# Tarea: Completar ejercicio de PHP con acceso a base de datos MySql

Trabajar el siguiente ejercicio en el laboratorio virtual asignado por la Universidad.

Completar la funcionalidad de la aplicación de PHP de estudiantes y cursos mostrada en clase. El ejercicio se acompaña con código fuente base de varios módulos.

# Presentación

**Deberá entregar (subir) este documento en la plataforma incluyendo la información solicitada en formato PDF.**

**Tareas entregadas fuera de tiempo tendrán nota de cero puntos.**

**Tareas entregadas que contienen link a un folder o documento en drive tendrán nota de cero puntos.**

1. Agregar aquí los pantallazos de su ambiente de desarrollo incluyendo (-1 punto si no coloca pantallazos):
   1. Pantallazo con tiempo disponible de uso del laboratorio virtual.
   2. IDE (notepad++, VS Code, etc).
   3. Información del sistema y fondo del escritorio((Windows+D)). Si tuvo inconvenientes para conectarse al laboratorio virtual, también adjuntar los pantallazos aquí. Se restarán 2 puntos si no hay justificación que demuestre que se han solicitado los accesos al laboratorio virtual y la Universidad no le ha brindado los mismos.
2. Pantallazos de cada página de PHP que demuestren la funcionalidad completa.
   1. Agregar al formulario de la lista el siguiente código después del tag <body> (-1 punto si no incluye):

echo "<center>";

echo "<h1>Nombre Completo, Carnet: XXXXXX</h1>";

echo "</center>";

echo "<p>";

echo "<strong>Archivo:</strong>" . $\_SERVER['PHP\_SELF'] . "<br>";

echo "<strong>Servidor:</strong>" . $\_SERVER['SERVER\_NAME'] . "<br>";

echo "<strong>Cliente IP:</strong>" . $\_SERVER['REMOTE\_ADDR'] . "<br>";

echo "<strong>Cliente Nombre:</strong>" . $\_SERVER['REMOTE\_HOST'] . "<br>";

echo "<strong>User Agent:</strong>". $\_SERVER['HTTP\_USER\_AGENT'] . "<br>";

echo "</p>";

* 1. Incluir boostrap en todas las pantallas de la aplicación (1 punto)
     1. Si alguna pantalla no incluye boostrap no se dará el punto.
  2. Borrar\_db.php (1 punto)
     1. Agregar un link para eliminar un registro de la lista.
     2. Al hacer clic sobre el link debe eliminar el registro y luego actualizar la lista con los registros restantes.
     3. Mostrar los registros de la tabla en la base de datos antes de eliminar.
     4. Mostrar los registros de la tabla después de eliminar.
  3. editar.php Editar registro existente (2 puntos)
     1. Crear formulario con HTML y php que permita la edición de un registro seleccionado de la lista.
     2. Debe mostrar los datos del registro seleccionado para edición.
     3. Al grabar los cambios debe actualizar el registro en la base de datos y luego redireccionar a la página de la lista de registros.
     4. Mostrar pantalla de los registros de la base de datos que se muestran en la aplicación antes y después de editar un registro.

1. Grabar un video que muestre el IDE y el programa en ejecución, eliminando, editando y mostrando los registros en la base de datos antes y después de cada operación. Publicar el video en youtube o google drive y colocar aquí el link para visualizarlo, debe asegurarse de que habilitará los permisos necesarios para ser visualizado, de lo contrario no podrá tener puntuación. (1 punto)
2. Código fuente (copy/paste) desde su IDE (no screen shots).
   1. Código PHP completo correcto de todos los módulos formateado con Font Courier New, alineado a la izquierda.
   2. Quitar del código fuente todo el código que no se use. (-1 puntos si no se incluye el código fuente o hay código extra que no se use)