



REPUBLIQUE POPULAIRE
DE CHINE



ORGANISATION DES
NATIONS UNIES POUR
L'EDUCATION, LA SCIENCE
ET LA CULTURE

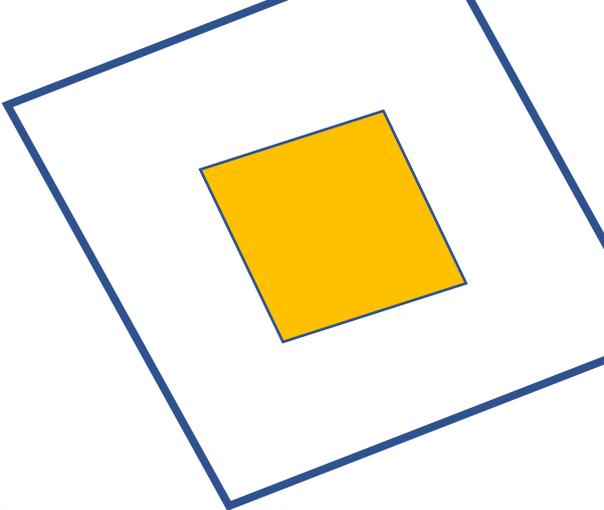


REPUBLIQUE GABONAISE

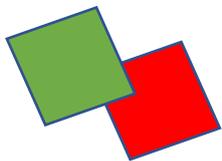


UNIVERSITE DES SCIENCES ET
TECHNIQUES DE MASUKU

**GUIDE RAPIDE D'UTILISATION DE
L'APPLICATION WEB CAREER PATH
(version Etudiante)**



Career Path



... *Votre parcours professionnel*



Ce document a été rédigé par l'équipe lauréate du concours CFIT/UNESCO, sous la supervision de trois (3) coaches désignés par l'USTM.



Version 1.0

Table des matières

| | |
|---------------------------|----|
| Préambule..... | 4 |
| 1. Pages d'accueil | 7 |
| 2. Page de connexion..... | 7 |
| 3. Tableau de bord | 8 |
| 4. Editer mon profil..... | 9 |
| 5. Notifications | 13 |
| Conclusion | 14 |

Préambule

Avec le soutien de la République populaire de Chine, l'UNESCO a lancé la phase III du projet Fonds-en-dépôt chinois : enseignement technique supérieur en Afrique pour une main-d'œuvre technique et innovante. Ce projet a permis de renforcer la capacité des établissements d'enseignement supérieur à répondre aux questions de besoins en compétences pour le développement national. Il comptait faciliter la collaboration entre les établissements d'enseignement supérieur et l'industrie, tout en améliorant l'enseignement axé sur le marché du travail et en renforçant l'apprentissage basé sur les compétences. Le projet devrait contribuer à lutter contre le chômage des jeunes, l'inadéquation Formation-Emploi et à promouvoir le développement socio-économique en Afrique.

Au Gabon, deux établissements d'enseignement supérieur ont été désignés par le Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche Scientifique et de l'Innovation Technologique pour bénéficier de ce projet, à savoir : l'Université des Sciences et Techniques de Masuku (USTM) basée à Franceville et l'Université Omar BONGO (UOB) située du côté de Libreville. Il est fort important de savoir que l'Université des Sciences et Techniques de Masuku a pour vocation de former des spécialistes en Sciences fondamentales et appliquées. Quant à l'Université OMAR BONGO, elle a pour mission de produire des experts en Droit, Sciences économiques, Lettres et Sciences humaines.

Ce projet a été lancé le **12 décembre 2022** sous la direction du Recteur, le **Professeur titulaire Crépin Ella MISSANG**, Recteur de l'Université des Sciences et Techniques de Masuku.

Dans le cadre de l'exécution du projet, une équipe de coordination du projet CFIT/USTM a été mise en place pour suivre de bout en bout ledit projet. Ce comité était composé de :

- ❖ **Ir Dr Nicaise MANFOUMBI**, Directeur Général de l'Ecole Polytechnique de Masuku (Maitre de Conférence CAMES) ;

- ❖ Mme **Armelle ABESSOLO** épouse **KUMULUNGUI**, Secrétaire Général de l'Ecole Polytechnique de Masuku.

