

### -- 1.- Obtener la información de los pedidos realizados por el Empleado con DNI 72850874F

```
select *  
  
from pedidos as p  
  
inner join empleados as e on p.cod_empleado = e.cod_empleado  
  
where e.DNI = '72850874F';
```

	cod_pedido	fecha_pedido	fecha_envio	fecha_entrega	estado	descripcion	cod_empleado	cod_empleado	DNI	Nombre	email	tfno	extension	oficina	departamento	informa_a
▶	P_00002	2020-01-01	2020-01-02	0000	ENVIADO	0000	3	3	72850874F	David Lean	davidlean@warnerbro.com	555505050	EXT_01	OF_01	logistic	1
	P_00008	2020-01-05	2020-01-06	2020-01-16	DEVUELTO	0000	3	3	72850874F	David Lean	davidlean@warnerbro.com	555505050	EXT_01	OF_01	logistic	1
	P_00013	2020-01-08	0000	0000	ESPERA	0000	3	3	72850874F	David Lean	davidlean@warnerbro.com	555505050	EXT_01	OF_01	logistic	1

### -- 2.- Obtener el nombre, DNI y teléfono de los empleados con pedidos que aún no han sido enviados. El resultset obtenido debe eliminar repeticiones.

```
select distinct nombre, DNI, tfno  
  
from empleados as e  
  
inner join pedidos as p on e.cod_empleado = p.cod_empleado  
  
where p.estado = 'ESPERA';
```

	nombre	DNI	tfno
▶	David Lean	72850874F	555505050
	William Wyler	43207030N	555303030

### -- 3.- Obtener la información de los empleados que no han realizado ningún pedido

```
select *  
  
from empleados as e  
  
left join pedidos as p on e.cod_empleado = p.cod_empleado  
  
where p.cod_pedido is null;
```

	cod_empleado	DNI	Nombre	email	tfno	extension	oficina	departamento	informa_a	cod_pedido	fecha_pedido	fecha_envio	fecha_entrega	estado	descripcion	cod_empleado
▶	1	59840570K	George Roy Hill	georgeroyhill@Metroworldwynmayer.com	555202020	EXT_01	OF_01	marketing	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

### -- 4.- Obtener la información de los pedidos que no tienen ningún empleado asociado.

```
select *
from pedidos as p
left join empleados as e on e.cod_empleado = p.cod_empleado
where p.cod_empleado is null;
```

cod_pedido	fecha_pedido	fecha_envio	fecha_entrega	estado	descripcion	cod_empleado	cod_empleado	DNI	Nombre	email	tfno	extension	oficina	departamento	informa_a
------------	--------------	-------------	---------------	--------	-------------	--------------	--------------	-----	--------	-------	------	-----------	---------	--------------	-----------

-- 5.- Obtener la información del pago relacionado en el pedido que tiene como identificador P\_00002.

```
select *
from pagos as pag
inner join pedidos as p on pag.cod_pedido = p.cod_pedido
where pag.cod_pedido = 'P_00002';
```

cod_pago	cod_cliente	cantidad	num_plazos	num_pago	cuantia_plazo	cod_pedido	pago_master	cod_pedido	fecha_pedido	fecha_envio	fecha_entrega	estado	descripcion	cod_empleado
2	1	1000	2	1	500	P_00002	NULL	P_00002	2020-01-01	2020-01-02	NULL	ENVIADO	NULL	3

-- 6.- Obtener la información de los pedidos sin pagos asociados.

```
select p.*
from pedidos as p
left join pagos as pag on p.cod_pedido = pag.cod_pedido
where cod_pago is null;
```

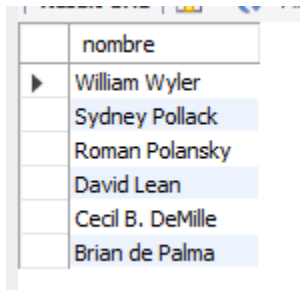
	cod_pedido	fecha_pedido	fecha_envio	fecha_entrega	estado	descripcion	cod_empleado
▶	P_00011	2020-01-07	2020-01-08	NULL	ENVIADO	NULL	6
	P_00012	2020-01-07	2020-01-08	NULL	ENVIADO	NULL	7
	P_00013	2020-01-08	NULL	NULL	ESPERA	NULL	3
	P_00014	2020-01-08	NULL	NULL	ESPERA	NULL	2
	P_00015	2020-01-08	NULL	NULL	ESPERA	NULL	2
	P_00016	2020-01-09	NULL	NULL	ESPERA	NULL	2

