

Projet PIM

Architecture logicielle

Noms : Toubali Hadaoui & Aassou
Prénoms : Faical & Ayoub
Groupe : 1SN-B

le fichier arbre_binaire.ads : C'est un fichier qui a pour but de spécifier un module arbre_binaire(AB) .

le fichier registre.ads : C'est un fichier qui a pour but de spécifier un module registre(R) : Le type registre est une liste chaînée , il s'appuie ,donc , sur des pointeurs qui pointent sur des types T_Identifiant , T_Dictionnaire, le type T_Dictionnaire contient comme clés: prénom, nom, date de naissance et le lieu de naissance : (Pas de relation entre (AB) et (R)) .
un type T_Date est associé à la date de naissance, il contient le jour, le type T_Mois et l'année.

le fichier arbre_genealogique.ads : c'est un fichier qui a pour but de spécifier un module arbre_genealogique qui s'appuie sur le module registre avec (Identifiant => Integer) et sur le module Arbre_Binaire avec T_Cle => T_registre .

Le fichier arbre_foret.ads : C'est un fichier qui a pour but de spécifier le module générique arbre_foret (AF)