**Valor de comisión de los empleados de ventas serán para todos el máximo valor que actualmente tienen el departamento de ventas.**

update employees

set commission\_pct = (select max(commission\_pct)

from employees join departments using (department\_id)

where department\_name='Sales')

where department\_id in (select department\_id

from departments

where department\_name='Sales')

**Poner el numero de empleados en la columna numempleados de cada departamento**

update departments

set numempleados = (select count(\*)

from employees

where employees.department\_id=departments.department\_id)

**Poner la suma salarial de cada localidad de los empleados**

update locations

set suma\_salarial = (select nvl(sum(salary), 0)

from employees join departments using (department\_id)

where departments.location\_id=locations.location\_id)

**Insertar actor Nuevo en la tabla actor llamado JUAN PEREZ y generar el actor\_id automáticamente**

insert into actor (actor\_id,first\_name,last\_name)

select max (actor\_id)+1,'JUAN','PEREZ'

from actor

**Añadir columna a la tabla llamada num\_pelis**

alter table actor

add numpelis number(3)

**Añadir a cada actor sus películas**

update actor

set numpelis = (select count(\*)

from film\_actor

where film\_actor.actor\_id=actor.actor\_id)

**Borrar películas no vinculadas a actores**

delete from film

where film\_id not in (select film\_id

from film\_actor)

**Conceder permiso de consulta a HR**

grant select on actores to hr

**Secuencia que comienza en 5 llega al 25 y vuelve al 5**

create sequence secuencia1

start with 5

increment by 5

cycle

maxvalue 25

cache 2;

select secuencia1.currval from dual te dice por cual va

select secuencia1.nextval from dual va sumando

**Creación vistas**

create view vista1 (nombre,apellido,titulo)

as select actores.first\_name,actores.last\_name,film.title

from actores join film\_actor using (actor\_id)

join film using (film\_id)

create view vista2 as

select first\_name, last\_name, count(\*) cuenta

from customer join rental using (customer\_id)

group by first\_name, last\_name

**Conceder permisos para poder crear la vista**

grant create view to sakila

**De cada actor su nombre,apellido y el número de películas**

select nombre, apellido, count(\*)

from vista1

group by nombre,apellido

**Nombre y apellidos de clientes que más alquileres han realizado**

select first\_name, last\_name

from VISTA2

where cuenta = (select max(cuenta)

from VISTA2)

**Crear vista con todos los datos de rental pero con los alquileres del mes de junio**

create view vista3 as

select rental\_id, rental\_date, inventory\_id, customer\_id, return\_date, staff\_id

from rental

where rental\_date like '\_\_/06/\_\_'

**Insertar fila**

insert into vista3 values (1181, '05/05/17', 3119, 432, null, 2)

**Crear vista con los datos obligatorios de employees para empleados con salario superior a 5000**

create view vista2 as

select employee\_id, first\_name, last\_name, email, hire\_date, job\_id, salary

from employees

where salary >5000

with check option

**Crear vista con todos los datos de título que estén por debajo de 20 y unas ventas superiores a 3000, añadiendo la cláusula check option**

create view vista1

as select \*

from title

where price<20 and ytd\_sale>3000

with check option

**Incrementar un 5% los precios de todos los libros de la vista**

Update vista1

Set Price=Price\*1.05