-- 7.- Obtener el nombre de los empleados con pedidos con pagos asociados. El resultset obtenido debe eliminar repeticiones, además los nombres se deben mostrar de ordenados alfabéticamente de manera descendente.

```

select distinct nombre
from empleados as e
inner join pedidos as p on e.cod_empleado = p.cod_empleado
inner join pagos as pag on p.cod_pedido = pag.cod_pedido
where pag.cod_pago is not null
order by nombre desc;

```



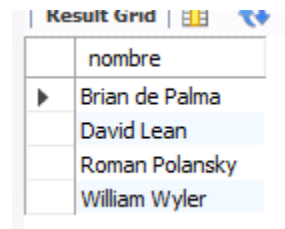
	nombre
▶	William Wyler
	Sydney Pollack
	Roman Polansky
	David Lean
	Cecil B. DeMille
	Brian de Palma

-- 8.- Obtener el nombre de los empleados con pedidos que no tienen pagos asociados. El resultset obtenido debe eliminar repeticiones, además los nombres se deben mostrar de ordenados alfabéticamente de manera ascendente.

```

select distinct e.nombre
from empleados as e
inner join pedidos as p on e.cod_empleado = p.cod_empleado
left join pagos as pag on p.cod_pedido = pag.cod_pedido
where pag.cod_pago is null
order by e.nombre asc;

```

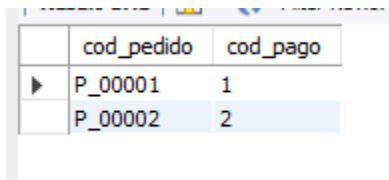


	nombre
▶	Brian de Palma
	David Lean
	Roman Polansky
	William Wyler

-- 9.- Obtener los identificadores de los pedidos con sus pagos asociados (sólo el identificador de los

**pagos) para el cliente con DNI 21492542P.**

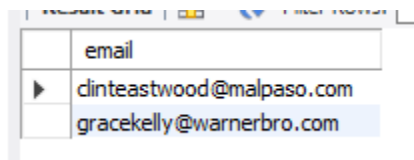
```
select p.cod_pedido, pag.cod_pago
from pedidos as p
inner join pagos as pag on p.cod_pedido = pag.cod_pedido
where pag.cod_cliente in (select cod_cliente
                           from clientes
                           where DNI = '21492542P');
```



	cod_pedido	cod_pago
▶	P_00001	1
	P_00002	2

**-- 10.- Obtener la dirección de correo electrónico de los clientes que han comprado el tipo de producto con identificador 20.**

```
select c.email
from clientes as c
inner join pagos as pag on c.cod_cliente = pag.cod_cliente
inner join pedidos as p on pag.cod_pedido = p.cod_pedido
inner join detalles_pedidos as det on p.cod_pedido = det.cod_pedido
inner join productos as pro on det.cod_producto = pro.cod_producto
where pro.cod_producto = 20;
```



	email
▶	dinteastwood@malpaso.com
	gracekelly@warnerbro.com

**-- 11.- Obtener los pagos aplazados del pago maestro con identificador 14.**

```
select pag.*
```

```
from pagos as pag
```

```
inner join pagos as pag2 on pag.pago_master = pag2.cod_pago
```

```
where pag.pago_master = 14;
```

	cod_pago	cod_cliente	cantidad	num_plazos	num_pago	cuantia_plazo	cod_pedido	pago_master
▶	10	3	2100.025	4	1	0	NULL	9
	11	3	2100.025	4	2	0	NULL	9
	12	3	2100.025	4	3	0	NULL	9
	13	3	2100.025	4	4	0	NULL	9

## -- 12.- Obtener los pagos aplazados del pedido P\_00005

```
select pag.*
```

```
from pagos as pag
```

```
inner join pagos as pag2 on pag.pago_master = pag2.cod_pago
```

```
inner join pedidos as p on pag2.cod_pedido = p.cod_pedido
```

```
where p.cod_pedido = 'P_00005';
```

	cod_pago	cod_cliente	cantidad	num_plazos	num_pago	cuantia_plazo	cod_pedido	pago_master
▶	10	3	2100.025	4	1	0	NULL	9
	11	3	2100.025	4	2	0	NULL	9
	12	3	2100.025	4	3	0	NULL	9
	13	3	2100.025	4	4	0	NULL	9