Il procéda d'abord par l'organisation d'un concours de présélection sous le nom de « **Réalisation d'une Application WEB de Suivi des Diplômés de l'Université des Sciences et Techniques de Masuku** », qui s'est tenu du **17-23 décembre 2022**. Son objectif était de sélectionner l'équipe qui assurerait la conception de l'application WEB conformément au cahier de charges. Six équipes avaient pris part à cette présélection, il s'agit de :

- ❖ **Telecom 5** (pour l'application **Career Path**) ;
- ❖ **EM5** (pour l'application **EM5**) ;
- ❖ **New Game** (pour l'application **New Game**) ;
- ❖ **Starget** (pour l'application **iParcours « IP »**) ;
- ❖ **Blue One** (pour l'application **Stage Student**) ;
- ❖ **Fusion** (pour l'application **A kel nivo**).

Le **09 janvier 2023**, trois équipes ont sélectionnées pour participer à la phase finale de ce concours, il s'agit de :

- ❖ **Telecom 5** (pour l'application **Career Path**) ;
- ❖ **Starget** (pour l'application **iParcours « IP »**) ;
- ❖ **Fusion** (pour l'application **A kel nivo**).

L'équipe **Télécom 5** est sortie lauréate dudit concours en concevant l'application WEB dénommée « **CAREER PATH** ». Elle était composé d'une femme et de quatre (4) hommes, dont les noms sont les suivants :

- ❖ **BOUROBOU-BOU IWANGOU Louisia A.**, étudiante en 5^{ème} année Ingénieure GIT (EPM) ;
- ❖ **MVONE AYORATOU Arthur**, étudiant en 5^{ème} année Ingénieur GIT (EPM) ;
- ❖ **NDONG BIBANG Dominique S.**, étudiant en 5^{ème} année Ingénieur GIT (EPM) ;
- ❖ **OLIGUI OKONGO Clément W. N.**, étudiant en 5^{ème} année Ingénieur GIT (EPM) ;
- ❖ **ZINA ANGUILLET Freeman E.**, étudiant 5^{ème} année Ingénieur GIT (EPM).

Dans la phase de finalisation et d'implémentation du projet, qui s'est déroulée de **juin 2023** à **juin 2024**, l'équipe Télécom 5 a travaillé sous l'encadrement de trois coach, messieurs **Dieudonné ABESOLO** (EPM¹/GIT²), **Henri BOUITYVOUBOU** (FS³/MI⁴) et **Donald Romarick ROTIMBO MBOUROU** (EPM/GIT).

Cette plateforme numérique a donné la possibilité aux quatre établissements de l'Université des Sciences et Techniques de Masuku, à savoir la Faculté des Sciences, l'Ecole Polytechnique de Masuku, l'Institut National des Sciences Agronomiques et Biotechnologiques et l'Ecole Doctorale des Sciences Fondamentales et Appliquées d'avoir des indicateurs de performance tels que le taux d'employabilité de leurs diplômés, de diplômés par genre, des diplômés par établissement et bien d'autres . Ces indicateurs de performance permettront par exemple d'améliorer la qualité des programmes d'enseignement technique supérieur, afin de favoriser l'adéquation Formation-Emploi .

Cet outil numérique est venu consolider les relations professionnelles existantes entre l'Université des Sciences et Techniques de Masuku avec les entreprises.

¹ Ecole Polytechnique de Masuku (EPM).

² Département Génie Informatique et Télécommunications (GIT).

³ Faculté des Sciences (FS).

⁴ Département de Mathématiques-Informatique (MI).

1. Pages d'accueil

Pour aller sur l'application **CAREER PATH**, vous devez saisir depuis un navigateur web tel que Google Chrome ou Mozilla Firefox l'adresse web suivante www.ymo-informatique.com.

