Simulacro: Formulario de Registro a Cursos de Formación Profesional

Este ejercicio consiste en validar un formulario para el registro a cursos de formación profesional.

Condiciones generales:

- No se deben utilizar alertas emergentes.
- Las validaciones se realizarán al pulsar el botón Enviar.

Requisitos del formulario:

- a) El campo "Nombre completo" es obligatorio.
- b) El "DNI" debe seguir el formato: 8 números seguidos de una letra (mayúscula o minúscula), validando que la letra sea correcta

según la tabla "TRWAGMYFPDXBNJZSQVHLCKE".

- Si el formato no es válido, mostrar: "Formato de DNI incorrecto".
- Si la letra no es válida, mostrar: "Letra del DNI no válida".
- c) Poblar desde JavaScript un desplegable con los cursos disponibles:

["Electricidad", "Administración", "Informática", "Cocina", "Estética", "Mecánica"] Este campo es obligatorio.

- d) El usuario debe indicar si desea realizar un curso de forma presencial o a distancia (radio buttons).
  - Si elige "a distancia", se debe habilitar un campo obligatorio para introducir el correo electrónico.
  - Si elige "presencial", el campo de correo debe estar deshabilitado.
- e) La fecha de inicio del curso debe estar comprendida entre lunes y viernes.
  - Si no es válida, mostrar: "Los cursos solo pueden empezar entre lunes y viernes".
- f) El horario del curso:

- Lunes a jueves: entre 09:00 y 14:00

- Viernes: entre 15:00 y 18:00

Si el horario no cumple, mostrar: "Horario no válido para el día seleccionado".