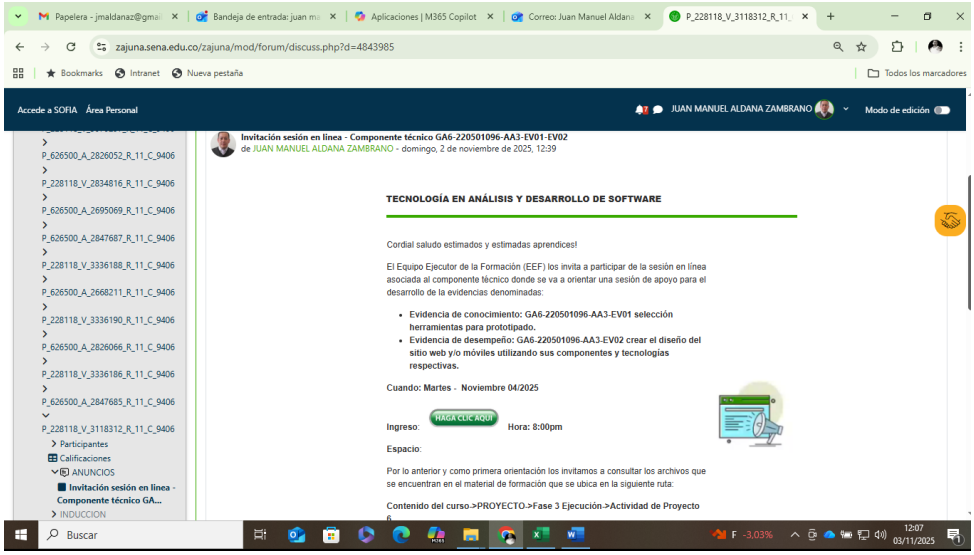
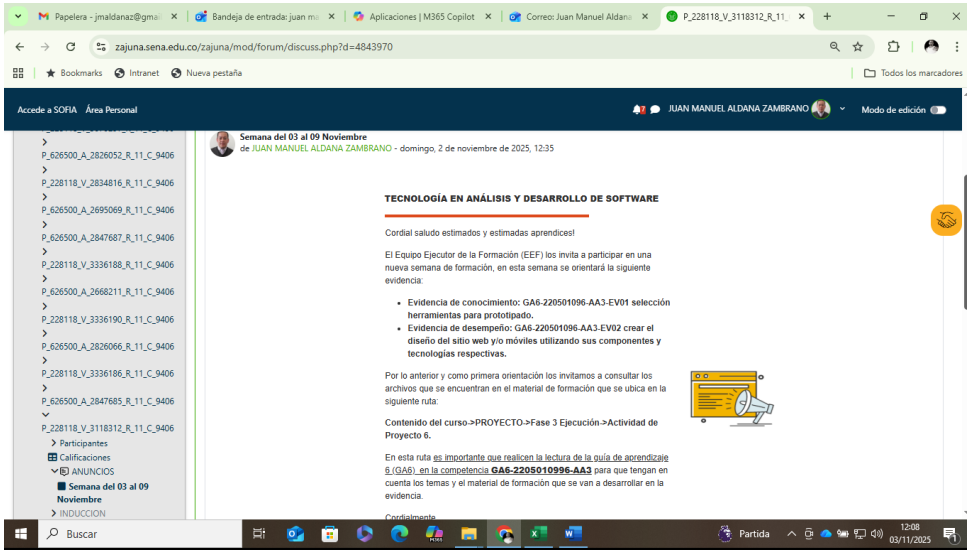
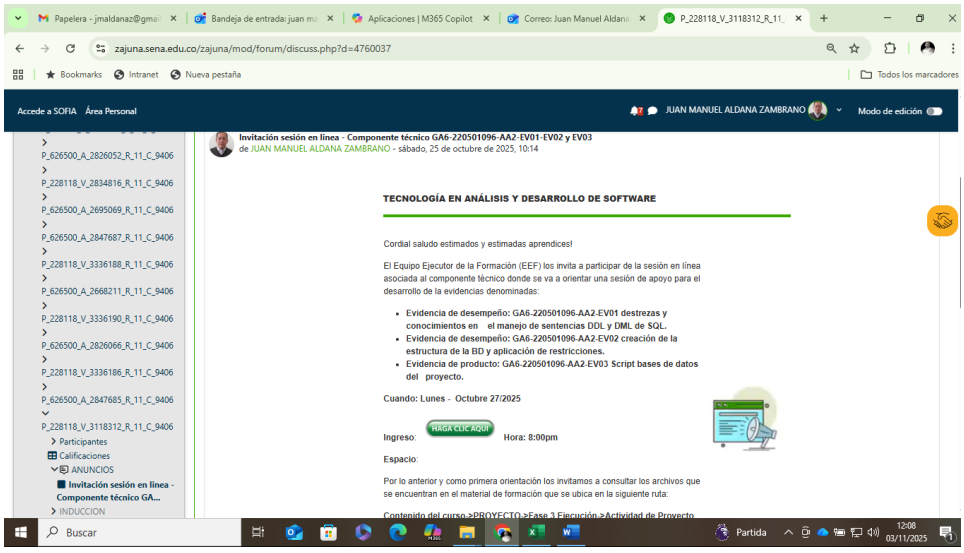
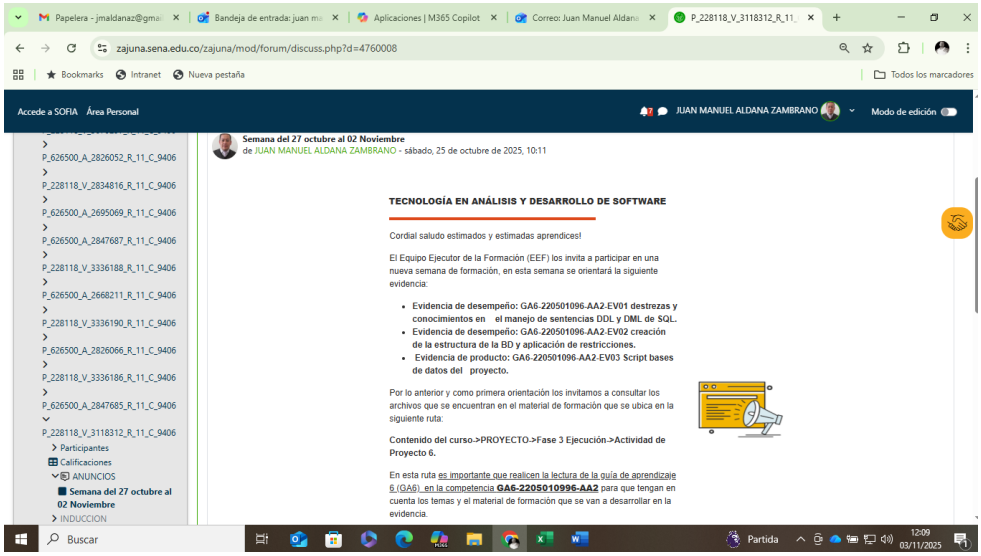
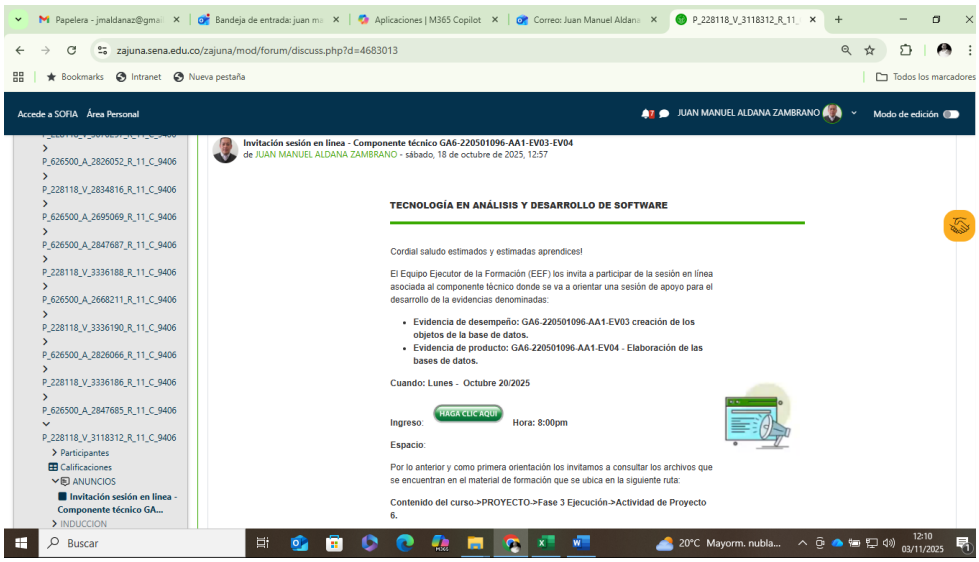
Anuncios Ficha 3118312

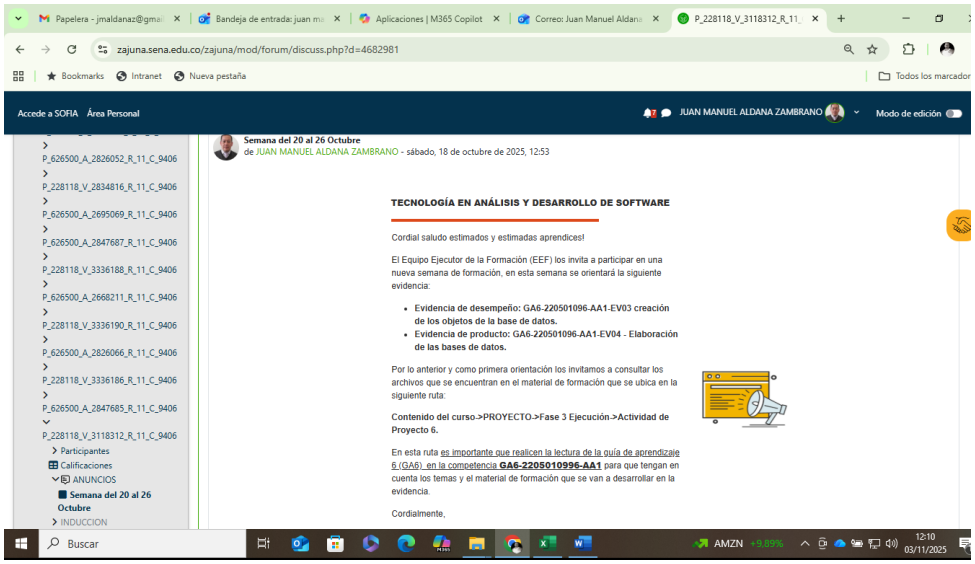


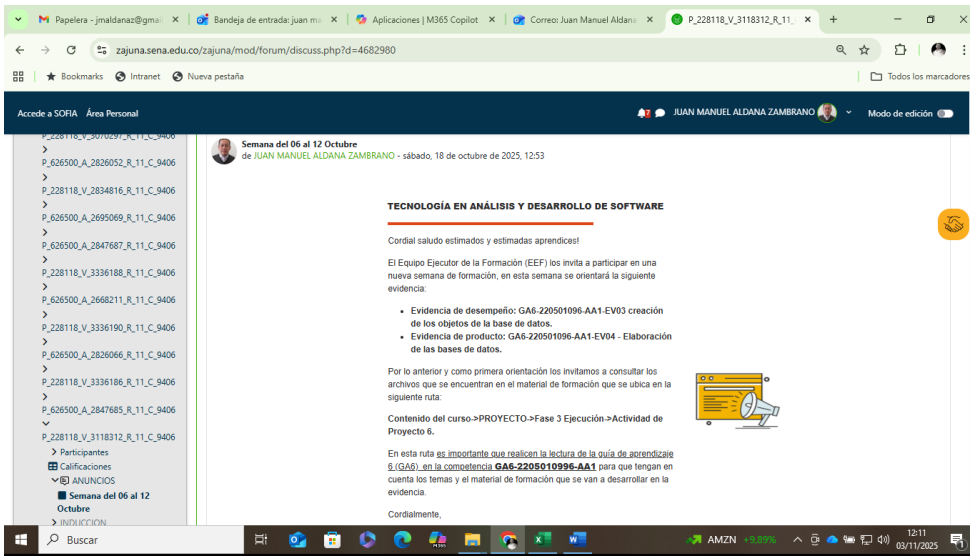


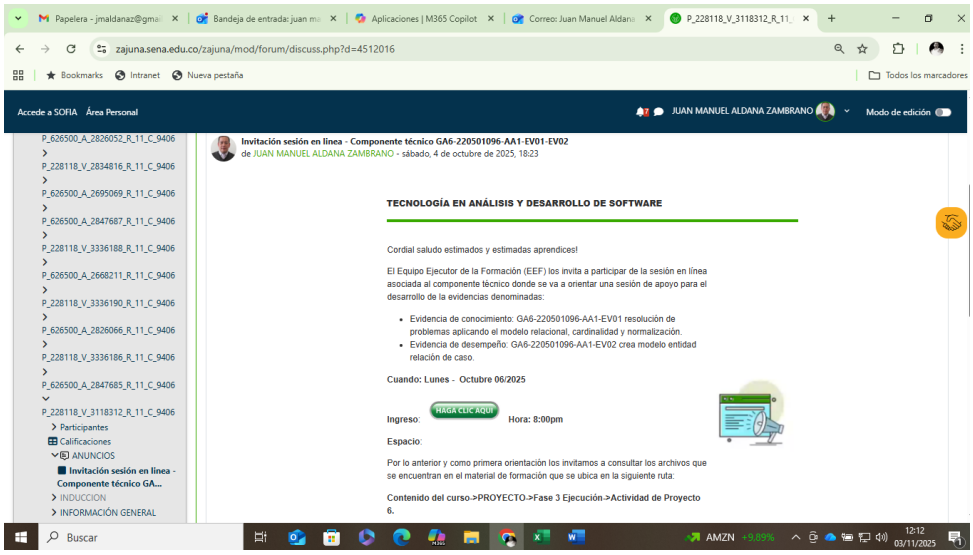


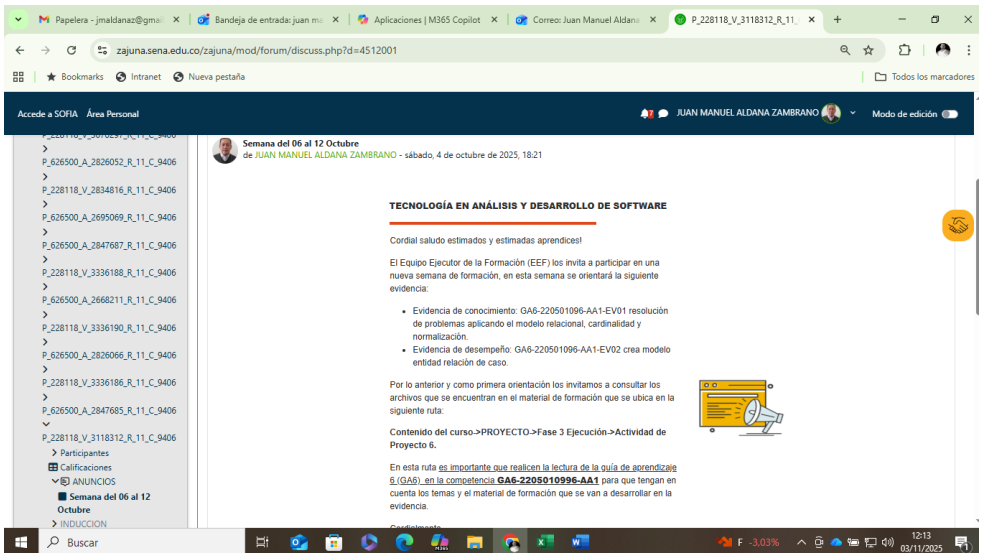

zajuna.sena.edu.co/zajuna/mod/forum/discuss.php?d=4760008
Accede a SOFIA Área Personal
JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO
Modo de edición
Semana del 27 octubre al 02 Noviembre
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - sábado, 25 de octubre de 2025, 10:11
TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE
Cordial saludo estimados y estimadas aprendices!
El Equipo Ejecutor de la Formación (EEF) los invita a participar en una nueva semana de formación, en esta semana se orientará la siguiente evidencia:
Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA2-EV01 destrezas y conocimientos en el manejo de sentencias DDL y DML de SQL.
Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA2-EV02 creación de la estructura de la BD y aplicación de restricciones.
Evidencia de producto: GA6-220501096-AA2-EV03 Script bases de datos del proyecto.
Por lo anterior y como primera orientación los invitamos a consultar los archivos que se encuentran en el material de formación que se ubica en la siguiente ruta:
Contenido del curso->PROYECTO->Fase 3 Ejecución->Actividad de Proyecto 6.
En esta ruta es importante que realicen la lectura de la guía de aprendizaje 6 (GA6) en la competencia GA6-220501096-AA2 para que tengan en cuenta los temas y el material de formación que se van a desarrollar en la evidencia.
Buscar
Partida
12:09
03/11/2025

