



# Organisation des workshops de dissémination et de réflexion

## Professionnalisation et ouverture à l'international de licences scientifiques expérimentales en Afrique de l'Ouest (PULSE)

Projet 597999-EPP-1-2018-1FR-EPPKA2-CBHE-JO

<b>Titre du document</b>	Organisation des workshops de dissémination et de réflexion	
<b>Workpackage</b>	Workpackage 5	
<b>Date de début/ date de fin</b>	Du 15/01/2019 au 14/07/2022	
<b>WP leaders</b>	Universitatea Politehnica din Bucuresti Université Nangui Abrogoua	
<b>Livrable</b>	Activité 5.3	
<b>Date d'échéance</b>	14/07/2022	
<b>Auteur(s)</b>	Université Toulouse III – Paul Sabatier	
<b>Contributeurs</b>	Tous les partenaires	
<b>Organisations participants</b>	Tous les partenaires	
<b>Statut</b>	Brouillon <input type="checkbox"/>	Final <input checked="" type="checkbox"/>

## Workshop n°1

Le premier workshop s'est tenu à Abidjan le 13 février 2019. Une présentation a été faite sur les sources de financement de l'Union Européenne à l'appui de la coopération Europe-Afrique ainsi que sur l'appui au développement de l'enseignement supérieur français en Afrique (ADESFA). En effet, la mobilité internationale de crédit ainsi que le Programme de mobilité universitaire Intra-Afrique sont deux dispositifs qui ont notamment été présentés. 47 participants étaient présents à cet évènement.

## Workshop n°2 – Apprendre à utiliser les plateformes expérimentales et numériques

Ce workshop a été organisé à l'Université Felix Houphouët Boigny d'Abidjan le 25 janvier 2022, à l'Université de Lomé le 28 janvier 2022 et à l'Université Félix Houphouët Boigny le 22 janvier 2022.

### Workshop à l'Université Félix Houphouët Boigny d'Abidjan :

Le Workshop qui s'est tenu à Abidjan a rassemblé des enseignants-chercheurs des trois universités ivoiriennes (UFHB, UNA et UJLOG).

L'objectif de ce workshop était de présenter les résultats du projet PULSE et notamment la plateforme Moodle qui a été développée ainsi que les ressources pédagogiques disponibles sur cet outil. Enfin, une discussion a été engagée sur les possibilités d'intégration des ressources dans les cursus de licence des universités togolaises partenaires du projet PULSE.

### Workshop de l'Université de Lomé :

A Lomé, ce workshop a rassemblé des enseignants-chercheurs de l'université de Lomé, des enseignants du secondaire (collèges et lycées) mais également des représentants de plusieurs entreprises (Scantogo Mines, Nioto), ainsi que des membres de l'Institut Togolais de la Recherche Agronomique (ITRA). 65 personnes ont participé à cet évènement.

Article diffusé sur le site internet du projet PULSE : <https://www.erasmus-pulse.eu/workshop-a-luniversite-de-lome/>



*Photo Université de Lomé*

### **Workshop à l'Université Jean Lorougnon Guédé de Daloa :**

Le samedi 22 janvier 2022, une conférence a été organisée à l'UJLoG en présence d'une centaine de participants. Etudiants et enseignants de lycées et de collèges et de l'université Jean-Lorougnon Guédé étaient présents. A l'occasion de cette rencontre, le contenu de la plateforme Moodle PULSE qui a été créée dans le cadre du projet a été présenté.

L'objectif était d'encourager les enseignants et étudiants à utiliser davantage cette plateforme, en leur montrant les possibilités qu'elle offre pour l'apprentissage. Enfin, une intervention a été faite par une représentante d'Aix Marseille Université sur l'intérêt que peuvent avoir les ressources numériques en matière de pédagogie.

Les enseignants des lycées et collèges ont été conviés à cette conférence, car la plateforme Moodle PULSE offre des ressources pédagogiques qui peuvent leur être utiles pour leurs enseignements. De même, les enseignants ont la possibilité de s'approprier cet outil en y ajoutant leurs propres contenus de cours.

