

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Colloque NUMED 2018 : place du numérique dans l'enseignement supérieur en Afrique francophone

Dakar, 21-22 juin 2018

Abdoulaye SY,

Doctorant à l'Ecole Doctorale Développement Durable et Société (ED2DS)
UT

Pr Mouhamadoune SECK, Maître de Conférences en Sciences de l'Education, Spécialiste en e Learning (SEL)

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Sommaire

- Contexte
- Justification
- Méthodologie / paramétrage plateforme FAD
- Processus de médiatisation
- Options de médiatisation

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Contexte

L'Université de Thiès (UT) est confrontée, dès sa création en 2007, aux problèmes de qualité d'enseignement et d'apprentissage et d'accès aux offres de formation.

Différentes stratégies ont été utilisées pour résoudre ces problèmes parmi lesquels la mise en place d'une plateforme de formation à distance.

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Justification

L'installation d'une plateforme de formation à distance à l'UT est conforme aux orientations décrites par la loi relative à l'organisation du système LMD et aux recommandations de la CNAES.

Cette plateforme favorise la bi modalité dans le processus enseignement – apprentissage.

L'UT a installé un LMS (MOODLE) unique regroupant l'ensemble de ses établissements

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Paramétrage PFAD

Ce LMS est structuré en trois espaces: Etudiants, PER et PATS.

- ▶ **Espace étudiant : Cours Magistraux & Travaux Dirigés**
- ▶ **Espace étudiant : Laboratoire de Travaux Pratiques A Distance (LabTPAD)**
- ▶ **Espace PER**
- ▶ **Espace PATS**

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Paramétrage de l'Espace Etudiants

▼ Espace étudiant : Cours Magistraux & Travaux Dirigés

- ▶ 0. UE libres ou transversales
- ▶ 1. UFR Sciences Economiques et Sociales (SES)
- ▶ 2. UFR Sciences Et Technologies (SET)
- ▶ 3. UFR Sciences de la Sante (SANTE)
- ▶ 4. UFR Sciences de l'Ingénieur (SI)
- ▶ 5. Ecole Nationale Supérieure d'Agriculture (ENSA)
- ▶ 6. Institut Supérieur de Formation Agricole et Rurale (ISFAR)
- ▶ 7. Institut Universitaire de Technologie (IUT)
- ▶ 8. École Doctorale (ED2DS)
- ▶ 9. Centre National d'Education Populaire et Sportive (CNEPS)

▶ Espace étudiant : Laboratoire de Travaux Pratiques A Distance (LabTPAD)

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Paramétrage de l'EC

chaque établissement est paramétré selon le Département en programmes de formations structurés en cycles, niveaux, semestres, unités d'enseignement (UE) et éléments constitutifs (EC).

- ▼ **1. UFR Sciences Economiques et Sociales (SES)**
- ▼ **Dpt Management des organisations**
- ▼ **01 Management Informatisé des Organisations (MIO)**
- ▼ **Licence 1 (L1)**
- ▼ **Semestre 1 (S1)**
- ▶ **MIO 111. Fondamentaux de gestion** (2)
- ▶ **MIO 112.** (1)
- ▶ **MIO 113. Informatiques** (1)
- ▶ **MIO 114. Méthodologie** (1)
- ▶ **MIO 115. Ouverture** (3)
- ▶ **MIO 116. Droit et langue vivante** (2)
- ▶ **Semestre 2 (S2)**
- ▶ **Licence 2 (L2)**
- ▶ **Licence 3 (L3)**
- ▶ **02 Management du Tourisme et de l'Hôtellerie (MTH)**
- ▶ **03 Systèmes Informatiques et Logiciels (SIL)**
- ▶ **Dpt Sciences Economiques et de Gestion**
- ▶ **Dpt Langues, Lettres et Sciences Humaines**
- ▶ **2. UFR Sciences Et Technologies (SET)**

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Procédure de médiatisation

Cette procédure est composée de plusieurs étapes partant :

- de la disponibilité du syllabus de l'EC validé par les instances pédagogiques de l'établissement;
- de la conformité des éléments de présentation de l'EC avec ceux de la maquette pédagogique validée par la CEIPVU (Volume horaire, modalités d'enseignement / TPE, sigles, crédits);
- du paramétrage de la PFAD permettant d'implémenter un EC à l'espace dédié cf. Slides précédents validation par la DEIPVU, responsable pédagogique de la PFAD;
- du renseignement (selon la structuration de l'EC) du document de scénarisation, validé par la DEIPVU, responsable pédagogique de la PFAD ;
- de la médiatisation de l'EC dans l'espace dédié, sous forme de formation / supervision de l'enseignant par un techno pédagogue, cf. prochain slide
- de l'élaboration de cahier de charges validé par le chef de Département et de la DEIPVU, responsable pédagogique de la PFAD;
- de la signature de contrat de conception de cours en ligne entre l'enseignant et le Recteur.

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Options de médiatisation

Trois options de médiatisation sont en vigueur à l'UT :

Option 1: l'intégration directe de pages web dans les sections du LMS;

Option 2: l'intégration d'un package SCORM simple issu de la chaîne éditoriale OPALÉ dans une des sections du LMS;

Option 3: l'établissement de lien entre le LMS et les activités développées dans le package SCORM. Les services du SCORM sont couplés à ceux du LMS. Ce procédé permet d'augmenter la traçabilité des activités de l'étudiant.

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Conclusion

La structuration de la PFAD de l'UT est la suivante: Espace selon les acteurs, paramétrage des Espaces Etudiant selon la particularité de chaque établissement et de leur adoption au système LMD.

Pour implémenter un EC la procédure est la suivante:

Disponibilité des documents validé par les différents instances

Cycles de formation des enseignants pour la scénarisation et la médiatisation

Et la contractualisation entre l'enseignant et l'UT à travers son Recteur pour la diffusion de l'EC dans la PFAD unique.

Procédure de médiatisation d'éléments constitutifs à l'Université de Thiès

Merci de votre attention