

Département Génie Informatique

BD40

Projets 2007

Ingénierie des systèmes d'informations

Christian FISCHER

Mars 2007

Tableau des sujets proposés

UTBM	Projets systèmes d'informations
Sujet 1	« GESTION D'UN AGENDA ET DES CONTACTS »
Sujet 2	« GESTION DES CARTES VISITES »
Sujet 3	«GESTION D'UNE CAVE A VIN»
Sujet 4	« GESTION D'UNE COLLECTION DE TIMBRES »
Sujet 5	« GESTION D'UNE GENEALOGIE »
Sujet 6	«GESTION D'UNE APPLICATION DE QCM»
Sujet 7	« GESTION D'UNE VIDEO ET DVD THEQUE »
Sujet 8	« GESTION D'UNE COMPTABILITE PERSONNELLE »
Sujet 9	«GESTION D'UNE ASSOCIATION»
Sujet 10	«GESTION D'UN CLUB D'INVESTISSEMENT»
Sujet 11	«GESTION DES DEVIS ET FACTURES »
Sujet 12	«GUIDE DES UV DE L'UTBM »»
Sujet 13	«GESTION D'UNE CVTHEQUE »
Sujet 14	«GESTION D'UNE AUTO ECOLE »
Sujet 15	«GESTION DES STAGES DE L'UTBM »

Cette liste n'intègre pas les sujets personnels proposés.

Résultats attendus pour chaque projet :

Document papier

Une présentation du sujet et des choix conceptuels et organisationnels effectués

Un dossier de conception incluant : un modèle entité-association, un modèle relationnel normalisé, les modèles des communications et traitements.

Les explications relatives aux choix de développement

Des extraits représentatifs de code Vb et SQL commentés

Document numérique : sur cdrom ou un fichier zip par mél

Un compte rendu complet du travail réalisé (document Word ou PDF)

Un dossier de conception incluant : un modèle entité-association, un modèle relationnel normalisé, la base ACCESS (avec les tables et les relations), les modèles des communications et traitements.

Une maquette de l'application avec une interface de type Windows ou Web (en fonction des contraintes imposées par le projet)

Tous les modèles réalisés avec WinDesign.

Une base de données ACCESS avec l'application : tables attachées, requêtes, formulaires, états, macros et modules.

Un tableau avec la liste des fichiers fournis

Les explications relatives aux choix de développement

Le code VB représentatif commenté

Une procédure d'installation

Fournir sur cédérom, un fichier unique au format zip, codifié de la manière suivante :

GXX_Nomchefprojet_Nomappli.zip

XX = numéro de projet sur 2 positions

Le fichier zip contiendra les fichiers codifiés :

GXX_Compterendu.doc ou .pdf

Les modèles WinDesign

GXX_Nomappli.mcd

GXX_Nomappli.mlr

+ éventuellement les modèles de communication et de traitements

La maquette : GXX_Nomappli.maq (ou dans le rapport)

Les bases Access : GXX_Nomappli_Appli.mdb et GXX_Nomappli_dat.mdb

La date limite de remise des supports est fixée au : 22/6/2007 à 18h.

UTBM	Projet systèmes d'informations
	<u>Fiche de choix du sujet des projets BD40</u>

Composition	Nom et Prénoms
1	
2	
3	
4	
Mél du chef de projet	

Choix	Numéro et Nom des sujets retenus
1	
2	
3	

(fiche à imprimer et à rendre complétée à Mr Fischer)

UTBM	Projets systèmes d'informations
	<u>Fiche de proposition de sujet pour les projets BD40</u>

Composition	Nom et Prénoms
1	
2	
3	
4	
Mél du chef de projet	

Description du sujet	
Présentation Générale	
Contraintes spécifiques du projet	