

FICHE PEDAGOGIQUE

DESCRIPTION DU MODULE	
INTITULE : Les outils informatiques du contrôle de gestion	CODE : MEMLFI2814
	ANNEE : 2009/2010
CONTENU : La première partie de ce cours permet aux étudiants de maîtriser les outils informatiques essentiellement Excel et Access tout en les adaptant aux utilisations des contrôleurs de gestion tandis que la deuxième partie permet de se focaliser plus précisément sur le contrôle de gestion de l'informatique et des problématiques actuelles de maîtrise des coûts informatiques et de contrôle des projets	
COMPETENCES VISEES : Maîtrise des outils informatiques tels que :Excel et Access pour la gestion budgétaire et celle des bases de données.	
DEPARTEMENT FOURNISSEUR : ECONOMIE FINANCE GESTION	
RESPONSABLE PEDAGOGIQUE : Sandra Rmadi	BUREAU : E 364
EMAIL : sandra.rmadi@devinci.fr	TEL : 01 41 16 73 28

POSITIONNEMENT DU MODULE DANS LE CURSUS	
ECOLE : EMLV	ANNEE : 4
PROGRAMME : EMLV	SEMESTRE : 8
OPTION : CONTROLE DE GESTION	
UNITE D'ENSEIGNEMENT : ECONOMIE FINANCE GESTION	
CREDITS ECTS :2	

DUREE (EN HEURE)				
TOTAL FACE A FACE : 17h30	CM : : 2h30	CA : 15h00	TD :	TP :
TOTAL EVALUATION : 3h15	CC : 1h15 inclus dans CA	EXAMEN : 2h00	SOUTENANCE :	

DESCRIPTIF DETAILLE DU MODULE
LANGUE D'ENSEIGNEMENT : français
PREREQUIS : Les modules précédents de contrôle de gestion.
COREQUIS : Connaissances des bases de Windows
OBJECTIFS PEDAGOGIQUES : L'objectif de ce module est de permettre aux étudiants d'acquérir les bases informatiques les plus répandus en entreprise nécessaires à l'exercice du métier de contrôleur de gestion. Ce module constitue un pré requis pour les modules « budget » et « contrôle et financement des investissements » en S9 et qui requièrent une certaine maîtrise d'Excel et Access
METHODE PEDAGOGIQUE : Enseignement essentiellement en salle informatique mise à part les deux dernières séances. Les étudiants auront des exercices à réaliser hors cours entre chaque séance.
MODALITES D'EVALUATION : Contrôle continu : 40 % Examen final 60 %
BIBLIOGRAPHIE : Celle recommandée par l'intervenant

DEROULEMENT DU MODULE					
N° SEANCE	DUREE	TYPE COU RS	TRAVAI L PERSON NEL	THEMES	LOGISTIQUE DU COURS
1	2h30	CM		Présentation du module et des objectifs pédagogiques Les bases de données : Création d'une liste Les filtres Les fonctions Applications au contrôle de gestion	Salle banalisée
2	2h30	CA		Excel et les statistiques Les tableaux croisés dynamiques Tableau et graphique Données externes dans un tableau dynamique Applications au contrôle de gestion	Salle informatique (par groupe de 25 pers.)
3	2h30	CA		- Le solveur, les scénarios, les macros, l'audit - Gestion des applications et des liaisons - Création d'un classeur	Salle informatique (par groupe de 25 pers.)
4	2h30	CA		Création et gestion d'une base de données à partir d'Access Création et utilisation d'une table	Salle informatique (par groupe de 25 pers.)
5	1h15	CA		contrôle	Salle informatique (par groupe de 25 pers.)
6	2h30	CA		Importation, exportation et relations entre les tables sur Access Les requêtes Contrôles spécifiques Applications au contrôle de gestion	Salle informatique (par groupe de 25 pers.)
7	2h30	CA		Création d'un Etat et graphique sur Access Création et gestion d'une macro Applications au contrôle de gestion	Salle informatique (par groupe de 25 pers.)
8	1h15	CA		Le contrôle de gestion de l'informatique : La facturation des prestations informatiques, le contrôle des projets informatiques	Salle informatique (par groupe de 25 pers.)