Ejercicios de Arrays

Ejercicio 1

Diseña un script que permita introducir un número y genere y muestre por pantalla los siguientes arrays:

- ArrayC, todos los números desde el cero al número introducido.
- ArrayP, todos los números pares desde el cero al número introducido.
- Arrayl, todos los números impares desde el cero al número introducido.

Ejercicio 2

Diseña una página en la que se muestre un <SELECT> con los días de la semana rellenado dinámicamente a partir de un array.

Ejercicio 3

La letra del NIF se obtiene a partir de un algoritmo conocido como módulo 23. El algoritmo consiste en aplicar la operación aritmética de módulo 23 al número del DNI (Documento Nacional de Identidad). El resultado es un número comprendido entre el 0 y el 22. En base a una tabla conocida se asigna una letra. La combinación del DNI con esa letra es el NIF.

Tabla de asignación:

TRWAGMYFPDXBNJZSQVHLCKF

No se utilizan las letras: I, Ñ, O, U

La I y la O se evitan para evitar confusiones con otros caracteres, como 1, I ó 0.

http://es.wikibooks.org

Diseña una aplicación que permita introducir los números correspondientes al DNI y calcule la letra de verificación.