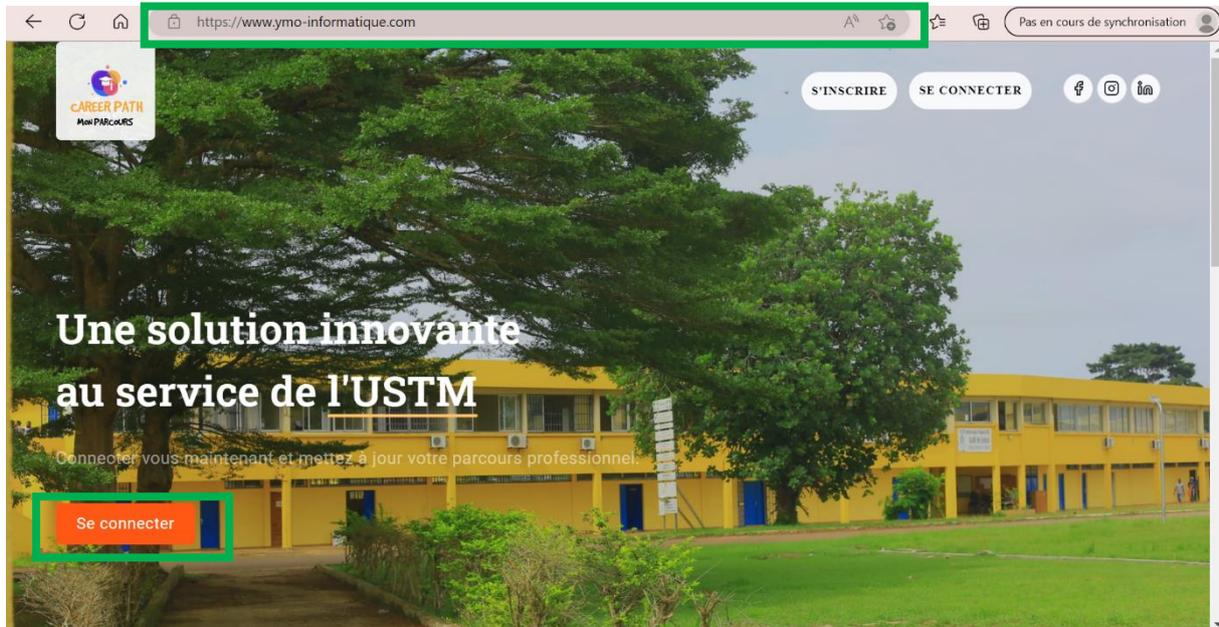


Figure 1 : Page d'accueil.

2. Page de connexion

Pour accéder à votre compte utilisateur, vous devez au préalable **cliquer** sur le bouton « **Se connecter** » et ensuite, il vous faut entrer vos informations de connexion :

- Adresse email ;
- Mot de passe.

