



# Prueba de conocimientos PHP Junior Offline

Versión 2.0



## PRUEBA DE CONOCIMIENTOS PARA INTEGRACIÓN

El entorno de trabajo deberá incluir un servidor web capaz de ejecutar PHP, y una base de datos. Se deberá crear una tabla llamada **TEST\_CLIENTS**, con campos:

- ID - int AUTO\_INCREMENT
- NAME – varchar(255)
- ADDRESS – varchar(255)
- DESCRIPTION - text
- TELF– varchar(255)
- TYPE – char(1)

Nombre BD: pruebas\_practicas

Usuario: pruebajr

Contraseña: pruebajr

Entregar el código SQL de creación de la tabla, o los pasos seguidos para crearla si no se hace mediante código.

Los ejercicios propuestos son:

- 1) Crear una página PHP que se conecte a la base de datos descrita, obtenga el contenido de los campos NAME, ADDRESS y TELF de todos los registros de la tabla TEST\_CLIENTS y los muestre en pantalla.
- 2) Modificar la página PHP anterior para que encima del listado de registros aparezca un formulario que permita insertar nuevos registros.
- 3) Hacer que, en vez de mostrarse el valor del campo TYPE, se muestren destacados los clientes de tipo Premium (campo TYPE con valor 'P').
- 4) Añadir validación JavaScript al formulario anterior, que no permita que se envíen los datos si no se rellenan todos los campos (opcional: comprobar que el valor del campo TELF es numérico, y que TYPE sólo admita los valores N y P).
- 5) Crear una página de detalle que reciba el identificador de un registro y muestre todos sus campos; enlazar los registros desde el listado a esta página.
- 6) Modificar el código, e indicar las configuraciones especiales del servidor si fueran necesarias, para acceder al detalle del registro con "URLs amigables"; es decir, que en vez de pasar el identificador con un parámetro de query string, se acceda con una URL del estilo /detalle/<nombre-del-registro>



Gracias!