

Tarea #2 de Ciclos

Dado el siguiente PL, determine el factorial de un numero utilizando un ciclo WHILE.

Nota:

El factorial de un numero es igual a la multiplicación de cada uno de las unidades que lo conforman, es decir:

- factorial de 2 = 2×1 , igual a 2
- factorial de 3 = $3 \times 2 \times 1$, igual a 6
- factorial de 4 = $4 \times 3 \times 2 \times 1$, igual a 24
- factorial de 5 = $5 \times 4 \times 3 \times 2 \times 1$, igual a 120

```
-- =====  
-- Codigo PL-SQL  
-- =====
```

```
set serveroutput on;
```

```
declare
```

```
    numero number := 4; -- 4x3x2x1  
    factorial number;
```

```
begin
```

```
    -- dbms_output.put_line( factorial ); -- Imprimir el resultado del factorial
```

```
end;
```

```
/
```