

Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD - Vicerrectoría Académica y de Investigación - VIACI

Escuela: ECBTI

Programa: Ingeniería de Sistemas.

Curso: Bases de Datos Distribuidas

Código: 102070

Guía de Actividades Evaluación Final por POA

Evaluación Final por POA en Relación con la Estrategia de Aprendizaje: El curso se desarrollará utilizando la estrategia de aprendizaje basado en problemas, buscando brindar solución a problemas propios de las organizaciones, como aplicación a al componente práctico del curso.

Número de semanas: 2	Fecha: 15 a 28 de mayo de 2017	Momento de evaluación: Final	Entorno: Colaborativo
Actividad individual	Productos académicos y ponderación de la actividad individual	Actividad colaborativa*	Productos académicos y ponderación de la actividad colaborativa
<p>La actividad propuesta pretende brindar solución a problemas en el manejo de la información propios de las organizaciones, como aplicación al componente práctico del curso. El cual para su desarrollo cuenta con el documento denominado Guía del componente práctico en la que se indican las actividades a desarrollar y se encuentra disponible en el entorno de aprendizaje práctico.</p> <p>En síntesis, cada estudiante debe definir qué enfoque de diseño utilizar, justificando su decisión; posteriormente debe plantear una solución en lo referente a tablas, campos, relaciones, restricciones, 5</p>	<p>Documento en procesador de texto, en el que se plantea y justifica el enfoque de diseño y se refleja la solución ofrecida al problema objeto de estudio.</p> <p>Puntos 70</p>	<p>Como grupo deben acordar cuál de las soluciones entregadas por los compañeros será la elegida y hacerle ajustes si los requiere, posteriormente deben instalar dos sitios con Sql server, implementar la base de datos en dichos sitios, a cada tabla le insertan 5 registros o más y realizan las consultas distribuidas; luego obtiene el backup de uno de los sitios y lo suben al</p> <p>Entorno de Evaluación y Seguimiento, dentro del espacio Fase 4 – Evaluación Final – Practica, marcado como ProductoFinalFase4_Grupo Ej: ProductoFinalFase4_10, que corresponde</p>	<p>Documento con la solución acordada por el grupo, tomada de las soluciones publicadas en el trabajo individual, con los ajustes efectuados para la implementación.</p> <p>Backup de las implementaciones en Sql Server.</p>

Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD - Vicerrectoría Académica y de Investigación - VIACI

Escuela: ECBTI

Programa: Ingeniería de Sistemas.

Curso: Bases de Datos Distribuidas

Código: 102070

<p>consultas centralizadas y 5 distribuidas; así como la fragmentación a utilizar por cada una de las tablas distribuidas.</p> <p>Lo anterior, es decir, los aportes individuales, y la socialización del trabajo individual se deben hacer en el foro Fase 4 – Evaluación Final – Practica, dentro del tema Actividad Fase 4 - Evaluación Final, bajo el nombre SoluciónNombreEstudiante Ej: SoluciónJorgePerez, corresponde al documento enviado por Jorge Pérez.</p>		<p>a la entrega que realiza el grupo 10; en este mismo espacio se debe subir el script de las consultas distribuidas, con el nombre Script_Grupo Ej: Script _18</p> <p>En el proceso de construcción grupal, cada integrante debe tener un mínimo de cinco intervenciones, las intervenciones deben tener en cuenta la rúbrica tigre.</p>	<p>Script de las consultas distribuidas implementadas. Puntos 55</p>
---	--	---	---

Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD - Vicerrectoría Académica y de Investigación - VIACI

Escuela: ECBTI

Programa: Ingeniería de Sistemas.

