



**En partenariat avec l'Agence
universitaire de la Francophonie,
l'Université Kasdi Merbah -
Ouargla organise**



Atelier de formation sur le thème

« Création de documents scientifiques sous LaTeX »

**Université Kasdi Merbah - Ouargla
13 – 15 décembre 2015 (3 jours bloqués)**

Durée :

3 jours pleins de 9h00 à 16h30

Public cible :

Cette formation s'adresse aux :

- Étudiants en phase de rédaction d'un rapport de stage, d'un mémoire ou d'une thèse (niveau Licence, Master, Doctorat ou autre) ;
- Scientifiques ou chercheurs en phase de rédaction d'articles scientifiques
- Étudiants ou personnes intéressés par la rédaction d'un curriculum vitae (CV)
- Personnels d'encadrement des universités

Pré requis :

Les candidats à cette formation doivent :

- Posséder des connaissances de base d'un système d'exploitation en tant qu'utilisateur (savoir manipuler des fichiers)
- Savoir utiliser un navigateur
- Pratiquer couramment l'utilisation d'un traitement de texte

Objectifs :

A l'issue de la formation de 3 jours, les compétences acquises par l'apprenant lui permettront de :

- Maîtriser les fonctionnalités de base de l'environnement Latex ;
- Pratiquer des règles typographiques et de mise en forme ;
- Maîtriser l'insertion de signes et formules mathématiques, chimiques et autres graphiques, etc... ;
- Mettre en forme un document scientifique (thèse, mémoire de fin d'étude, rapport de stage,...) ;
- Mettre en forme un projet d'article scientifique ;
- Mettre en forme un CV de façon professionnelle.

Programme :

- Introduction à Latex
 - Historique,
 - Installation,
 - Présentation des outils nécessaires
 - Prise en main des principes et fonctionnalités de base
 - Packages,
 - Système de balisage,
 - Structure du document
 - Environnements graphiques
 - Tableaux,
 - Listes,
 - Figures et tables
 - Environnements mathématiques
 - Formules mathématiques,
 - Algorithmique
- Conception de documents scientifiques
- Articles scientifiques,
 - Références bibliographiques,
 - Annexes
- Élaboration d'un curriculum vitae (CV)
 - Création de transparents avec le package pdfscreen et Beamer

Candidatures : Par voie électronique via le site <http://www.transfer-tic.org>

Rubrique « **Candidature Transfer** » en renseignant un formulaire de candidature dans la formation concernée.

Adresse raccourcie : <http://goo.gl/T4Os11>

Prise en charge : Université Kasdi Merbah - Ouargla et l'Agence universitaire de la Francophonie (AUF)

Contact de l'université de Ouargla :	Contact de l'AUF
M. Mourad KORICHI Vice-recteur chargé des Relations Extérieures et de la Coopération Tel/Fax : 029716455 Courriel : vr.relex@univ-ouargla.dz mourad.korichi@gmail.com	Mlle Yasmina BERRAOUI Responsable formations CNF AUF Alger Tel/Fax : 021 248 177 Courriel : yasmina.berraoui@auf.org