

## Prácticas ORACLE PL/SQL

## Prácticas funciones SQL en PL/SQL

- 1. Visualizar iniciales de un nombre
  - Crea un bloque PL/SQL con tres variables VARCHAR2:
    - o Nombre
    - o apellido1
    - o apellido2
  - Debes visualizar las iniciales separadas por puntos.
  - Además siempre en mayúscula
  - Por ejemplo alberto pérez García debería aparecer--> A.P.G
- 2. Averiguar el nombre del día que naciste, por ejemplo "Martes"
  - PISTA (Función TO\_CHAR)



## **Soluciones**

## 1. Visualizar iniciales de un nombre

- Crea un bloque PL/SQL con tres variables VARCHAR2:
  - Nombre
  - o apellido1
  - o apellido2
- Debes visualizar las iniciales separadas por puntos.
- Además siempre en mayúscula
- Por ejemplo alberto pérez García debería aparecer--> A.P.G

```
DECLARE
NOMBRE VARCHAR2(20);
APELLIDO1 VARCHAR2(20);
APELLIDO2 VARCHAR2(20);
INICIALES VARCHAR2(6);
BEGIN
NOMBRE:='pedro';
APELLIDO1:='garcia';
APELLIDO2:='Rodrigiuez';

INICIALES:=SUBSTR(NOMBRE,1,1)||'.'||SUBSTR(APELLID O1,1,1)||'.'||SUBSTR(APELLID O1,1,1)||'.'|
DBMS_OUTPUT.PUT_LINE(UPPER(INICIALES));
END;
/
```

- 2. Averiguar el nombre del día que naciste, por ejemplo "Martes"
  - PISTA (Función TO\_CHAR)

```
DECLARE
FEC_NAC DATE;
DIA_SEMANA VARCHAR2(100);
BEGIN
FEC_NAC:=TO_DATE('10/10/1965');
DIA_SEMANA:=TO_CHAR(FEC_NAC,'DAY');
DBMS_OUTPUT_PUT_LINE(DIA_SEMANA);
END;
/
```