#### **TEMA**

# Lóxica para a computación

O06G150V01506 - Manuel Vilares Ferro, Víctor Manuel Darriba Bilbao

Ejercicios ▼

<u>TEMA</u> > <u>O06G150V01506</u> > <u>Ejercicios</u> > <u>Ejercicio</u>

# **Ejercicio**

Práctica 2 - Julio

Título: Práctica 2 - Julio

Desde Sábado, 01 de Junio de 2019 a las 00:00 hasta Viernes, 21 de Junio de 2019 a las 19:00

Tipo de envío: Archivo (archivo requerido, descripcion opcional)

Visibilidad de la presentación : Sólo visible para profesor (es) y editor(es)

Tipo de ejercicio: Individual

Permitir envio pasada la fecha límite: Los usuarios no pueden realizar presentaciones tras la fecha de finalización

### Descripción

Título: Diferencias de Listas

#### DESCRIPCIÓN:

Implementar el recorrido en preorden, DE DERECHA A IZQUIERDA, de un árbol binario, en donde cada nodo aparece expresado como una lista de tres elementos [Nodo, HijoIzdo, HijoDcho].

#### EJEMPLO:

preorden([3,[5,[1,nil,nil],[2,nil,nil]],[4,[9,nil,[8,nil,nil]],[7,nil,nil]]],X). X=[3,4,7,9,8,5,2,1]

Se implementarán con diferencias de listas, en lugar de la concatenación.

DOCUMENTACION A PRESENTAR: El código se subirá a Faitic. El nombre del fíchero estará formado por los apellidos de los autores en orden alfabético.

Ej.- DarribaBilbao-VilaresFerro.pl

GRUPOS: Se podrá realizar individualmente o en grupos de dos personas.

DEFENSA: Consistirá en una demo al profesor, que calificará tanto los resultados como las respuestas a las preguntas que realice acerca de la implementación de la práctica.

FECHA DE ENTREGA Y DEFENSA: Hasta el viernes 21 de junio a las 19:00. La defensa tendrá lugar en el despacho 304, en horario de tutorías o el viernes 21 entre 11:00-14:00 o 16:00-19:00.

NOTA MAXIMA: 1 pto

## Enviar un trabajo

<u>Autor(es)</u> Último envío <u>Envíos</u> <u>Corrección</u>

Administrador (es) para O06G150V01506: Manuel Vilares Ferro, Víctor Manuel Darriba Bilbao

Administrador de TEMA : Servizo de Teledocencia

Teléfono: 986 81 19 74

Software basado en la plataforma de e-learning Claroline © 2001 - 2007