

Taules de decisió

Exemple de taula de decisió:

Una empresa de sabates té clients per tota la Comunitat. Si el client és de la província de València no es cobren ports si s'ha d'enviar el material. Es cobren un 5% de ports si els clients són d'Alacant o Castelló. A més, als clients habituals (que han comprat una o més vegades en els últims 6 mesos) tenen un 10% de descompte.

Els clients que no són habituals i vénen ells a recollir el material tenen un 5% de descompte

Els clients habituals si venen ells a recollir el material comprat tenen un 7% de descompte.

Client de València	S	S	S	S	N	N	N	N
Client habitual	S	S	N	N	S	S	N	N
Recull el material	S	N	S	N	S	N	S	N
5% de ports					X	X	X	X
10% de descompte	X	X			X	X		
5% de descompte			X				X	
7% de descompte	X				X			

ACTIVIDAD 1- TABLA DE DECISIÓN

Se quiere determinar el importe a facturar a los clientes de unos grandes almacenes según estos criterios:

- · Si pagan con tarjeta oro tendrán un 15% de descuento.
- · Si pagan con tarjeta club tendrán un 5% de descuento.
- · Si la tarjeta (oro o club) es modalidad joven, tendrán un 5% de descuento.
- · Los descuentos son acumulables.

Procedemos a construir la tabla de decisión asociada a este planteamiento.

ACTIVIDAD 2- TABLA DE DECISIÓN

Se quiere determinar la nómina de los empleados de una empresa de acuerdo con estos criterios:

- · Si el empleado es altamente productivo tendrá en nómina un plus de productividad.
- · Si el empleado es encargado de su grupo tendrá en nómina un plus de encargado.
- · Si el empleado ha cometido una infracción grave durante ese mes le será eliminado cualquier plus que pudiera tener.

La tabla de decisión queda: