**PROCEDIMIENTOS ALMACENADOS CON PARÁMETROS DE SALIDA**

**PROCEDIMIENTOS ALMACENADOS CON PARÁMETROS DE SALIDA:**

Sintaxis:

CREATE OR REPLACE PROCEDURE nombre(Parámetro out tipodedato) AS

BLOQUE PL-SQL

**Ejemplo 1:**

Create or replace procedure doblar (p\_dato in number,p\_resultado out number)

AS

v\_num number;

BEGIN

v\_num:=p\_dato;

p\_resultado:=v\_num\*2;

END;

/

Bloque anónimo que ejecuta procedimiento:

DECLARE

v\_numero number(3);

v\_doble number(8);

BEGIN

v\_numero:=5;

doblar(5,v\_doble);

dbms\_output.put\_line(‘El doble de ‘|| v\_numero|| ‘ es ‘|| v\_doble);

END;

/

**Ejemplo 2:**

Create or replace procedure tabla (p\_tabla in varchar2, p\_registros out number)

AS

v\_registros number;

BEGIN

if p\_tabla=’emp’ then

select count(\*) into v\_registros from emp;

else

select count(\*) into v\_registros from dept;

end if;

p\_registros:=v\_registros;

END;

/

Bloque anónimo que ejecuta procedimiento:

DECLARE

v\_tabla varchar2(30);

v\_resul number;

BEGIN

v\_tabla:=’dept’;

tabla(v\_tabla,v\_resul);

dbms\_output.put\_line(‘La tabla ‘|| v\_tabla|| ‘ tiene ‘|| v\_resul|| ‘ registros’);

END;

/