

Codifica en Prolog y realiza las siguientes consultas:

a) ¿Aprueba el examen Juan?

```
?- aprueba_examen(juan).  
true .
```

b) ¿Está Susana preparada para el examen?

```
?- preparado_para_examen(susana).  
true ■
```

c) ¿Quién es el sabio del grupo?

```
?- sabe_todo(X).  
X = tomas.
```

d) ¿Quiénes aprueban el examen?

```
?- aprueba_examen(X).  
X = tomas ;  
X = alfredo ;  
X = maria ;  
X = juan ;  
X = susana ;
```