Curso: Bases de Datos Distribuidas

Código: 102070

***Lineamientos para el desarrollo del trabajo colaborativo**

Planeación de actividades para el desarrollo del trabajo colaborativo	Roles a desarrollar por el estudiante dentro del grupo colaborativo	Roles y responsabilidades para la producción de entregables por los estudiantes
<p>Para el desarrollo de los trabajos colaborativos, se les recomienda organizar el proceso de acuerdo con la agenda de cada trabajo y siguiendo la secuencia que está a continuación:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lectura de los recursos teóricos. 2. Preparación de los aportes individuales. 3. Interacción del grupo con base en los aportes individuales. 4. Preparación del documento a entregar. 5. Revisión de los productos. 6. Preparación de los productos académicos 	<p>Como miembro de un grupo cada estudiante debe asumir alguno de los siguientes roles. Esto no implica que los demás integrantes estén impedidos de usarlos, en caso de ser necesario.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Interlocutor académico: Recoge las dudas e inquietudes que surjan en el grupo acerca de los contenidos teóricos y las traslada al docente de su grupo a través del correo interno o en el espacio académico del foro respectivo. 2. Analista metodológico: Recoge las inquietudes o dudas que surjan en el grupo acerca de la guía de actividades y/o de los procedimientos que se deben realizar en el curso. 	<p>Compilador:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consolidar los dos productos finales. • Velar porque todos los aportes de los compañeros queden incluidos en el producto. • Incluir solo a los participantes que intervinieron en la construcción de los productos. <p>Revisor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leer con detalle los productos a entregar y revisar que estos contengan los elementos solicitados según la guía integrada de actividades. <p>Evaluator:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Revisar cada producto a entregar a la luz de la rúbrica de evaluación, buscando que se cumpla la coherencia entre estos. • Informar a los demás participantes la realización de ajustes que se requieren. <p>Encargado de Entregas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Revisar constantemente la agenda y comunica los tiempos en los que el grupo debe entregar los productos. • Enviar los productos grupales en las fechas establecidas.

Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD - Vicerrectoría Académica y de Investigación - VIACI

Escuela: ECBTI

Curso: Bases de Datos Distribuidas

Programa: Ingeniería de Sistemas.

Código: 102070

de acuerdo con los requerimientos y la norma establecida (Normas APA).

3. Conciliador: Identifica conflictos potenciales o reales entre los integrantes del grupo y los comunica al docente del curso, para que este proceda a reorientar la dinámica del grupo o a esclarecer el origen del conflicto.

- Informar de manera oportuna a sus compañeros que ha realizado la entrega de los productos.

Encargado de Alertas:

- Informar al tutor si se presenta alguna novedad en los trabajos colaborativos del grupo.
- Socializar a sus compañeros las novedades comunicadas por el tutor frente al trabajo colaborativo.

Recomendaciones por el docente:

1. Asegúrese de explorar ampliamente el aula virtual del curso para que identifique los entornos y los diferentes recursos que se encuentran en cada uno de ellos.
2. Descargue todos los documentos del curso y almacénelos de manera ordenada en su computador. Esto le permitirá avanzar en su proceso de estudio aún en ausencia de conexión a internet.
3. Recuerde que todas las dudas que le surjan sobre los temas del curso las puede consultar con su tutor a través del correo interno. También puede presentar sus consultas en el espacio académico del foro general. O a su analista metodológico.
4. Recuerde consultar con regularidad el Foro Noticias del Curso. Allí se darán orientaciones y anuncios de manera permanente que le serán muy útiles.
5. Esté pendiente y participe de las sesiones de orientación tutorial que se les ofrecerá a través del servicio de Web Conferencia.
6. Participe de las actividades en los tiempos indicados en la agenda del curso, los aportes o participaciones tardías no serán tenidas en cuenta y por lo tanto no serán valoradas.
7. Actualice el perfil.



Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD - Vicerrectoría Académica y de Investigación - VIACI

Escuela: ECBTI

Programa: Ingeniería de Sistemas.

Curso: Bases de Datos Distribuidas

Código: 102070

Uso de la norma APA, versión 3 en español (Traducción de la versión 6 en inglés)

Las Normas APA son el estilo de organización y presentación de información más usado en el área de las ciencias sociales. Estas se encuentran publicadas bajo un Manual que permite tener al alcance las formas en que se debe presentar un artículo científico. Aquí podrás encontrar los aspectos más relevantes de la sexta edición del Manual de las Normas APA, como referencias, citas, elaboración y presentación de tablas y figuras, encabezados y seriación, entre otros. Puede consultar como implementarlas ingresando a la página <http://normasapa.com/>

Políticas de plagio: ¿Qué es el plagio para la UNAD? 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.