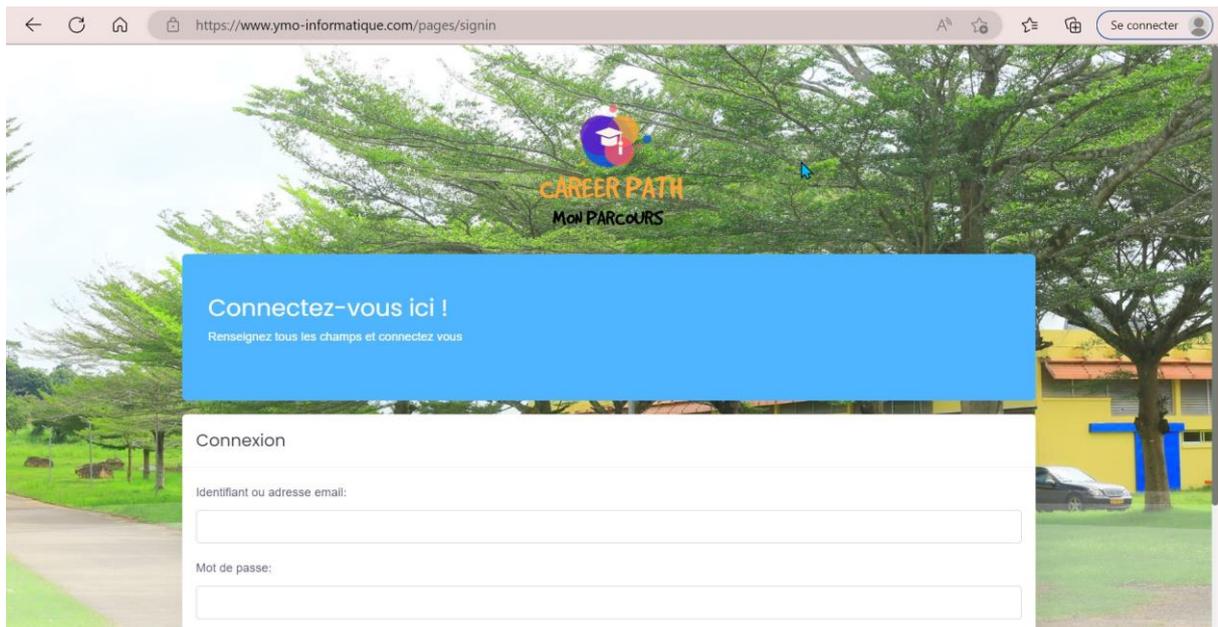


Figure 2 : Page de Connexion.

3. Tableau de bord

Une fois que les informations de connexion ont été validées, vous serez directement dirigé(e) sur un tableau de bord, comme le montre la **figure 2**.



Figure 3 : Onglet « Actualités ».

Dans l'encadré (en vert à l'extrémité gauche) qui vous est présenté(e) à la **figure 2**, est représenté l'ensemble des fonctionnalités de l'application.

□ Nous sommes dans l'onglet « Actualités » et nous avons diverses informations :

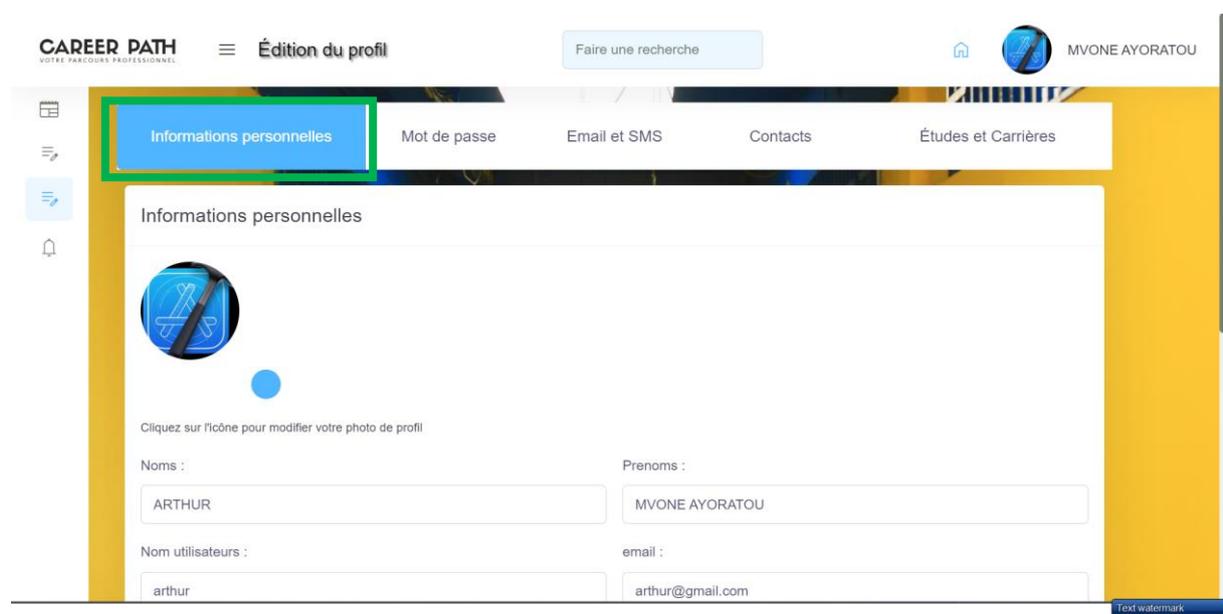
- 1 **Intitulé de l'onglet**
- 2 **Barre de recherche**, pour effectuer une recherche rapide.
- 3 **Informations du compte utilisateur.**
- 4 **Notifications**, lorsqu'un(e) étudiant(e) ajoute un nouveau contenu.
- 5 **Zone d'affichage** des différentes actualités.

