

Fiche de suivi des différentes versions des modules e-mi@ge

a) module A206 – Programmation fichiers COBOL

La version actuelle est la version V2.5. Par rapport aux précédentes, cette version apporte les corrections/améliorations suivantes :

Version 2.5 (juillet 2009)	Ajout, en première page, d'une rubrique Avis des lecteurs
ATTENTION, cette version n'est pas encore installée sur la plateforme e-Mi@ge.	
Version 2.4 (mars 2009)	Modification version imprimable chapitre 2
Version 2.3 (mai 2007)	Insertion d'un dessin de ZEVAR
Version 2.2 (janvier 2007)	- Ajout d'informations concernant les organisations de fichier séquentielle et séquentielle indexée - Amélioration des versions imprimables des différents chapitres
Version 2.1	
Version 2.0 (janvier 2006)	Mise en ligne des corrections des exercices d'application (section 2 du chapitre 6) et des épreuves en temps limité (section 5 du chapitre 6)
Version 1	Version d'origine (création A. VAILLY)

Comme on peut le constater, certaines retouches ne sont pas expliquées. Cela tient simplement au fait que notre charge de travail est importante et que, pour tout avouer, cette gestion des versions n'était pas notre priorité la plus élevée avant.

Le passage de la version 2 à la version 3 (si il a lieu) se fera par l'incorporation, dans ce module, du chapitre sur la manipulation de bases de données dans un programme COBOL (avec les ordres SQL embarqués).

b) module B302 – Méthodes systémiques d'analyse et de conception

La version actuelle est la version V2.3. Par rapport aux précédentes, cette version apporte les corrections/améliorations suivantes :

Version 2.3 (février 2008)	Correction d'erreurs (notamment de figures)
Version 2.2	
Version 2.1	Correction des erreurs
Version 2.0	Refonte complète du module : - Regroupement de la version précédente en un seul sous-chapitre (celui présentant Merise). - Introduction à la notion de méthode systémique. - Présentation de toutes les techniques utilisées dans Merise (entités associations propriétés, relations, modèles de traitement de Merise, réseaux de PETRI). - Introduction à la notion d'outil d'aide (texte rédigé avec l'aide de l'association ADELI). - Création d'un chapitre complet d'exercices corrigés.
Version 1	Version d'origine (création G.-M. COCHARD)

Comme on peut le constater, certaines retouches ne sont pas expliquées. Cela tient simplement au fait que notre charge de travail est importante et que, pour tout avouer, cette gestion des versions n'était pas notre priorité la plus élevée avant.

Le passage de la version 2 à la version 3 (si il a lieu) se fera lorsque nous ajouterons aux différents paradigmes présentés ceux « hérités » des méthodes systémiques d'origine anglo-saxonnes (diagrammes de flots de données, arbres JSD, automates), ce qui nous obligera également à faire une présentation du Merise anglais, SSADM.

c) module B304 – Projet de conception

La version actuelle est la version V3. Par rapport aux précédentes, cette version apporte les corrections/améliorations suivantes :

Version 3 (mars 2009)	Suppression d'un des trois projets proposés dans les versions précédentes (la maison PHILDEX) et utilisation de ce projet supprimé comme ressource pédagogique (avec fourniture de trois exemples de dossiers)
Version 2.2 (mars 2007)	Ajout de ressources pédagogiques comprenant un premier document décrivant la notation appliquée, un deuxième présentant de façon plus approfondie la notion de fonction et un dernier traitant du dossier à rendre.
Version 2.1 (mars 2005)	Correction des erreurs
Version 2.0	Refonte complète du module : - Déclassement des deux sujets existants au rang de prise en main. - Ajout de trois sujets d'étude de cas, les étudiants devant en choisir deux sur les trois. - Mise à disposition d'un outil d'aide, WinDesign
Version 1	Version d'origine (création G.-M. COCHARD)

Il n'y a pas, pour l'instant, de version 4 prévue.

d) module C308 – Projet de conception

La version actuelle est la version V2.0. Par rapport à la précédente, cette version apporte les corrections/améliorations suivantes :

Version 2.1 (mars 2009)	Insertion article S. LILLY dans bibliographie
Version 2.0 (juillet 2007)	- Suppression du sujet (unique) du projet, celui-ci étant assez peu professionnel (car concernant un jeu... de Monopoly) et la réalisation demandée n'ayant qu'un lointain rapport avec une problématique de type création de bases de données. - Ajout d'un projet de mise en train, constitué de deux épreuves en temps limité, avec corrigés permettant de réviser les notions vues dans le module "théorique" (C305 Méthodes orientées objets d'analyse et de conception) et aussi de prendre en main l'outil d'aide - Ajout de deux des trois projets proposés aux apprenants dans le module B304 Méthodes systémiques d'analyse et de conception (L'aéroclub du Castellet, Charlie et la bibliothèque), ce qui

	<p>permettra à ceux qui le souhaitent et le peuvent de faire une comparaison entre les approches.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Utilisation du troisième projet du même module B304 (La maison Phildex) et de trois réponses proposées par nos étudiants, une bonne (le dossier avait été noté 17/20), une moyenne (elle avait eu 14/20) et une mauvaise (sa note était inférieure à 10/20) pour servir de modèles, bons ou mauvais, de ce qui est attendu. - Fourniture, enfin, de deux autres ressources pédagogiques, un document traitant d'un dossier type (quel plan, quels objectifs...) et un second abordant le problème de la notation de ces dossiers et fournissant une proposition de barème.
Version 1	Version d'origine (création G.-M. COCHARD ???)

Il n'est pas prévu de modifications importantes dans ce module. Il ne devrait donc pas y avoir de version 3 avant quelque temps.

À Nantes, le 22 juillet 2009
Alain VAILLY