



Siège : Ouagadougou, Burkina Faso

Site web: https://www.uv.bf

E-mail : info@uv.bf Tel : +226 02203131

Une offre de formation du programme

SCIENCES TRANSVERSALES

Les sciences transversales constituent une composante essentielle de l'Université Virtuelle du Burkina Faso. Nous disposons de filières de formation dans les domaines tels que l'e-santé, l'e-agriculture, la géomatique, la technologie éducative. Grâce à notre équipe pédagogique, issue du millieu universitaire et professionnel, notre objectif est la formation de compétences dans les domaines de l'Ingénierie et de la recherche.

Equipe Pédagogique



Pr Paré/Kaboré Afsata *Université Norbert Zongo*Responsable Pédagogique



Dr Ouedraogo EmileUniversité Virtuelle du Burkina Faso



M. Ouoba Emmanuel Université Virtuelle du Burkina Faso



Dr Sia Benjamin *Université Thomas Sankara*



Dr Silga Pierre *Université de Lille 3 - France*



Dr Ouedraogo Bernadin Université Thomas Sankara



Dr Coulibaly Bernard *Université de Haute Alsace - France*



Dr Loyé Salvador Alexis *Ministère de l'Education et du Developpement de la Petite Enfance du Canada*



Dr Ouattara Bapindié *Université Thomas Sankara*



Dr Ouedraogo Boubacar Centre Universitaire Pédagogique de Manga



Dr Ouedraogo M Guy Romuald *Ecole Normale Supérieure du Burkina Faso*



Mme Lompo/Sanon Jedida Université Virtuelle du Burkina Faso



Dr Ouedraogo Sayouba *Université Thomas Sankara*

Equipe Administrative



Pr Jean Marie DIPAMA
Université Virtuelle du Burkina Faso
Président



Mme Elodie BAZYOMO
Université Virtuelle du Burkina Faso
Secrétaire Générale



Dr Tizane DAHO
Université Virtuelle du Burkina Faso
Vice-Président



M. Aimé KABORE

Université Virtuelle du Burkina Faso

Directeur des Affaires Administratives et Financières



M. Ahmed Diallo
Université Virtuelle du Burkina Faso
Agent Comptable



Mme Rosine OUEDRAOGO
Université Virtuelle du Burkina Faso
Secrétaire Administrative



M. Souleymane KAFANDO

Université Virtuelle du Burkina Faso

Service de la Scolarité

Equipe Ingénierie techno-pédagogique



Dr Emile OUEDRAOGOUniversité Virtuelle du Burkina Faso



Mme Lompo/Sanon Jedida Université Virtuelle du Burkina Faso



M. Emmanuel OUOBA
Université Virtuelle du Burkina Faso

MASTER SCIENCE DE L'EDUCATION ET DE LA FORMATION

Durée: 04 semestres / Total ECTS: 120 ECTS (Cours 90, Stage 30)

Langue des contenus : Anglais et Français / Langue de communication : Français / Mode : alternance et continue

Pré-requis

BAC+3 en sciences humaines et sociales ou tout autre diplôme jugé équivalent par le comité de sélection.

Contenu

Ce parcours de formation a pour but de permettre à l'apprenant d'acquérir des compétences pour le développement de solutions pédagogiques intégrant les TIC.

Les objectifs spécifiques sont les suivants :

- 1. Comprendre les concepts fondamentaux de l'éducation et de la formation ;
- 2. Élaborer des stratégies d'intégration des Technologies de l'Information et de la Communication en éducation et en formation :
- 3. Conduire des projets de conception de dispositifs d'éducation et de formation intégrant les TIC ;
- 4. Coordonner la mise en œuvre de dispositifs de formation utilisant les TIC;

Débouchés



- Concepteur.trice pédagogique d'elearning ;
- Conseiller.ère pédagogique en TICE;
- Ingenieur.e techno-pédagogique;
- Chargé.e de projet d'innovation pédagogique ;
- Consultant.e en TICE;
- Ingénieur de recherche en TICE.

Semestre 1 (30 ECTS)	Avril 2022	Mai 2022	Juin 2022	Juillet 2022	Aout 2022	Septembre 2022
Prise en main de l'environnement numérique d'apprentissage (1)						
Compétences avancées en bureautique (3)						
Compétences informationnelles (4)						
Anglais de spécialité (2)						
Histoire et philosophie de l'éducation (4)						
Psychologie du développement (2)						
Psychologie de l'apprentissage (2)						
Évaluation des apprentissages (2)						
Innovation pédagogique : Éclairage théorique (2)						
Innovation pédagogique et TIC (3)						
Adulte apprenant (2)						
Méthodes andragogiques (3)						
Devoirs sur table (semestre I)						
Délibération (semestre I)						

Semestre 2 (30 ECTS)	Octobre 2022	Novembre 2022	Décembre 2022	Janvier 2023	Février 2023	Mars 2023
Problématiques et thématiques de l'e-formation (3)						
Fondamentaux de l'ingénierie de la formation à distance (2)						
Fondements scientifiques du tutorat (3)						
Approches institutionnelles du tutorat (2)						
Gestion des formations à distance (3)						
Évaluation des compétences (3)						
Scénarisation et tutoring d'un module de formation à distance (3)						
Conception de ressources pédagogiques numériques (2)						
Épistémologie de la recherche (3)						
Recherche quantitative (3)						
Recherche qualitative (3)						
Devoirs sur table (semestre II)						
Délibération (semestre II)						

Semestre 3 (30 ECTS)	Avril 2023	Mai 2023	Juin 2023	Juillet 2023	Aout 2023	Septembre 2023
Psychologie de l'éducation (4)						
Sociologie de l'éducation (4)						
Économie de l'éducation (3)						
Développement d'un planning de projet (plan de travail) (2)						
Contrôle et suivi du planning de projet (plan de travail) (2)						
Analyse de la performance d'un projet : indicateurs clés et courbes en S (2)						
Réponses aux appels d'offres de formation (3)						
Conduite de projets de formation (2)						
Initiation au projet de recherche (3)						
Initiation à la présentation des travaux (3)						
Théorie de l'information et de la communication (2)						
Devoirs sur table (semestre I)						
Soutenance						

Semestre 4 (30 ECTS)	Septembre 2023	Octobre 2023	Novembre 2023	Décembre 2023	Janvier 2024	Février 2024
Immersion : stage en milieu professionnel ou en laboratoire (10)						
Recherche et rédaction de mémoire (Collecte des données,Finalisation de la rédaction de mémoire, Soutenance) (20)						