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 una paráfrasis, identificamos claramente nuestra fuente, no sólo para dar reconocimiento a su autor, sino para que el lector pueda referirse al original si así lo desea.

Existen circunstancias académicas en las cuales, excepcionalmente, no es aceptable citar o parafrasear el trabajo de otros. Por ejemplo, si un docente asigna a sus estudiantes una tarea en la cual se pide claramente que los estudiantes respondan utilizando sus ideas y palabras exclusivamente, en ese caso el estudiante no deberá apelar a fuentes externas aún, si éstas estuvieran referenciadas adecuadamente.

Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD - Vicerrectoría Académica y de Investigación - VIACI

Escuela: ECBTI

Programa: Ingeniería de Sistemas.

Curso: Bases de Datos Distribuidas

Código: 102070

UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA				
NOMBRE DEL CURSO: Bases de Datos Distribuidas				
RÚBRICA DE EVALUACIÓN FINAL				
Criterios de desempeño de la actividad individual				
Aspectos evaluados	Valoración alta	Valoración media	Valoración baja	Puntaje
Define el enfoque de diseño y lo justifica.	Definió el enfoque de diseño y lo justificó apropiadamente	Definió el enfoque de diseño pero, su justificación no es apropiada	Faltó realizar la actividad o se evidencia plagio	20
	(Hasta 20 puntos)	(Hasta 10 puntos)	(0 puntos)	
Plantea solución al problema.	El planteamiento incluye todos los componentes solicitados	El planteamiento no contiene todos los elementos solicitados.	Faltó realizar la actividad o se evidencia plagio	40
	(Hasta 40 puntos)	(Hasta 20 puntos)	(0 puntos)	
Entrega de documento.	Realizó y envió el Backup de la bases de datos	Entrego el documento, sin tener en cuenta el nombre y/o estructura solicitados	Faltó realizar la actividad o se evidencia plagio	10
	(Hasta 10 puntos)	(Hasta 5 puntos)	(0 puntos)	

Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD - Vicerrectoría Académica y de Investigación - VIACI

Escuela: ECBTI

Programa: Ingeniería de Sistemas.

Curso: Bases de Datos Distribuidas

Código: 102070

UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA

NOMBRE DEL CURSO: Bases de Datos Distribuidas

RÚBRICA DE EVALUACIÓN FINAL

Criterios de desempeño de la actividad Colaborativa

Aspectos evaluados	Valoración alta	Valoración media	Valoración baja	Puntaje
Participa en los acuerdos para elegir la solución a implementar y en su refinamiento.	Generó la estrategia, con todos los productos solicitados	Aunque generó la estrategia de distribución, no incluye los productos solicitados o están incompletos	Faltó realizar la actividad o se evidencia plagio	10
	(Hasta 10 puntos)	(Hasta 5 puntos)	(0 puntos)	
Entrega el documento con propuesta final, acordada y refinada.	El documento se entregó conforme a los solicitado	Se entregó el documento, pero no contiene todos los elementos o condiciones exigidos	Faltó realizar la actividad o se evidencia plagio	10
	(Hasta 10 puntos)	(Hasta 5 puntos)	(0 puntos)	
Participa en la implementación de la solución acordada.	Presentó una buena participación, con varias entradas y aportes significativos	Presentó poca participación o ésta no aportó a la construcción del producto	Faltó realizar la actividad o se evidencia plagio	25
	(Hasta 25 puntos)	(Hasta 12 puntos)	(0 puntos)	
Envía el Backup con el producto final acordado.	Entregó el Backup, con los productos solicitados	El Backup presenta errores en su recuperación	Faltó realizar la actividad o se evidencia plagio	10
	(Hasta 10 puntos)	(Hasta 5 puntos)	(0 puntos)	

Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD - Vicerrectoría Académica y de Investigación - VIACI

Escuela: ECBTI

Programa: Ingeniería de Sistemas.

Curso: Bases de Datos Distribuidas

Código: 102070

UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA

NOMBRE DEL CURSO: Bases de Datos Distribuidas

RÚBRICA DE EVALUACIÓN FINAL

Criterios de desempeño de la actividad Colaborativa

Aspectos evaluados	Valoración alta	Valoración media	Valoración baja	Puntaje
Calificación final				125