4. Editer mon profil

Dans cette section, l'étudiant procède à son inscription sur la plateforme numérique **CAREER PATH**. Cela s'effectue en quatre (4) étapes.

Section 1 : Informations personnelles.

Cette section est la première (1^{ère}) étape pour effectuer votre inscription sur **CAREER PATH**.



The screenshot shows the 'Édition du profil' (Edit profile) page on the CAREER PATH platform. The page has a yellow header with the logo 'CAREER PATH VOTRE PARCOURS PROFESSIONNEL' on the left, a navigation menu with 'Édition du profil' selected, a search bar 'Faire une recherche', and a user profile icon for 'MVONE AYORATOU'. Below the header, there is a horizontal menu with five tabs: 'Informations personnelles' (highlighted with a blue box), 'Mot de passe', 'Email et SMS', 'Contacts', and 'Études et Carrières'. The 'Informations personnelles' tab is active, displaying a profile picture placeholder with a blue circle and a blue 'X' icon, and a text prompt: 'Cliquez sur l'icône pour modifier votre photo de profil'. Below this, there are four input fields: 'Noms : ARTHUR', 'Prenoms : MVONE AYORATOU', 'Nom utilisateurs : arthur', and 'email : arthur@gmail.com'. A 'Text watermark' label is visible in the bottom right corner of the page.

Figure 3. 1 : Onglets « Editer mon profil » → « Informations personnelles ».

Ici, vous êtes invité(e)s à saisir vos informations personnelles, il s'agit de :

- Noms ;
- Prénoms ;
- Nom d'utilisateur ;
- Boite Email ;
- Sexe ;
- Nationalité ;
- Date et lieu de naissance ;
- Situation matrimoniale ;
- Adresse (lieu de résidence) ;
- Numéro(s) de téléphone.

Dès que vos informations ont été entièrement renseignées, vous devez ensuite **Cliquer** sur « **Soumettre** » pour enregistrer et passer à l'étape suivante.

Section 2 : Mot de passe.

Cet onglet vous permet de définir un mot de passe pour votre compte utilisateur.

Cette couche de sécurité empêche tout accès non autorisé à votre compte utilisateur.

