

Expresiones condicionales.

```
SELECT DEPARTMENT_NAME, MANAGER_ID, LOCATION_ID,  
CASE DEPARTMENT_ID  
    WHEN 90 THEN 'Direccion'  
    WHEN 50 THEN 'TRANSPORTE'  
    ELSE 'OTRO DEPARTAMENTO' END AS "DEPARTMENT ID"  
FROM DEPARTMENTS;
```

	DEPARTMENT_NAME	MANAGER_ID	LOCATION_ID	DEPARTMENT ID
1	Administration	200	1700	OTRO DEPARTAMENTO
2	Marketing	201	1800	OTRO DEPARTAMENTO
3	Purchasing	114	1700	OTRO DEPARTAMENTO
4	Human Resources	203	2400	OTRO DEPARTAMENTO
5	Shipping	121	1500	TRANSPORTE
6	IT	103	1400	OTRO DEPARTAMENTO
7	Public Relations	204	2700	OTRO DEPARTAMENTO
8	Sales	145	2500	OTRO DEPARTAMENTO
9	Executive	100	1700	Direccion
10	Finance	108	1700	OTRO DEPARTAMENTO
11	Accounting	205	1700	OTRO DEPARTAMENTO
12	Treasury	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
13	Corporate Tax	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
14	Control And Credit	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
15	Shareholder Services	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
16	Benefits	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
17	Manufacturing	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
18	Construction	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO

```

SELECT CITY, CASE
    WHEN COUNTRY_ID IN('US','CA') THEN 'NORTMEAMERICA'
    WHEN COUNTRY_ID IN('CH', 'UK', 'DE', 'IT') THEN 'EUROPA'
    WHEN COUNTRY_ID = 'BR' THEN 'AMERICA DEL SUR'
    ELSE 'OTRA ZONA' END AS "CONTINENTE"
FROM LOCATIONS;

```

	CITY	CONTINENTE
1	Roma	EUROPA
2	Venice	EUROPA
3	Tokyo	OTRA ZONA
4	Hiroshima	OTRA ZONA
5	Southlake	NORTMEAMERICA
6	South San Francisco	NORTMEAMERICA
7	South Brunswick	NORTMEAMERICA
8	Seattle	NORTMEAMERICA
9	Toronto	NORTMEAMERICA
10	Whitehorse	NORTMEAMERICA
11	Beijing	OTRA ZONA
12	Bombay	OTRA ZONA
13	Sydney	OTRA ZONA
14	Singapore	OTRA ZONA
15	London	EUROPA
16	Oxford	EUROPA
17	Stretford	EUROPA
18	Munich	EUROPA

```

SELECT DEPARTMENT_NAME, MANAGER_ID, LOCATION_ID,
       DECODE(DEPARTMENT_ID,
              90, 'Direccion',
              50, 'TRANSPORTE',
              'OTRO DEPARTAMENTO') AS "DEPARTMENT ID"
FROM DEPARTMENTS;

```

	DEPARTMENT_NAME	MANAGER_ID	LOCATION_ID	DEPARTMENT ID
10	Finance	108	1700	OTRO DEPARTAMENTO
11	Accounting	205	1700	OTRO DEPARTAMENTO
12	Treasury	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
13	Corporate Tax	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
14	Control And Credit	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
15	Shareholder Services	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
16	Benefits	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
17	Manufacturing	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
18	Construction	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
19	Contracting	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
20	Operations	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
21	IT Support	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
22	NOC	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
23	IT Helpdesk	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
24	Government Sales	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
25	Retail Sales	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
26	Recruiting	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO
27	Payroll	(null)	1700	OTRO DEPARTAMENTO