**EJERCICIOS VISTAS**

1. **Crea una vista para seleccionar los siguientes atributos: customerNumber, amount de la tabla payments, que superen la media de amount de esa tabla.**

CREATE VIEW `ej1\_repaso` AS SELECT `payments`.`customerNumber` AS `customerNumber`, `payments`.`amount` AS `amount` FROM `payments` WHERE (`payments`.`amount` > (SELECT AVG(`payments`.`amount`) FROM `payments`))

1. **Ahora vamos a crear una vista basada en otra vista. Crea otra vista que muestre el customerNumber, amount correspondientes a la vista anterior y el customerName correspondiente a los customerNumber, odenado por customerName.**

CREATE VIEW `ej2\_repaso` AS SELECT `customers`.`customerName` AS `customerName`, `ej1\_repaso`.`customerNumber` AS `customerNumber`, `ej1\_repaso`.`amount` AS `amount` FROM (`ej1\_repaso` JOIN `customers` ON ((`ej1\_repaso`.`customerNumber` = `customers`.`customerNumber`))) ORDER BY `customers`.`customerName`

1. **Crear una tercera vista más basada en la vista del ejercicio 2: crear una vista que muestre solo los customerName y la suma de sus cantidades (amount). En la cabecera en vez de mostrar customerName tiene que mostrar Nombre Cliente, y en amount debe mostrar Cantidad Total**

CREATE VIEW `ej3\_repaso` AS SELECT `ej2\_repaso`.`customerName` AS `Nombre Cliente`, SUM(`ej2\_repaso`.`amount`) AS `Suma Cantidad` FROM `ej2\_repaso` GROUP BY `ej2\_repaso`.`customerName`