



## Universidad Nacional Abierta y a Distancia Vicerrectoría Académica y de Investigación Formato guía de actividades y rúbrica de evaluación

## 1. Descripción general del curso

Escuela o Unidad	Escuela de Ciencias Básicas, Tecnología e						
Académica	Ingeniería						
Nivel de	Profesional						
formación							
Campo de	Formación complementaria						
Formación							
Nombre del	Diseños de Sitios Web						
curso							
Código del curso	301122						
Tipo de curso	Metodológico	Habilitable Si □ No ⊠					
Número de	3						
créditos							

## 2. Descripción de la actividad

Tipo de actividad:	Individual	×	Colaborativa		Número de semanas	4
Momento de la evaluación:	Inicial		Intermedia, unidad:		Final	
Peso evaluativo de la		Entorno de entrega de actividad:				
actividad: 100		Seguimiento y evaluación				
<b>Fecha de inicio de la actividad:</b> 03 de noviembre de 2017		Fecha de cierre de la actividad: miércoles, 29 de noviembre de 2017				

## **Competencia a desarrollar:**

El estudiante podrá evaluar Sitios Web y dar recomendaciones concretas para su actualización.

#### **Temáticas a desarrollar:**

Introducción a HTML5, Estructura básica de HTML5, Aplicación de elementos de HTML5 a un proyecto de diseño Web, Introducción a CSS3, Estructura básica de CSS3, Aplicación de elementos de CSS3 a un proyecto de diseño Web.





# Pasos, fases o etapa de la estrategia de aprendizaje a desarrollar

El Aprendizaje Basado en Proyectos se reconoce como una estrategia didáctica de aprendizaje en el que los estudiantes, planean, implementan y evalúan proyectos que tienen aplicación en el mundo real más allá del aula de clases. (Blaank, 1997; Dickninson, et al 1998, Haerwell, 1977).

Esta estrategia posee las siguientes características: Afinidad con situaciones reales del mundo laboral, Relevancia Practica, Enfoque orientado a necesidades e intereses de los estudiantes, Aprendizaje Holístico, Realización Colectiva, Enfoque Orientado a la Acción, Enfoque Orientado al Producto, Enfoque Orientado a Procesos, Auto Organización, y Carácter Interdisciplinario.

El aprendizaje basado en proyectos posee las siguientes fases: Planeación y Análisis, Diseño, Construcción e Implantación y Mantenimiento.

Para la presente actividad se desarrollará la fase de: Implantación.

#### **Actividades a desarrollar**

El estudiante deberá realizar un proceso de evaluación integral del sitio web utilizando la Matriz de Evaluación Estructurada, la cual será entregada por el docente dentro del Aula Virtual.

Aunque el sitio web del OVI se crea de forma grupal, para la presente actividad se define el desarrollo de la evaluación de forma **individual**, esto para contar con un análisis personal de cada estudiante al registrar en la Matriz de Evaluación Estructurada, su proceso de evaluación del sitio.

## **Instrucciones:**

- 1. El estudiante debe descargar el formato de la matriz para registrarlo de forma digital.
- 2. El estudiante luego de registrar su evaluación debe generar un documento PDF de la matriz diligencia para subirla posteriormente en el entorno de evaluación y seguimiento.





- 3. No se aceptan ni se calificarán formatos diligenciados a mano.
- 4. No se aceptan trabajos que se suban en formatos diferentes al formato PDF.
- 5. Esta es una actividad individual por lo cual no se recibirán trabajos grupales.
- 6. Se deben registrar mínimo 5 conclusiones, las cuales deben ser muy específica frente a la evaluación de elementos del sitio, se debe usar un lenguaje técnico y muy bien argumentado para cada una de estas.
- 7. Se deben mínimo 5 elementos o aspectos de mejora para el sitio web, argumentando muy bien desde el enfoque técnico del diseño web, porqué se deben realizar estos ajustes.

Como material de apoyo en el desarrollo de la actividad, puede hacer uso de los siguientes Objetos Virtuales de Información OVI:

#### **OVI UND1:**

http://hdl.handle.net/10596/9134

#### **OVI UND2:**

http://hdl.handle.net/10596/9135

## **OVI UND3:**

http://hdl.handle.net/10596/9136

Además podrá hacer uso de la siguientes herramientas para realizar una evaluación más completa del sitio web:

**Total Validator:** <a href="https://www.totalvalidator.com/">https://www.totalvalidator.com/</a>

Clean CSS: <a href="http://www.cleancss.com/">http://www.cleancss.com/</a>

W3C CSS Validator: <a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/">http://jigsaw.w3.org/css-validator/</a>

**W3C Marckup Validator:** <a href="http://validator.w3.org/">http://validator.w3.org/</a>

TAW3: <a href="http://www.tawdis.net/">http://www.tawdis.net/</a>





#### Fuente de consulta:

http://www.innovatuweb.com/novedades/destacado/25-las-10-herramientas-esenciales-de-un-webmaster.html

# Entornos para su desarrollo

**Entorno de aprendizaje colaborativo**: allí se dispone de un foro en el cual los estudiantes y docentes podrán interactuar para la resolución de inquietudes, la revisión y realimentación de avances, además de tener la posibilidad de interactuar a través de mensajes Asíncronos.

**Entorno de seguimiento y evaluación**: En este entorno se realizará el cargue y entrega formal del producto solicitado para esta actividad.

### Individuales:

Para la presente actividad el estudiante deberá entregar:

## Productos a entregar por el estudiante

• Matriz de Evaluación Estructurada completamente diligenciada en formato PDF, acorde con los parámetros establecidos en la presente Guía.

