

Título : Manejo de los conceptos de unificación y resolución.

#### DESCRIPCIÓN:

El alumno deberá implementar un predicado de sintaxis:

`comunes(Lista1, Lista2, Comunes)`

de tal forma que Comunes es la lista de elementos comunes a Lista1 y Lista2 sin repetición.

Ejemplo: La respuesta a la pregunta

`:- comunes([1,2,3,2,1],[2,3,3],X).`

es `X = [3, 2]`.

Nota: se pueden usar el predicado `member(Elem.Lista)` y la negación por fallo `not(Exp)`, ambos predefinidos en `swi-prolog`.

DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR: El código se enviará, además, a través de Faitic. El nombre del fichero 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: Mismo día de la práctica.

NOTA MAXIMA: 0'5 ptos