Article diffusé sur le site internet du projet PULSE : <https://www.erasmus-pulse.eu/workshop-a-luniversite-jean-lorougnon-guede-les-etudiants-et-enseignants-des-lycees-et-colleges-etaiant-presents/>



*Photo Université Jean Lorougnon Guédé*

## **Workshop n°3 – Renforcer l'attractivité des filières scientifiques pour les femmes**

Le workshop sur l'attractivité des filières scientifiques pour les femmes a été organisé dans le cadre de la Mission CIRUISEF à l'Université de Lomé, le 28 avril 2022. Lors de cette rencontre, un débat a notamment été lancé sur la question suivante : « Quels sont et où sont les blocages pour l'orientation des filles vers les filières scientifiques ? ». Dans l'après-midi, les échanges se sont poursuivis entre la délégation de l'Association des femmes chercheuses de la Côte d'Ivoire (AFEMCCI) ainsi que les membres de l'Université de Lomé. Cet événement a rassemblé 52 personnes (membres de la faculté des sciences de l'Université de Lomé, membres de l'AFEMC Côte d'Ivoire, membres de l'Université de Kara, membres de la CIRUISEF et de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier).



*Photos Université de Lomé*



**Annexe 1 – Programme du Workshop « Apprendre à utiliser les plateformes expérimentales et numériques » qui s'est tenu à Abidjan le 25 janvier 2022**

**Workshop "Apprendre à utiliser les plateformes expérimentales et numériques"**

**ABIDJAN, le 25 janvier 2022**

Université Félix Houphouët-Boigny, salle de conférences de l'UFR Biosciences

Lien de connexion pour la visioconférence :

<https://univ-tlse3->

[fr.zoom.us/j/96921089364?pwd=eFg4TWg0UE16Yk0zZW44TFhnTGE2Zz09](https://univ-tlse3-fr.zoom.us/j/96921089364?pwd=eFg4TWg0UE16Yk0zZW44TFhnTGE2Zz09)

*Ce workshop s'adresse principalement aux enseignants chercheurs des universités de l'Afrique de l'Ouest, à des enseignants de lycées, aux entreprises et aux étudiants.*

**PROGRAMME :**

**14h00 : Présentation générale du projet PULSE**

*Angela Moca Licciardi & Marion Clautre (Université Toulouse III Paul Sabatier, Cheffes de projet)*

**14h20 : Présentation de la plateforme Moodle et des ressources disponibles :**

- Les expériences de TP
- Les ressources numériques de soutien
- Les modules transversaux
- Les plateformes de ressources numériques.

*Laurence CHERIGIER-KOVACIC (Aix-Marseille Université, coordinatrice du WP2)*

*Eve SEGURET (Université de Lille-Unisciel, coordinatrice du WP3)*

**15h20 : Les possibilités d'intégration de ressources numériques dans les licences :**

- Accompagnement à la scénarisation de modules pédagogiques nouveaux
- Intégration des modules numériques PULSE dans l'enseignement.

*Séverine GIRARD QUEYROY, enseignant chercheur en chimie théorique, Aix-Marseille Université.*

*Laurent LAPENA, enseignant chercheur en physique expérimentale, Aix-Marseille Université.*

**16h00 : Session de questions-réponses**

**Annexe 2 – Programme du Workshop « Apprendre à utiliser les plateformes expérimentales et numériques » qui s'est tenu à Lomé le 28 janvier 2022**

**Workshop "Apprendre à utiliser les plateformes expérimentales et numériques"**

**LOME, le 28 janvier 2022**

**Université de Lomé, Grande salle de conférence du CERSA**

En visioconférence : <https://univ-tlse3-fr.zoom.us/j/92063210750?pwd=Mm1nb0VnUVlxd01DVVhXT3UrLys1QT09>

ID de réunion : 920 6321 0750

Code secret : 541883

*Ce workshop s'adresse principalement aux enseignants chercheurs des universités de l'Afrique de l'Ouest, à des enseignants de lycées, aux entreprises et aux étudiants.*

**PROGRAMME :**

**14h00 : Présentation générale du projet PULSE**

*Angela Moca Licciardi, chef de projet à l'Université Toulouse III Paul Sabatier.*

**14h20 : Présentation de la plateforme Moodle et des ressources disponibles:**

- Les expériences de TP
- Les ressources numériques de soutien
- Les modules transversaux
- Les plateformes de ressources numériques.

