

Trabajo Práctico N° 3
Desarrollo de Front End - 2025
Prof.: Ing. Marcos Rivero
fecha de entrega: 8/5/2025

Javascript

Debemos crear un archivo html por cada ejercicio y el código de los ejemplos debe ir entre las etiquetas de <body></body>.

Ejemplo:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <title>título</title>
  <meta charset="utf-8" />
</head>
<body>
  <script>
    //AQUÍ VA EL CÓDIGO JAVASCRIPT
  </script>
</body>
</html>
```

Ejercicios:

1. Pedir la edad y si es mayor a 18 indicar que puede conducir.
2. Pedir una nota y mostrar la calificación según la nota:
 - 0-3: Muy deficiente
 - 3-5: Insuficiente
 - 5-6: Suficiente
 - 6-7: Bien
 - 7-9: Notable
 - 9-10: Sobresaliente
3. Calcular y mostrar los números primos del 1 al 100 usando un ciclo for y un array de números enteros.
4. Realiza una página que muestre cinco cuadrados de diferentes colores. Cuando el mouse pase por encima de alguno de ellos el

color de fondo de todo el sitio web será del color de relleno del cuadrado.

5. Desarrollar el siguiente formulario y validar todos sus campos

Nombre:
Apellido:

Sexo

☐ Hombre

☐ Mujer

Edad

☐ 0-15 ☐ 15-23 ☐ 23-35

☐ 35-60 ☐ >60 ☐ >65

Además:

- Si es Hombre y mayor a 65 entonces mostrar un mensaje indicando que puede jubilarse
- Si es mujer y mayor a 60 entonces mostrar un mensaje indicando que puede jubilarse