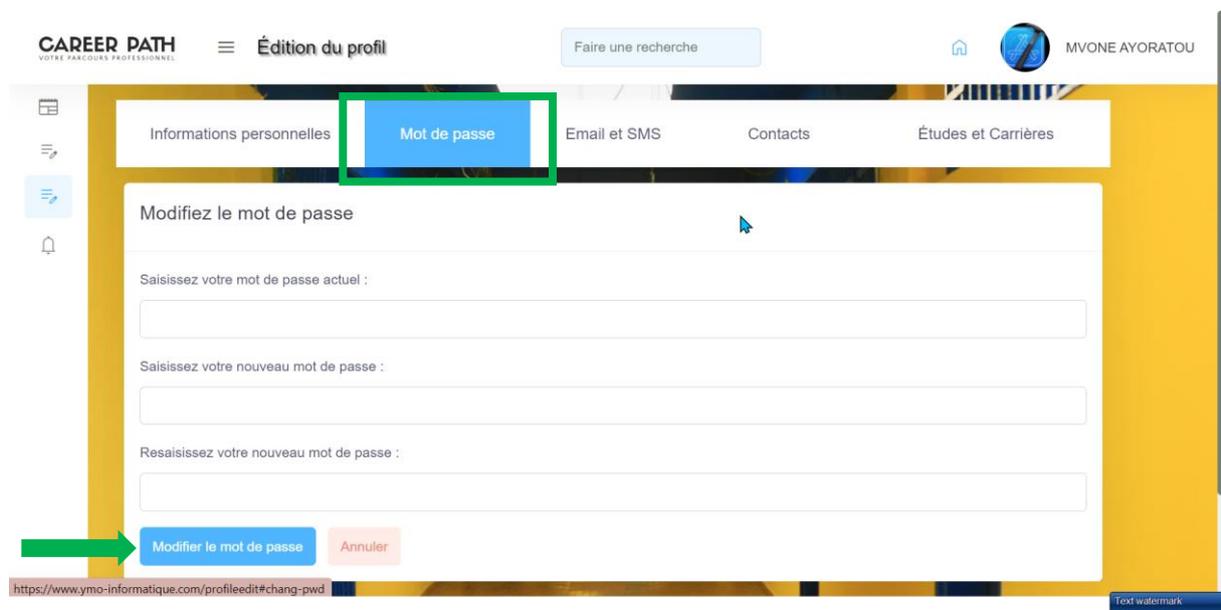


Figure 3. 2 : Onglet « Mot de passe ».

Après avoir défini votre mot de passe, vous **cliquez** sur « **Modifier le mot de passe** » pour enregistrer.

En cas de **modification d'un mot de passe**, vous devez saisir :

- votre mot de passe actuel ;
- un nouveau mot de passe ;
- Une deuxième (2^e) fois le nouveau mot de passe.

Une fois que la modification a été faite, **cliquez** ensuite sur « **Modifier le mot de passe** » pour enregistrer.

N. B : Pour des raisons de bonnes pratiques pour sécuriser vos informations personnelles, vous êtes invité(e) à adopter ce qui suit :

- saisir un mot de passe fort de huit (8) caractères minimum (avec des caractères spéciaux : @, &, # et bien d'autres.) ;
- utiliser un gestionnaire de mots de passe pour sauvegarder votre mot de passe ;
- Changer votre mot de passe au moins une fois/an.

Section 3 : Email et SMS.

Cette option permet à l'utilisateur d'activer la réception des notifications par Email ou SMS telles que chez l'utilisateur afin qu'il puisse recevoir par Email/SMS, des informations liées à son compte.

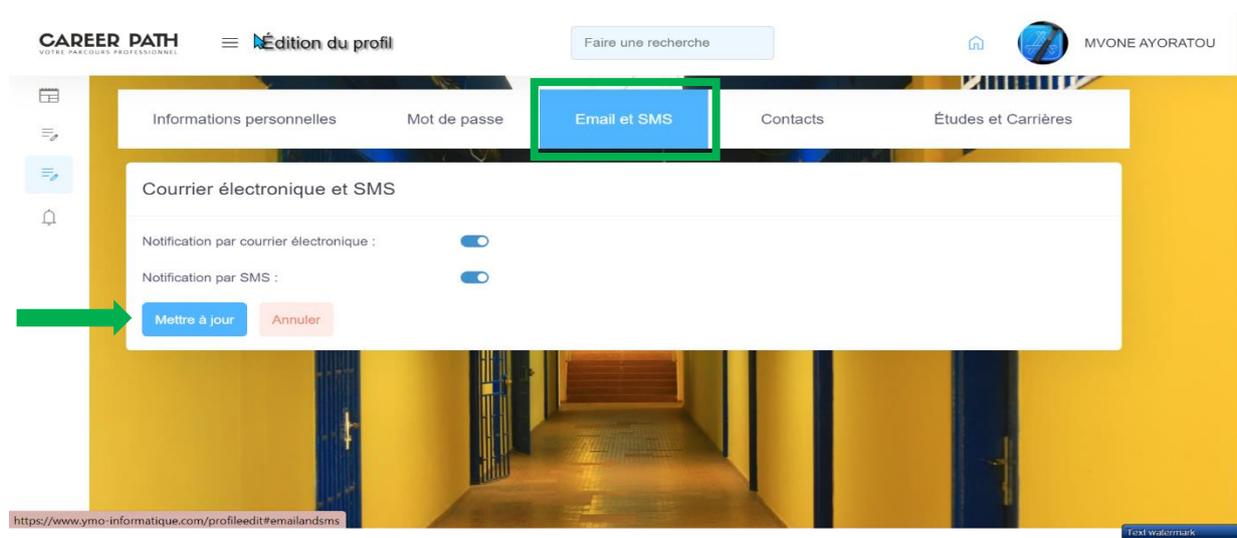


Figure 3. 3 : Onglet « Email et SMS ».

