

**EVALUACIÓN INTEGRADORA SEGUNDO CUATRIMESTRE 2.010**  
TALLER DE OPERACIONES INFORMÁTICAS – TEMA UNICO Y POR PROYECTO

FECHA: 25/10/2010 Curso 3º 5ª

**Objetivos:** Integrar los conocimientos adquiridos en los diferentes aspectos de la creación de una aplicación en Visual Basic con manejo de bases de datos.

<b>TRABAJO A REALIZAR</b>	<b>PA1</b>	<b>PA2</b>	<b>P.O.</b>
Realizar un aplicación utilizando Visual Basic 6.0 que maneje datos almacenados en una base de datos Access teniendo en cuenta: <b>a)</b> Tema: Seleccionado por los alumnos según la lista publicada en el sitio de la materia con anterioridad. <b>b)</b> El diseño lógico de la base de datos deberá contar con al menos 4 tablas. <b>c)</b> Realizar una Monografía del Proyecto, en base a los requisitos especificados en clase. <b>d)</b> Que cumpla con los requisitos previos señalados por la cátedra para su presentación			
<b>REQUISITOS PREVIOS</b>			
La aplicación deberá estar diseñada cumpliendo con los siguientes requisitos: 1. La Base de Datos Access deberá contar como mínimo con 4 tablas 2. Operaciones de ABM (por lo menos una) 3. Formulario MDI y Menú Principal con formulario de autenticación 4. Backup de Tablas (por lo menos una) 5. Consultas sobre más de una tabla utilizando el Diseñador con DataEnvironment (por lo menos una) 6. Diseño de un Reporte efectuado con el DataReport 7. Uso de imagen (por lo menos una) 8. Monografía <b>Quienes no cumplan con la totalidad de dichos requisitos sólo podrán obtener como puntaje máximo el PA1 (nota máxima 6,5) en lugar del PA2 (nota máxima 10)</b>			
<b>EVALUACIÓN</b>			
La aplicación y monografía será evaluada considerando lo indicado en requisitos previo y la siguiente tabulación:			
• Utilización de formularios MDI y Menús	10	15	
• Efectuar las operaciones de ABM	15	20	
• Generar consultas que abarquen más de una tabla y como mínimo 3 diferentes	10	15	
• Generar un Data Report que sea llamado desde el Menú Principal	7	10	
• Utilización de imágenes. Como mínimo se exigirá la carga del Logo de la empresa	7	10	
• Backup (con archivos planos) de las Tablas o Consultas de la Base de Datos	15	20	
• El Proyecto deberá estar presentado impreso con las pautas señaladas en Clase para la presentación de Monografías y con el contenido especificado.	5	10	
<b>NOTAS:</b> • Los trabajos serán presentados por parejas o individualmente, según lo convenido y elegido por los alumnos, e interrogados por el docente sobre los aspectos a ser evaluados. • Los archivos de la aplicación deben traerse almacenados en algún medio y grabarse en la carpeta 3º5ª\Integrador TOI\nombreGrupo			
<b>TOTAL</b>	<b>69</b>	<b>100</b>	