*Laurence CHERIGIER-KOVACIC (Aix-Marseille Université, coordinatrice du WP2)*

*Eve SEGURET (Université de Lille-Unisciel, coordinatrice du WP3)*

**15h20 : Les possibilités d'intégration de ressources numériques dans les licences :**

- Accompagnement à la scénarisation de modules pédagogiques nouveaux
- Intégration des modules numériques PULSE dans l'enseignement.

*Hubert KLEIN et Evelyne SALANÇON, enseignants chercheurs à Aix-Marseille Université*

*Romuald POTEAU et Pierre SUTRA, enseignants chercheurs à l'Université Toulouse III Paul Sabatier.*

**17h00 : Session de questions-réponses**

## Annexe 3 – Programme du Workshop « Renforcer l'attractivité des filières scientifiques pour les femmes » qui s'est tenu à Lomé les 28 et 29 avril 2022



### Mission de la CIRUISEF à l'Université de Lomé les 28 et 29 avril 2022

#### Programme des activités

##### Journée du 28 avril 2022

**Matinée:** Atelier sur "l'attractivité des filières scientifiques pour les femmes" en visioconférence pour les partenaires non présents dans la salle de réunion du CERSA.

8h30-8h30: Arrivée et accueil de la délégation de la CIRUISEF et de l'AFEMC-CI au décanat de la Faculté Des Sciences

8h30-8h45: Installation des participants dans la salle de réunion du CERSA

9h: Mot de bienvenue de la Présidente de FTS&T

- Ouverture de l'atelier par le Doyen de Faculté Des Sciences, Prof Kwashie EKLU-GADEGBEKU
- Mots d'introduction par Le Coordonnateur du Projet PULSE, Prof Jean Marc Broto

##### Présentation 1

"De l'origine du tutorat des jeunes filles à l'UL à nos jours":

- L'évolution des effectifs des étudiants à l'université de Lomé les 10 dernières années
- Organisation, bilan, perspectives. Par Prof Amivi BENISSAN de la FTS&T.

10h-10h15: Pause-Café

10h15-10h30: Présentation 2: un cas concret d'appui aux étudiantes: Action de l'Union des Femmes cadres du Togo (UFCA-Togo): Par Dr Déla MONDEDJI, MC

10h30-10h45: Témoignages: 1 ancienne bénéficiaire et une bénéficiaire actuelle du Tutorat

10h45-12h: Débat: "Quels sont et où sont les blocages pour l'orientation des filles vers les filières scientifiques?"

12h30-14h Déjeuner

##### Après-midi : Rencontres AFEMC-CI/FTPS&T et CIRUISEF-UL/UK

14h30-17h: Rencontre AFEMC-CI /FTPS&T). Suite des débats, Résolutions à l'endroit de la coordination du projet PULSE, de la CIRUISEF et des autorités universitaires partenaires du Projet

Lieu: Salle de conseil du Décanat FDS

##### Parallèlement:

14h30-17h: Rencontre CIRUISEF-Acteurs du Projet PULSE des 2 universités UL & UK.

Lieu: Salle de réunion du CERSA





## **Journée du 29 avril 2022**

### **Matinée**

8h30 Arrivée de la délégation de la CIRUISEF à la FDS

8h45-10h30: Visite des salles de TP et des installations des équipements PULSE de Biologie, Chimie et Physique

10h30-10h45: Pause café

10h45: Départ pour la présidence de l'UL

11h: Entretien avec Le président de l'UL

12h-14h: Déjeuner

### **Après-midi**

14h30: Visite au ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche  
ou

Suite de la Discussion entre la CIRUISEF/coordination du projet PULSE et les acteurs du projet PULSE de l'UL et l'UK

16h: Cérémonie de fin de la mission au Décanat de la FDS