Section 4 : Etudes et Carrières.

Dans cette section, vous pouvez ajouter un parcours d'études. Cela consiste à renseigner les informations suivantes :

- Nom de l'établissement ;
- Date de début.
- Date de fin ;
- Nom du diplôme.

Après avoir saisi(e) vos informations sur votre parcours d'études, vous êtes invité(e) à **cliquer** sur « **Soumettre** » pour enregistrer vos informations de contacts.

The screenshot shows the 'Édition du profil' page on the CAREER PATH website. The 'Études et Carrières' tab is highlighted with a green box. The form contains the following fields:

- Etablissement: Ecole Polytechnique de Masuku
- Date de début: jj/mm/aaaa
- Date de fin: jj/mm/aaaa
- Nom du diplôme: Ingénieur en Réseaux et télécommunications

At the bottom of the form, there are two buttons: 'Soumettre' (highlighted with a green arrow) and 'Annuler'. The URL at the bottom is <https://www.ymo-informatique.com/profileedit#etudes-carriere>.

Figure 3. 4 : Onglet « Etudes et Carrières ».

5. Notifications

Pour consulter les notifications liées à votre compte utilisateur, vous devez **cliquer** sur l'icône 🔔 .

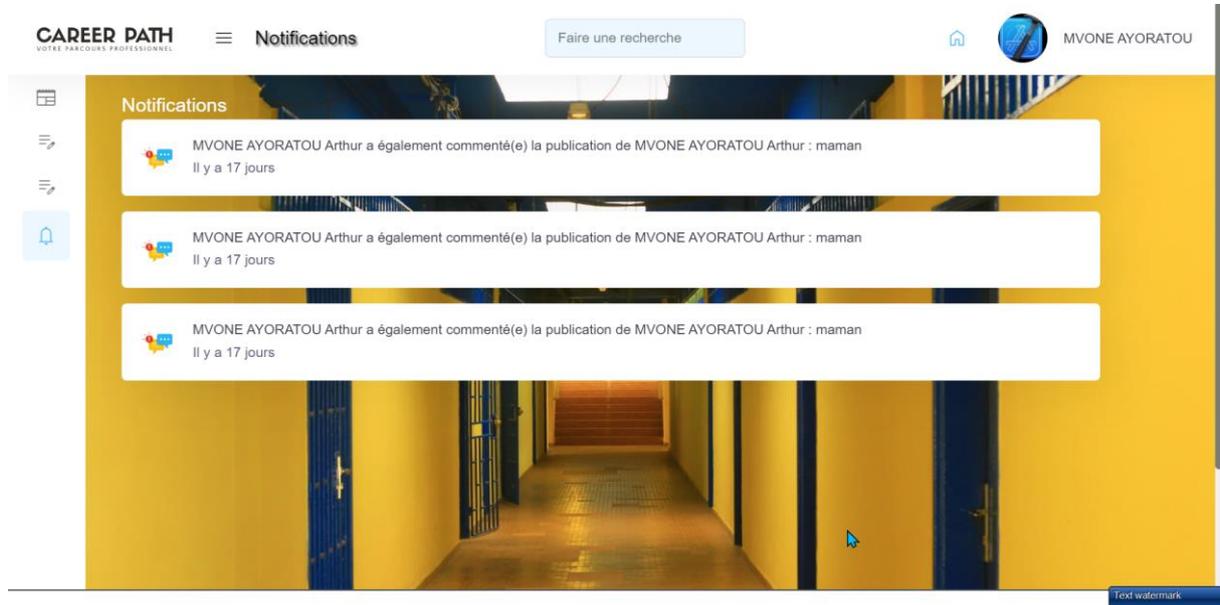
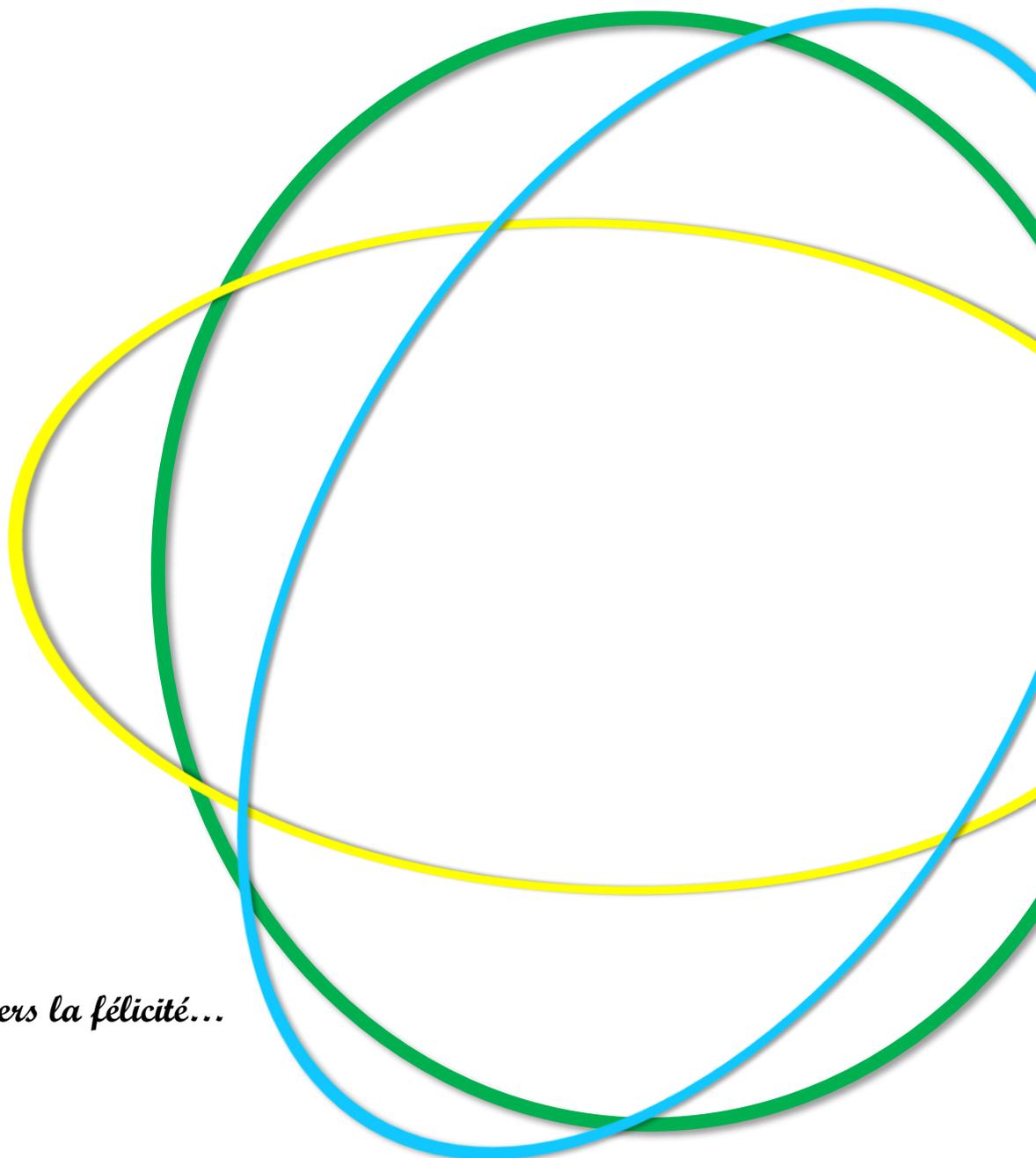


Figure 4 : Onglet « Notifications ».

Conclusion

En résumé, **Career Path** ou « **Parcours professionnel** » est une plateforme numérique à fort potentiel. Elle offre la possibilité de suivre son parcours professionnel et de mettre son profil à la disponibilité des possibles recruteurs ou même de trouver rapidement un stage ou un emploi sur court et long terme. Et c'est ainsi que nous invitons toute la communauté étudiante à considérer **Career Path** comme un outil indispensable pour assurer leur premier pas sur le marché de l'emploi.



C'est enfin notre essor vers la félicité...