

## JAVASCRIPT

Se trata de hacer un formulario para calcular el importe de un pedido de tarjetas de visita.

El formulario aparece tal cual se os proporciona en el documento html correspondiente.

Se pide codificar en dicha página todo el código javascript necesario para que la página tenga el siguiente comportamiento:

1. Al hacer click con el ratón encima del rótulo cambia el color de fondo a azul y la letra a blanco, la siguiente vez cambia a negro y el color de fondo a azul claro, la siguiente vez vuelve a los colores originales.

2. Al pulsar el botón de calcular:

- Validar que el mail y la fecha sean obligatorios.

- Validar que se anote algo en las unidades.

- La fecha de entrega tiene que ser correcta y no puede ser en julio ni agosto, y sólo se permiten anotar números.

- El mail tiene que ser correcto (usad patrón)

- Se tiene que seleccionar un tipo de tarjeta.

- Si la tarjeta es normal se mostrará un campo para elegir entre tres colores. Este campo desaparecerá si se selecciona tarjeta metálica.

- Si alguno de los datos son incorrectos se mostrará el error producido en color rojo debajo del campo.

- El error se borrará cuando nos posicionemos en cada dato.

The screenshot shows a web browser window with a blue background. In the center is a light blue rectangular area containing a white box titled "TARJETAS DE VISITA". Inside this box is a form titled "Pedido". The form contains the following fields and controls:

- "Dirección de correo:" followed by a text input field.
- "Fecha de entrega:" followed by three separate input fields for day, month, and year.
- "Unidades:" followed by a dropdown menu with the text "Seleccione número de unidades".
- "Tipo:" followed by two radio buttons labeled "normal" and "metálica".
- A checkbox labeled "Dos caras".
- A "Calcular" button at the bottom of the form.

At the bottom right of the light blue area, there is a small copyright notice: "Copyright salesianasuspilar 2014".

3. Si todos los datos son correctos se calculará el precio de la siguiente forma:

50 unidades (6 euros), 100 unidades (9 euros), 200 unidades (15 euros). Si el tipo es metálica se incrementa un 20% el precio. Si la tarjeta se imprime por los dos lados, se duplica el precio.

4. El precio total se muestra en un div en la parte inferior de la hoja.