

Université „Alexandru Ioan Cuza” de Iași

Faculté de Géographie et Géologie

Département de Géographie

Domain d'études: Géographie

Spécialisation: Géographie du tourisme

FICHE DE LA DISCIPLINE

NOM DE LA DISCIPLINE				INFORMATIQUE APPLIQUÉE EN TOURISME				CODE: JFT1106	
CYCLE D'ETUDES (L-licence/M-master/D-doctorat) ET ANNEE D'ETUDES (1,2,3,4)				L 1	Semestre	1	STATUT DE LA DISCIPLINE (OB-obligatoire/OP-optionnel/F-facultative)		OB
NOMBRE D'HEURES PAR SEMAINE				TOTAL HEURES PAR SEMESTRE	TOTAL HEURES ACTIVITE INDIVIDUELLE	NOMBRE DE CREDITS	TYPE D'EVALUATION (P-éval. continue (« parcours »), C-colloque, E-examen, M-mixte)		LANGUE D'ENSEIGNEMENT
C	S	L	Pr.	56	94	5	M		Français
2		2							

TITULAIRE DES ACTIVITES DE COURS	DEGRE DIDACTIQUE ET SCIENTIFIQUE, PRENOM ET NOM	DEPARTEMENT
	LECT. UNIV. DR. CRISTIAN CONSTANTIN STOLERIU	Géographie

TITULAIRE DES ACTIVITES DE SEMINAIRE / T.D.	DEGRE DIDACTIQUE ET SCIENTIFIQUE, PRENOM ET NOM	DEPARTEMENT
	LECT. UNIV. DR. CRISTIAN CONSTANTIN STOLERIU	Géographie

DISCIPLINES OBLIGATOIRES	-
--------------------------	---

OBJECTIFS*	<ul style="list-style-type: none"> <li>- comprendre tous les composants d'un ordinateur</li> <li>- apprendre le vocabulaire de spécialité du domaine informatique</li> <li>- développement de la capacité de traitement, représentation graphique et interprétation des données</li> <li>- utiliser la bibliographie de spécialité pour comprendre des concepts de base en informatique.</li> </ul>
------------	---

COMPETENCES SPECIFIQUES ACCUMULEES

COMPETENCES PROFESSIONNELLES**	<p>C1 = 1 crédit: Définir et décrire les principaux notions et concepts en informatique;</p> <p>C2 = 1 crédit: Compréhension et l'utilisation du computer matériel, utiliser le raccourci clavier;</p> <p>C3 = 1 crédits: Compréhension la logique du logiciel;</p> <p>C5 = 0,5 crédits: Argumentation des solutions proposées sur la base de la corrélation d'informations provenant de différentes sources au caractère didactique, scientifique et de popularisation dans le domaine de la géographie.</p>
--------------------------------	---

COMPETENCES TRANSVERSALES	CT1 = 0,5; CT2 = 0,5; CT3 = 0,5 crédits
---------------------------	---

CONTENU DU COURS	<p>I<sup>ère</sup> Semaine : L'architecture des ordinateurs : Notions des traitements de l'information ;</p> <p>II<sup>ème</sup> Semaine: Communications. Réseau. Internet.</p> <p>III<sup>ème</sup> Semaine: Système d'exploitation. Logiciels.</p> <p>IV<sup>ème</sup> Semaine: L'utilisation du système d'exploitation Windows.</p> <p>V<sup>ème</sup> Semaine: L'utilisation d'internet.</p> <p>VI<sup>ème</sup> Semaines: L'utilisation de logiciels pour édition de texte.</p> <p>VII<sup>ème</sup> Semaine: L'utilisation de logiciels pour gestion de bases de données.</p> <p>VIII<sup>ème</sup> Semaine: L'utilisation de logiciels pour tableur.</p> <p>IX<sup>ème</sup> Semaine: Traitement statistique utilisé des logiciels pour tableur.</p> <p>X<sup>ème</sup> Semaine: Représentation graphique utilisé des logiciels pour tableur.</p> <p>XI<sup>ème</sup> Semaine: L'utilisation de logiciels pour réaliser de publications et présentation assistées par ordinateur (PréAO - PAO).</p> <p>XII<sup>ème</sup> Semaines: Informations graphiques. Système image matricielle. Système vecteur.</p> <p>XIII<sup>ème</sup> Semaines: L'utilisation de logiciels pour éditer l'image matricielle.</p> <p>XIV<sup>ème</sup> Semaines: L'utilisation de logiciels pour éditer les vecteurs.</p>
------------------	--

BIBLIOGRAPHIE (SELECTIVE)	<p>Adobe Team (2002) – <i>Adobe Photoshop 6</i>, Editura Teora, București, Bains S. (2002) – <i>CorelDraw 10</i>, Editura Teora, București, Leonard W. (2002) – <i>Microsoft Office XP</i>, Editura Teora, București, PC Webopaedia Definitions and Links: <a href="http://www.pcwebopaedia.com">www.pcwebopaedia.com</a>, Pilat F.V., Popa S., Deaconu S, Radu F (1995) – <i>Introducere în Internet</i>, Ed. Teora, București, Tanenbaum, Andrew S. (1997) – <i>Rețele de calculatoare</i>, Ed. Computer Press Agora, 1997, Windows Microsoft Pages: <a href="http://www.microsoft.com/windows">www.microsoft.com/windows</a>, <a href="http://www.microsoft.com/windows98/guide">www.microsoft.com/windows98/guide</a>, <a href="http://www.microsoft.com/windows2000/guide">www.microsoft.com/windows2000/guide</a>, <a href="http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-44-Word-2010.html">http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-44-Word-2010.html</a>, <a href="http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-18-Excel-2007.html">http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-18-Excel-2007.html</a>, <a href="http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-39-PDF.html">http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-39-PDF.html</a>, <a href="http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-41-Windows-7.html">http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-41-Windows-7.html</a>, <a href="http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-25-Publisher-2007.html">http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-25-Publisher-2007.html</a>, <a href="http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-24-PowerPoint-2003.html">http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-24-PowerPoint-2003.html</a>, <a href="http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-42-Adobe-Photoshop.html">http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-42-Adobe-Photoshop.html</a>, <a href="http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-45-Adobe-Illustrator.html">http://www.helpclit.net/tutoriaux/tuto-45-Adobe-Illustrator.html</a>, <a href="http://www.cours-informatique-gratuit.fr/dictionnaire-informatique-lettre-a?PHPSESSID=3cd038a733d003c0f3591880465c3890">http://www.cours-informatique-gratuit.fr/dictionnaire-informatique-lettre-a?PHPSESSID=3cd038a733d003c0f3591880465c3890</a>,</p>
---------------------------	---

	<a href="http://babdoc.free.fr/administration/R%E9seaux/astuces%20r%E9seaux/Infoprat.pdf">http://babdoc.free.fr/administration/R%E9seaux/astuces%20r%E9seaux/Infoprat.pdf</a> , <a href="http://www.polymorphe.org/index.php?Telecharger-document/154-Glossaire">http://www.polymorphe.org/index.php?Telecharger-document/154-Glossaire</a> , <a href="http://info.sio2.be/">http://info.sio2.be/</a> , <a href="http://www.vulgarisation-informatique.com/formation-informatique.php">http://www.vulgarisation-informatique.com/formation-informatique.php</a> , <a href="http://www.misfu.com/">http://www.misfu.com/</a>
CONTENU DES SEMINAIRES/ TRAVAUX DIRIGES	I <sup>ère</sup> Semaines: L'utilisation du système d'exploitation Windows. II <sup>ème</sup> Semaine: L'utilisation du logiciel Word. III <sup>ème</sup> , IV <sup>ème</sup> , V <sup>ème</sup> Semaine: L'utilisation du logiciel Excel. VI <sup>ème</sup> Semaines: L'utilisation du logiciel PowerPoint. VII <sup>ème</sup> , VIII <sup>ème</sup> Semaines: L'utilisation du logiciel Paint Shop Pro et Adobe Photoshop. IX <sup>ème</sup> - X <sup>ème</sup> Semaines : L'utiliser de logiciel CorelDraw et Adobe Illustrator. XI <sup>ème</sup> - XIV <sup>ème</sup> Semaine: Réalisation des produits informative touristique (graphiques, documents texte, images matricielles, vecteurs, thématique pliants).
BIBLIOGRAPHIE (SELECTIVE)	Ionel Trisca - <i>Elemente de informatică aplicată: Microsoft Excel, note de curs</i> , Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 1999, <a href="http://www.exercicegratuit.com/">http://www.exercicegratuit.com/</a> , <a href="http://www.ocreat.com/Formation_CorelDraw_Videos.html">http://www.ocreat.com/Formation_CorelDraw_Videos.html</a> , <a href="http://www.educ2006.ch/former/teleapprentissage.php">http://www.educ2006.ch/former/teleapprentissage.php</a> , <a href="http://www.excel-online.net/index2.htm">http://www.excel-online.net/index2.htm</a> .
REPERES METHODOLOGIQUES** *	Stratégie didactique: Conférence, projections vidéo, conversation heuristique, la démonstration, notes bibliographiques. Matériaux et ressources: Ordinateurs et vidéoprojecteur du Département de Géographie

EVALUATION	Méthodes	Oral et écrit
	Forme	Evaluation continue pendant les travaux dirigés. Colloque final
	Poids des formes d'Evaluation dans la formule de la note finale	Le cours: colloque (50 % de la note finale) Les travaux pratiques (évaluation continue) : 50 % de la note finale
	Standards minimaux de performance****	1. comprendre et appliquer les concepts de base en informatique. 3. interprétation et représentation graphique des données statistiques. 4. La réussite est soumise à l'obtention d'un minimum de 5 (sur 10), aussi en évaluation continue qu'à l'examen final

\* Les objectifs sont formulés en fonction de la grille des compétences professionnelles pour le programme d'étude

\*\* au niveau de descripteur

\*\*\* stratégie didactique, matériaux, ressources

\*\*\*\* rapportés aux compétences formulées aux Objectifs ou aux Standards minimaux de performance de la grille 1L/1M après le cas

Date  
20.09.2012

Signature du titulaire de cours

Signature du titulaire de séminaire/l.p.

Date de l'approbation dans le Département

Signature du directeur du Département

Maitre de conférences, dr. Doru-Toader JURAVLE