la création du bilan et l'enregistrement des saisies (exemple : saisie d'un conseil), le bilan pourra être modifié par la suite, il n'est pour l'instant pas visible par l'apprenant.

Trois boutons sont disponibles en bas de page : aux boutons **“Fermer”** et **“Enregistrer”** précédemment présentés, vient s'ajouter le bouton rouge **“Enregistrer définitivement”** qui, comme son nom l'indique, marque la création irréversible du bilan intermédiaire, il ne sera plus possible pour les de le modifier, il devient visible par l'apprenant.



Lors d'un clic sur le bouton **“Enregistrer définitivement”**, une fenêtre demande la saisie du mot **“CONFIRMATION”** en lettres majuscules, pour confirmer la création du bilan. Une fois cette saisie effectuée, le bilan est créé et la fenêtre de création se referme.

Les bilans intermédiaires ainsi créés peuvent ensuite être consultés et imprimés via le module **“Bilans”**

des compétences”. Ils sont visibles pour les apprenants.

Note: A partir de son compte CPRO, le **DDFPT à la possibilité de débloquent un bilan intermédiaire de compétences**. Il sera à nouveau éditable, et vous pourrez modifier le niveau d'acquisition des compétences et les éléments saisis dans les rubriques “Constats” et “Conseils”.

Consulter et noter un bilan intermédiaire de compétences

Tous les bilans sont consultables dans le module “Bilans de compétences” et accessibles aux apprenants à partir de leur compte CPRO. Pour noter un bilan intermédiaire de compétences, rendez-vous dans le module “[Bilans de compétences](#)”.

