

DOMAINE SCIENCES ET TECHNOLOGIE	PROGRAMME "Informatique2" Code: M213 Volume horaire semestriel 45h00 Volume horaire hebdomadaire 3h00 (1H30 cours et 1h30 TP) Semestre 2 -15 semaines-	1 ^{ère} ANNEE SOCLE COMMUN
		Coef : 02 Crédits : 04

Programme	Nombre de semaines
Chapitre 1: Les fonctions et procédures 1- Les fonctions Les types de fonctions Déclaration des fonctions Appelle de fonctions 2- Les procédures Notions de variables globales et de variables locales Procédure simple Procédure avec arguments	06
Chapitre 2: Les enregistrements et fichiers 1- Structure de données hétérogènes 2- Structure d'un enregistrement (notion de champs) 3- Manipulation des structures d'enregistrements 4- Notion de fichier 5- Les modes d'accès aux fichiers 6- Lecture et écriture dans un fichier	04
Chapitre 3: Notions avancées 1- La récursivité 2- La programmation modulaire 3- Le graphisme 4- Les pointeurs	05