PERSONA.C

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

#include "persona.h"

void alta( ePersona pers[], int cantidad ){

int i;

for( i = 0; i < cantidad; i++ ){

printf("\nSe agrega a la persona nro: %d\n",i);

printf("\nApellido:");

fflush(stdin);

scanf("%s", pers[i].apellido);

printf("\nNombre:");

fflush(stdin);

scanf("%s", pers[i].nombre);

printf("\nEdad:");

scanf("%d", &pers[i].edad);

printf("\nsexo:");

fflush(stdin);

scanf("%c", &pers[i].sexo);

printf("\ningrese dia de nacimiento:");

scanf("%d",&pers[i].fechanac.dia);

printf("\ningrese mes de nacimiento:");

scanf("%d",&pers[i].fechanac.mes);

printf("\ningrese anio de nacimiento:");

scanf("%d",&pers[i].fechanac.anio);

printf("\nIngrese el codigo de la nacionalidad:");

scanf("%d",&pers[i].idnacionalidad);

pers[i].isEmpty = 0;

}

}

void mostrarTodos( ePersona pers[], int cantidad ){

int i;

for( i = 0; i < cantidad; i++ ){

mostrarUno(pers[i]);

}

}

void mostrarUno( ePersona per ){

printf("\n%s\t%s\t%d\t%c\t%d\t%d\n", per.apellido, per.nombre, per.edad,per.sexo,per.fechanac,per.idnacionalidad,per.isEmpty);

}

void ordenar(ePersona pers[],int cantidad){

int i,j;

ePersona aux;

for(i=0;i<cantidad-1;i++){

for(j=0;j<cantidad;j++){

if(strcmp(pers[i].apellido,pers[j].apellido)>0){

aux=pers[i];

pers[i]=pers[j];

pers[j]=aux;

}

}

}

}