

Especificaciones Main.pas:

-Procedure Create:

Objetivo: Crea un nuevo centro y lo añade en una lista

Entrada: El nombre del centro a crear y el número de votos a 0

Salida: Mensaje de inclusión de centro o error

PreCD: Que exista una lista para centros vacía ya creada y no exista un centro con el mismo nombre del que se quiere crear

PostCD: Ninguna

-Procedure New:

Objetivo: Crea un nuevo partido y lo inserta dentro de su centro correspondiente

Entrada: El nombre del partido con votos 0 y el del centro en el que se desea insertar

Salida: Mensaje de inclusión de partido en el centro o error

PreCD: Que exista una lista de centros y partidos ya creada

PostCD: Que el partido quede insertado correctamente y la lista se actualice

-Procedure Remove:

Objetivo: Elimina un centro y todos los partidos que contenga

Entrada: Una lista de centros con partidos en ellos

Salida: Mensaje de eliminación de centro o error

PreCD: Que exista una lista de centros vacía ya creada

PostCD: Que se muevan los centros con sus respectivos partidos a los lugares que deben ocupar después de actualizar la lista y borrar el centro deseado

-Procedure Vote:

Objetivo: Añade un voto a un partido determinado después de buscarlo en la lista

Entrada: Una lista con partidos en sus respectivos centros (con partidos blanco y nulo ya añadidos de base)

Salida: Mensaje de voto añadido o error

PreCD: Que exista el partido al que se esta votando

PostCD: Que se actualice el numero de votos y el nuevo votante en la lista

-Procedure Stats:

Objetivo: Muestra la ManagerList con sus centros y partidos actualizados

Entrada: Los datos de centros y partidos añadidos

Salida: La lista ordenada por pantalla con centros, partidos, votos, votantes y participación porcentual

PreCD: Que exista una lista y que se inserten los partidos y centros en ella

PostCD: Que la lista salga ordenada por pantalla