

INTRODUCCIÓN A LAS TECNOLOGÍAS WEB PRTW12

EVALUACIÓN N°5

OBJETIVO: Utilizando HTML, CSS y JAVASCRIPT construir una página web para que los alumnos puedan calcular la nota que deben obtener en un examen para aprobar una asignatura.

FECHA DE ENTREGA: Lunes 10 de julio de 2017 a las 09:00 horas como máximo.

FORMATO DE ENTREGA: Carpeta con sitio completo comprimido en RAR o ZIP.

ENTREGA: Link en Ambiente de Aprendizaje.

RESTRICCIONES

- Trabajo **INDIVIDUAL**.
- Debe escribir el código del sitio personalmente, no utilice plantillas creadas por terceros o software que autogenera el código de las páginas.
- Copias de código entre alumnos serán calificadas con nota 1.0 para todos los involucrados.

REQUERIMIENTOS

- Debe construir una página que utilice imágenes y estilos de color. Sea creativo.
- El formulario debe incluir un campo de texto para que el alumno indique su nombre y otro para indicar el nombre de la asignatura.
- Mediante RadioButtons el usuario indicará el porcentaje de ponderación del examen. Hay dos opciones, 25% y 40%.
- En una caja de texto indicará el promedio con que se presenta a examen.
- Al presionar un botón "Calcular" la página calculará la nota que necesita sacar en el examen para aprobar la asignatura.
- El promedio de presentación a examen será digitado indicando su decimal.
- La nota deberá ser mostrada con 1 decimal de precisión.
- La nota de examen calculada se mostrará en un DIV.
- Valide que el usuario indique todos los datos necesarios.

CORRECCIÓN

ITEM	PUNTOS
Diseño de la página	10
Construye formulario solicitado	20
Valida formulario	30
Calcula nota de examen	30
Muestra nota de examen en DIV en formato requerido	10