

# ***Trabajo Práctico Integrador***

*Módulo 2*

*Gestión de Cursos por Usuario*

## **Integrantes**

Carrión Matías - 57707

Ponce Norberto Ariel – 16467

Gauna Néstor Daniel – 62767

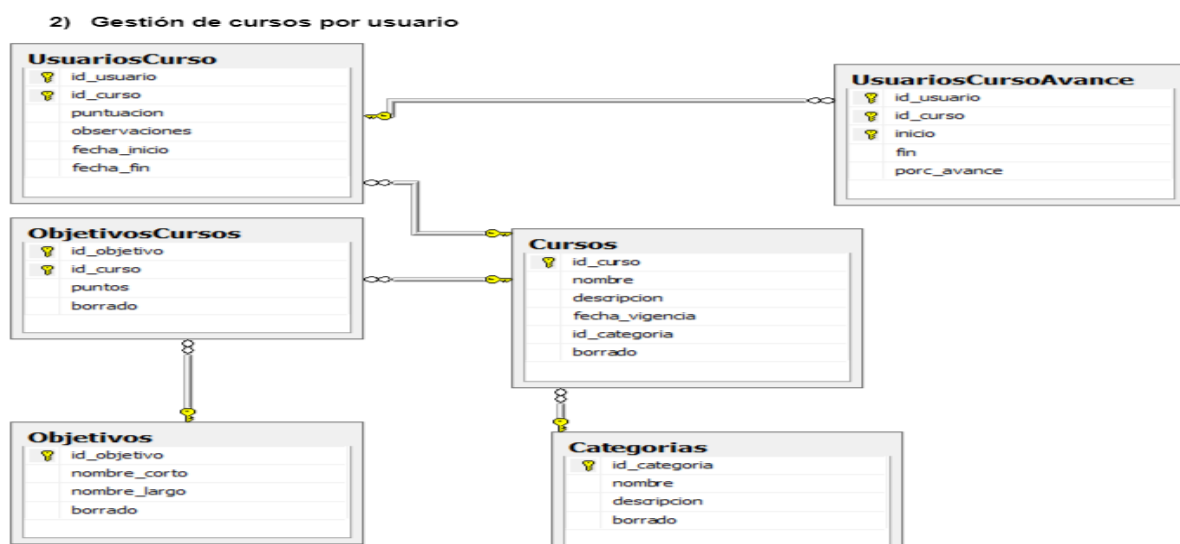
# Descripción de la solución propuesta

En la siguiente solución realizada se desarrolló una plataforma en la que el objetivo era brindar soporte a la empresa en las tareas realizadas para lo referido a administración, organización y seguimiento de los estudiantes, los cursos dictados y el avance realizado por los mismos.

## Alcances funcionales

- ABM cursos
- ABM objetivos
- ABM categoría
- Transacción actualizar progreso de cursado
- Reporte alumnos por curso
- Reportes estadísticos

## Diagrama Entidad Relación



ABMC de cursos, categorías y objetivos

Transacciones propuestas:

-Actualización de todos los objetivos de un curso.

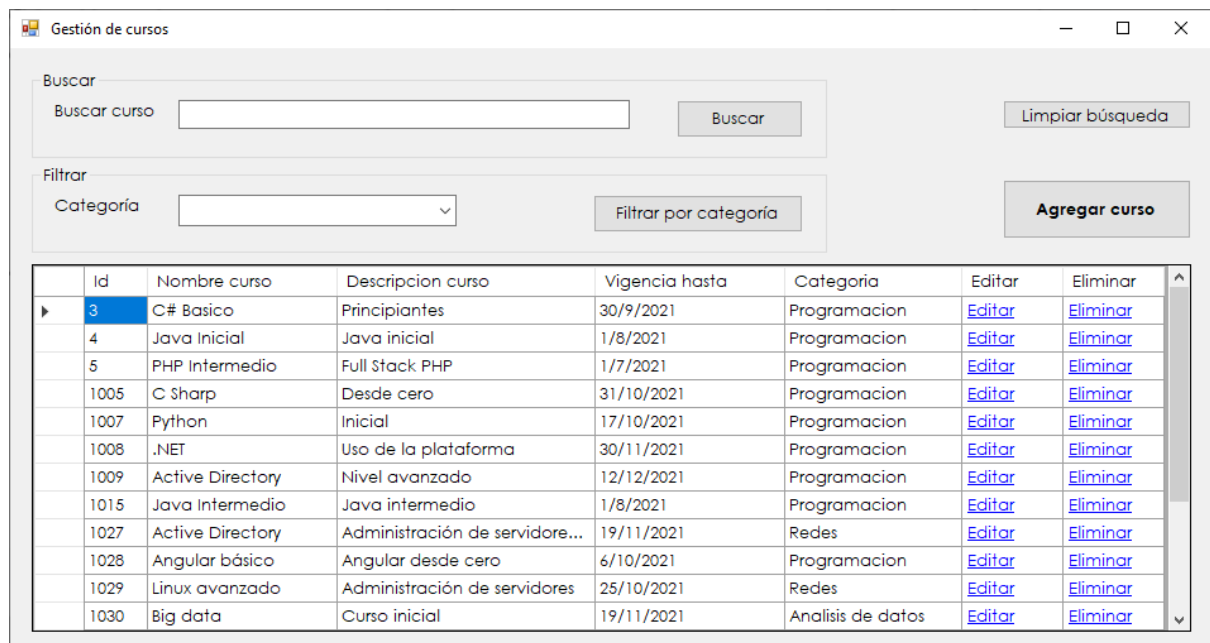
-Actualización del avance de los usuarios por curso.

