



Computación 1

Curso 2022

Ingeniería Forestal
Universidad de la República

Pregunta interesante

Selección

- ¿Qué es mejor usar ifs en secuencia o if-elseif?

```
if (calificación >= 25)and(calificación < 60)
    nota = 4;% Curso Aprobado
endif
if (calificación < 25)
    nota = 0;% Curso Reprobado
endif
if (calificación >= 60)
    nota = 6; % Exoneración
endif
```

Pregunta interesante

Selección

- ¿Qué es mejor usar ifs en secuencia o if-elseif?

```
if (calificación >= 25)and(calificación < 60)
    nota = 4;% Curso Aprobado
elseif (calificación < 25)
    nota = 0;% Curso Reprobado
elseif (calificación >= 60)
    nota = 6; % Exoneración
endif
```

Pregunta interesante

Selección

- ¿Qué es mejor usar ifs en secuencia o if-elseif?
- El if-elseif es más expresivo que los ifs en secuencia.
- Usando if-elseif el código es más claro ya que se aprecia fácilmente que los casos son excluyentes, mientras que usando ifs hay que revisar caso a caso.

Pregunta interesante

Iteración - For

- ¿Debo usar obligatoriamente el contador en el cuerpo del for?
- El contador permite distinguir que paso de la repetición se está procesando.
- Dependerá del problema si el contador resulta útil, es decir si uso su valor en el cuerpo o no.