## **Colaborativos:**

N/A

# Lineamientos generales del trabajo colaborativo para el desarrollo de la actividad

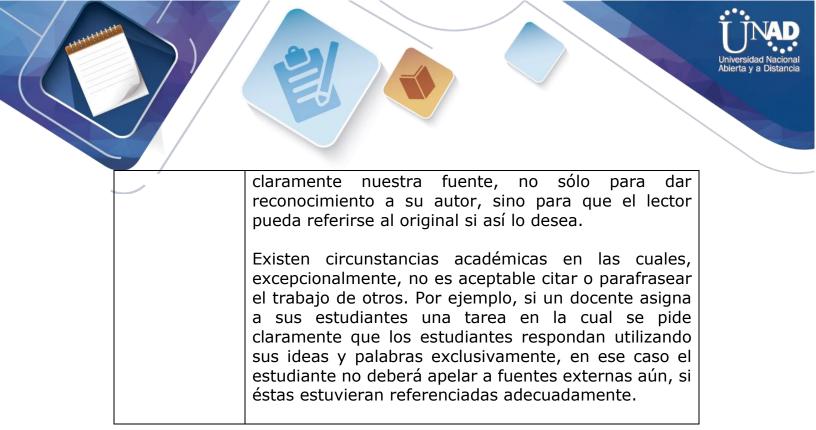
## Planeación de actividades para el desarrollo del trabajo colaborativo

Esta actividad es individual, así que todo el desarrollo de la misma se realiza de forma individual, es importante destacar que el estudiante deberá realizar las solicitudes de revisión y realimentación de aportes a su Docente las veces que este lo considere necesario.





Roles a desarrollar por el estudiante dentro del Estudiante colaborativo	Al ser una actividad individual <b>NO</b> se definen roles específicos para el desarrollo de la misma.					
Roles y responsabili dades para la producción de entregables por los estudiantes	Al ser una actividad individual <b>NO</b> se definen roles específicos para el desarrollo de la misma.					
Uso de referencias	La referencias Bibliográficas se deben registrar acorde con la Norma APA 6ª edición.					
	El plagio está definido por el diccionario de la Real Academia como la acción de "copiar en lo sustancial obras ajenas, dándolas como propias". Por tanto el plagio es una falta grave: es el equivalente en el ámbito académico, al robo. Un estudiante que plagia no se toma su educación en serio, y no respeta el trabajo intelectual ajeno.					
Políticas de plagio	No existe plagio pequeño. Si un estudiante hace uso de cualquier porción del trabajo de otra persona, y no documenta su fuente, está cometiendo un acto de plagio. Ahora, es evidente que todos contamos con las ideas de otros a la hora de presentar las nuestras, y que nuestro conocimiento se basa en el conocimiento de los demás. Pero cuando nos apoyamos en el trabajo de otros, la honestidad académica requiere que anunciemos explícitamente el hecho que estamos usando una fuente externa, ya sea por medio de una cita o por medio de un paráfrasis anotado (estos términos serán definidos más adelante). Cuando hacemos una cita o un paráfrasis, identificamos					







# 4. Formato de Rubrica de evaluación

Formato rúbrica de evaluación						
Tipo de actividad:	Actividad individual	×	Actividad colaborativa			
Momento de la evaluación	Inicial		Intermedia, unidad		Final	
Aspectos	Niveles de desempeño de la actividad individual				Puntaje	
evaluados	Valoración alta	Va	loración media	Va	loración baja	runtaje
REGISTRO MATRIZ DE EVALUACIÓN	El estudiante registra de forma correcta la evaluación del sitio web del OVI en la Matriz entregada por el Docente del curso	par d C e Do	El estudiante egistra de forma cial la evaluación el sitio web del OVI en la Matriz ntregada por el ocente del curso	reg siti en Doo	estudiante no pistra de forma correcta la valuación del o web del OVI en la Matriz tregada por el cente del curso	30
	(Hasta 30 puntos)	(Пс	asta 15 puntos)   El estudiante	(па	sta 5 puntos)	
REGISTRO DE CONCLUSIONES GENERALES	El estudiante registra de forma correcta las conclusiones en la matriz de evaluación del sitio web del OVI	eva we re con soil y p	egistra de forma parcial las nclusiones en la matriz de aluación del sitio eb del OVI, o las egistra de forma npleta pero estas n muy generales ocos pertinentes	reg con e siti	estudiante no pistra de forma correcta las clusiones en la matriz de valuación del o web del OVI	30
	(Hasta 30 puntos)	(Ha			sta 5 puntos)	
REGISTRO ASPECTOS GENERALES DE MEJORAMIENTO	El estudiante registra de forma correcta los aspectos generales de mejoramiento en la matriz de evaluación del sitio web del OVI	me eva we	El estudiante egistra de forma rcial los aspectos generales de ejoramiento en la matriz de aluación del sitio eb del OVI, o las egistra de forma	reg me	estudiante no pistra de forma correcta los aspectos generales de ejoramiento en la matriz de valuación del o web del OVI	30





Calificación final					
	(Hasta 10 puntos)	(Hasta 5 puntos)	(Hasta 2 puntos)		
ENTREGA DOCUMENTO PDF	El estudiante entrega el documento de su actividad en formato <b>PDF</b> en el entorno de evaluación y seguimiento, acorde con las instrucciones de la actividad	con las instrucciones de la actividad	acorde con las instrucciones de la actividad		
		entorno de evaluación y seguimiento, acorde	entorno de evaluación y seguimiento,	10	
		actividad en formato <b>PDF</b> en el	actividad en formato <b>PDF</b> en el		
		parcial el documento de su	correcta el documento de su		
		El estudiante entrega de forma	El estudiante no entrega de forma		
	(Hasta 30 puntos)	y pocos pertinentes (Hasta 15 puntos)	(Hasta 5 puntos)		
		completa pero estas son muy generales			