# Menú y opciones diseñadas


## Menú Principal



## Gestión de Usuarios



### Gestión de Categorías


 Gestión de categorías

Buscar

Buscar categoría

	id	Nombre	Descripcion	Editar	Eliminar
▶	1	Programacion	Cursos de programación vs.	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	2	RRHH	Otros	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	3	Redes	Configuración de redes LAN	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	4	Analisis de datos	S/D	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	6	Management	Cursos mandos medios	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	8	Sistemas Operativos	Configuración y administración	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1008	Diseño	Maquetación y diseño	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1010	Consultoria	Varios	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>

### Gestión de Objetivos

 Gestión de objetivos

Buscar

Buscar objetivo

	Id	Nombre corto	Nombre largo	Editar	Eliminar
▶	1	CUR_OK	Cursado finalizado	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	2	CUR_NOK	Cursado incompleto	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	3	APR_OK	Curso aprobado	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	5	APR_NOK	Curso no aprobado	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	8	CUR	Cursado en proceso	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	11	CUR_AB	Curso abandonado	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>

**Altas varias**

**Datos de categoría**

Nombre categoría

Descripción

Aceptar Cancelar

**Datos de objetivos**

Nombre corto

Nombre largo

Aceptar Cancelar

**Inscripción a cursado**

**Gestión de cursos**

Buscar

Buscar curso  Buscar Limpiar búsqueda

Filtrar

Categoría  Filtrar por categoría Agregar curso

	Id	Nombre curso	Descripción curso	Vigencia hasta	Categoría	Editar	Eliminar
▶	3	C# Basico	Principiantes	30/9/2021	Programacion	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	4	Java Inicial	Java inicial	1/8/2021	Programacion	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	5	PHP Intermedio	Full Stack PHP	1/7/2021	Programacion	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1005	C Sharp	Desde cero	31/10/2021	Programacion	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1007	Python	Inicial	17/10/2021	Programacion	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1008	.NET	Uso de la plataforma	30/11/2021	Programacion	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1009	Active Directory	Nivel avanzado	12/12/2021	Programacion	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1015	Java Intermedio	Java intermedio	1/8/2021	Programacion	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1027	Active Directory	Administración de servidore...	19/11/2021	Redes	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1028	Angular básico	Angular desde cero	6/10/2021	Programacion	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1029	Linux avanzado	Administración de servidores	25/10/2021	Redes	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
	1030	Big data	Curso inicial	19/11/2021	Analisis de datos	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>

A screenshot of a Windows-style dialog box titled "Datos del curso". It contains four input fields: "Nombre del curso" (empty), "Descripción" (empty), "Fecha Vigencia" (set to "miércoles, 17 de noviembre de 2021" with a dropdown arrow), and "Categoría" (set to "Programacion" with a dropdown arrow). At the bottom are two buttons: "Aceptar" and "Cancelar".

### **Registrar avance de cursado por usuario**

A screenshot of a Windows-style dialog box titled "Registrar avance cursado por usuario". It features a search section at the top with a "Buscar" label, a "Usuario" dropdown menu showing "administrador", a "Consultar" button, and a "Seleccionar" button. Below this is a section titled "Cursos seleccionados" containing a table with the following columns: "Usuario", "Curso", "Punt.", "Observacio...", "Inicio", "Fin", and "Avan...". The table has one row with an asterisk in the first column, and the rest of the table area is greyed out. At the bottom is a section titled "Actualización de avance" with input fields for "Usuario", "Curso", "Puntuación", "Fecha inicio" (set to "miércoles, 17 de noviembre de 2021"), "Fecha fin" (set to "miércoles, 17 de noviembre de 2021"), and "% Avance". There is also a checkbox labeled "Aplicar a todo el curso?". At the bottom right are "Cancelar" and "Registrar" buttons.

	Usuario	Curso	Punt.	Observacio...	Inicio	Fin	Avan...
*							

### Listado de cursos por usuario

1 de 1

100%

Buscar | Siguiente

Curso	Usuario	Punt.	Observaciones	Inicio	Fin	Avance
<b>Active Directory</b>						
	Tester Micaela	10	nada	05/11/2021	06/12/2021	13
<b>Angular básico</b>						
	Ariel	15	None	22/10/2021	05/11/2021	30
	Tester Miguel	20		01/11/2021	01/12/2021	15
	Tester Micaela	20	pofohg	08/11/2021	10/12/2021	15
	Tester Ariel	20	vamos	09/11/2021	10/12/2021	15
	Tester Diego	20	asd	19/11/2021	17/12/2021	30
<b>Big data</b>						
	Tester Diego	20	qwerty	03/11/2021	03/12/2021	50
	administrador	30	capo	13/11/2021	17/12/2021	60
<b>C# Basico</b>						
	Tester Ana	20		29/10/2021	26/11/2021	11
	Tester Miguel	10	pepe	05/11/2021	06/12/2021	11
<b>DevOps</b>						

## Informes Estadísticos

