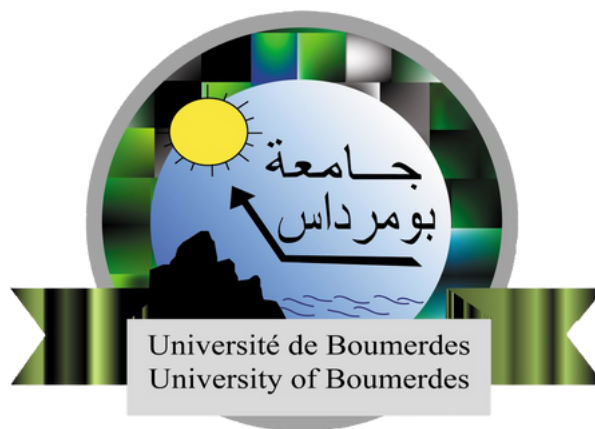


REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE  
L'UNIVERSITÉ M'HAMED BOUGARA DE BOUMERDÈS ORGANISE:



# Workshop sur L'enseignement à distance

les Méthodes, techniques et outils numériques de  
nouvelle génération

LE MARDI 31\05\2022 À 9H00  
SALLE DES CONFÉRENCES DE LA  
BIBLIOTHEQUE DE LA FACULTÉ DES  
TECHNOLOGIES UMBB



**RÉSPONSABLE**  
MR. RIAHLA MOHAMED AMINE

**INTERVENANTS**  
MR. RIAHLA MOHAMED AMINE  
MME. D. BLIZAK.  
MME. REMLI  
MR. RAHMOUNE CHEMSEDDINE  
MME FERHANI FATIHA  
UN MEMBRE DE L'EQUIPE CALEC



# À PROPOS DE L'ÉVÉNEMENT

L'expérience du COVID 19 qui a exigé la distanciation sociale, parfois même un confinement total, le nombre croissant de nouveaux bacheliers chaque année, le besoin de se former et acquérir de nouvelles compétences quand on n'a pas le temps ou la possibilité de se déplacer, ...Plus que jamais, l'enseignement à distance se propose comme une solution idéale d'autant que le nombre de consommateurs qui demandent cette formule ne cesse d'augmenter.

Le passage du 'stylo et papier' à la 'souris et clavier' ainsi que l'utilisation des outils numériques (courrier électronique, messagerie instantanée, visioconférence...) facilitent l'apprentissage et l'interaction entre apprenant et pédagogue. Ainsi, l'utilisation de smartphones, PCs, tablettes, plateformes de réseaux sociaux et professionnels, ... permet de capter l'attention des étudiants de nouvelle génération, voire même de les motiver pour venir en classe, pour en faire un système d'enseignement hybride. L'apprenant alternera entre des sessions à distance en ligne et des sessions en face à face avec le formateur.

Pour mettre en place cette formule, le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique a implanté des plateformes pour mettre des cours en ligne. L'université de Boumerdes a été parmi les premières universités à utiliser l'enseignement à distance à travers la plateforme MOODLE. Ainsi, les enseignants de l'université de BOUMERDES ayant conscience de l'importance d'un tel canal de transmission de connaissance, se sont

engagés à enregistrer des cours en ligne sur plusieurs plateformes dont YouTube. Pour la plupart des enseignants souhaitant enregistrer et/ou diffuser des cours en ligne; le manque d'infrastructures (équipements, logiciels, formations) était un vrai obstacle.

Pour cela, l'université de Mhamed Bougara de BOUMERDES a mis à disposition des enseignants aujourd'hui des espaces équipés de matériel de haute technologie pour enregistrer, éditer et diffuser tout contenu de formation à distance.



## Objectifs de la journée



Une panoplie d'outil matériels et logiciels d'enseignement à distance est disponible aujourd'hui. Cependant, la disponibilité de ces moyens technologiques ne suffit pas pour motiver et réussir ce mode d'enseignement. Il faut définir les techniques de pédagogies compatibles avec l'enseignement à distance. Il faut aussi être particulièrement attentif aux motivations des participants en assurant un maximum d'interactivité pour mettre l'apprenant dans un environnement similaire que celui de l'enseignement en présentiel. Le défi à relever est donc d'accéder au monde virtuel de l'étudiant et attirer son attention d'une part, et de motiver l'enseignant pour produire la documentation, les vidéos et rester en contact permanent avec les étudiants d'une autre part.

Dans ce contexte l'UMBB organise ce workshop qui a pour objectifs de:

- Présenter le matériel technologique fourni par l'université pour l'enseignement à distance
- Assister les pédagogues sur l'utilisation des moyens technologiques de nouvelle génération dédiés à l'enseignement en ligne.
- Présenter un moyen d'enseignement flexible qui s'adapte parfaitement au paradigme du système LMD.
- Présenter les avantages de l'enseignement hybride
- Proposer une alternative d'enseignement permettant de réduire l'impact des fermetures des établissements sur l'avancement des enseignements.
- Montrer des expériences réelles d'enseignements à distance réussis.
- Proposer un canal d'enseignement permettant de former des apprenants ne pouvant pas se déplacer aux établissements universitaires (handicapés, personnes malades, cadres supérieures dans des entreprises, ...etc.)
- Proposer un système d'enseignement qui s'adapte à tous les rythmes d'apprentissage des étudiants.

# Programme

1

- Enseignement hybride avec les outils HIGH TECH, motivations et objectifs.
- Présentation des salles E-LEARNING de l'UMBB et les moyens technologiques dédiés à l'enseignement à distance  
Par Mr Mohamed Amine RIAHLA

2

- Présentation des TPs en ligne  
Par: Mme D. BLIZAK. et Mme REMLI

3

- التعليم عن بعد ضرورة وليست خيار، ودور الأنفجرافيك في انجاح عملية التعليم عن بعد من طرف السيد رحمون شمس الدين

4

- Présentation du projet P3A par Mme FERHANI Fatiha

5

- Présentation de la plateforme Algérienne d'Economie Circulaire (CALEC)

6

- Partage d'expériences d'enseignements en ligne



UMBB

