



DIPLOME D'UNIVERSITE DE NIVEAU BAC + 5 SPECIALISE EN INGENIERIE INFORMATIQUE (*DUBS2I*)

Année universitaire 2017-2018

<p><u>Objectif de la Formation :</u></p> <p>Le <i>DUBS2I</i> est une formation continue sous forme de cours du soir et pendant le week-end, elle est de haut niveau dans le domaine de l'informatique appliquée et sanctionnée par le Diplôme d'Université de niveau baccalauréat plus cinq année d'étude (formation continue Bac+5).</p> <p>La formation vise aussi à former des compétences dans le domaine de l'ingénierie informatique, synthèse d'images, imagerie et la communication d'entreprise dans le but de contribuer à leur intégration au sein des entreprises et ça à travers des enseignements complémentaires (Anglais, technique d'expression, entrepreneuriat, droit informatique, droit d'entreprise, qualité, ...).</p>					
<p><u>Débouchés de la Formation :</u></p> <p>Cette formation (<i>DUBS2I</i>), offre de nombreux débouchés, non seulement dans le domaine professionnel, mais aussi dans les métiers s'appuyant sur les nouvelles technologies de l'Information et de la Communication, notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Chefs de projets multimédia ➢ Administrateur réseaux ➢ Éditeur de logiciels orientés image et traitement d'images (imagerie médicale ...) et développement de jeux vidéo ➢ Éditeur de logiciels de système d'information géographique (domaine touristique) ➢ Télécommunication et multimédia ➢ Recherche et Développement des grands groupes industriels (automobile, médial) ➢ Vision industrielle, Contrôle qualité ➢ Concepteur et réalisateur de sites Internet ➢ Conception de systèmes d'information complexes... ➢ Etc... <p>Cette formation rattachée au département Informatique et s'appui sur le Laboratoire d'Informatique, Imagerie et Analyse Numérique (<i>LIAN</i>)</p>					
<p><u>Condition et Modalités d'admission :</u></p> <p>La préparation du diplôme est ouverte aux fonctionnaires et salariés, titulaires de la licence ou tous diplômes équivalents à Bac + 3.</p> <p><u>Dossier de candidature :</u></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 20%; padding: 5px;">Dates importantes :</td> <td style="padding: 5px;">Date limite de dépôt de dossier: 14 octobre 2017</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Dossier de candidature</td> <td style="padding: 5px;">Diplômes (copies), CV, demande, 1 photo, Attestation du travail.</td> </tr> </table>	Dates importantes :	Date limite de dépôt de dossier: 14 octobre 2017	Dossier de candidature	Diplômes (copies), CV, demande, 1 photo, Attestation du travail.	<p><u>Formations proposées :</u></p> <p>Semestre S1</p> <p><i>M1</i> : Mise a niveau en algorithme et programmation (C/C++ et java)</p> <p><i>M2</i> : Infographie 2d et 3d</p> <p><i>M3</i> : Développement web (html, CSS, javas-script)</p> <p><i>M4</i> : Base de données</p> <p><i>M5</i> : Technologie XML</p> <p><i>M6</i> : Webdesign</p> <p>Semestre S2</p> <p><i>M7</i> : Images et multimédia</p> <p><i>M8</i> : Modélisation objet (UML) et design patterns</p> <p><i>M9</i> : Technologies JEE</p> <p><i>M10</i> : Réseaux I</p> <p><i>M11</i> : Méthodologie de développement logiciel</p> <p><i>M12</i> : Anglais scientifique</p> <p>Semestre S3</p> <p><i>M13</i> : Programmation et modélisation 3d</p> <p><i>M14</i> : Bases de données oracle</p> <p><i>M15</i> : Intelligence artificielle</p> <p><i>M16</i> : Recherche opérationnelle et complexité algorithmique</p> <p><i>M17</i> : Réseaux II (certification)</p> <p><i>M18</i> : Management de l'entreprise</p> <p>Semestre S4</p> <p><i>M19-24</i> : Stage de fin d'études</p>
Dates importantes :	Date limite de dépôt de dossier: 14 octobre 2017				
Dossier de candidature	Diplômes (copies), CV, demande, 1 photo, Attestation du travail.				
<p>Responsable : Pr. Khalid SATORI</p> <p>E.mail : khalidsatori@gmail.com, GSM (212) 06 61 56 33 57</p> <p>Adresse : Département d'Informatique, BP. 1796 Atlas Fès</p> <p style="text-align: center;">Pour plus d'informations consultez : www.fsdm.usmba.ac.ma</p>					