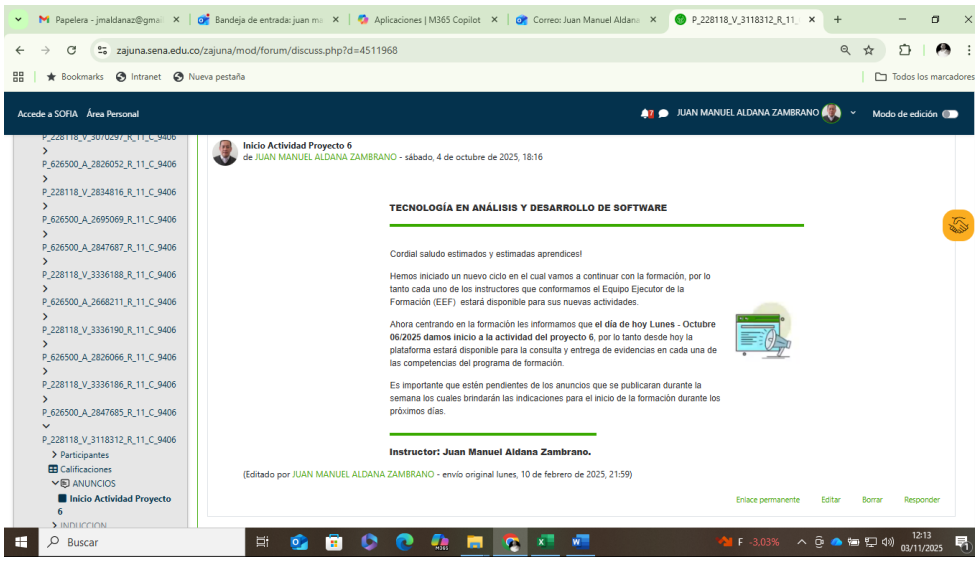

zajuna.sena.edu.co/zajuna/mod/forum/discuss.php?d=4683013
Accede a SOFIA Área Personal
JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO
Modo de edición
Invitación sesión en línea - Componente técnico GA6-220501096-AA1-EV03-EV04
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - sábado, 18 de octubre de 2025, 12:57
TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE
Cordial saludo estimados y estimadas aprendices!
El Equipo Ejecutor de la Formación (EEF) los invita a participar de la sesión en línea asociada al componente técnico donde se va a orientar una sesión de apoyo para el desarrollo de la evidencias denominadas:
Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA1-EV03 creación de los objetos de la base de datos.
Evidencia de producto: GA6-220501096-AA1-EV04 - Elaboración de las bases de datos.
Cuando: Lunes - Octubre 20/2025
Ingreso:
HAGA CLIC AQUÍ
Hora: 8:00pm
Espacio:
Por lo anterior y como primera orientación los invitamos a consultar los archivos que se encuentran en el material de formación que se ubica en la siguiente ruta:
Contenido del curso->PROYECTO->Fase 3 Ejecución->Actividad de Proyecto 6.
Buscar
20°C Mayorm. nubla...
12:10
03/11/2025

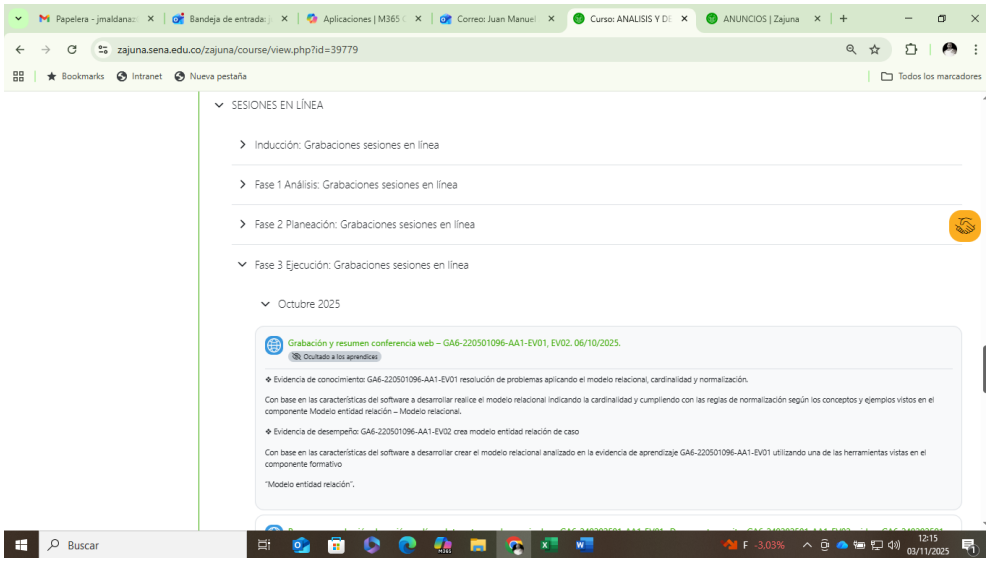

zajuna.sena.edu.co/zajuna/mod/forum/discuss.php?d=4682981
Accede a SOFIA Área Personal
JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO
Modo de edición
Semana del 20 al 26 Octubre
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - sábado, 18 de octubre de 2025, 12:53
TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE
Cordial saludo estimados y estimadas aprendices!
El Equipo Ejecutor de la Formación (EEF) los invita a participar en una nueva semana de formación, en esta semana se orientará la siguiente evidencia:
Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA1-EV03 creación de los objetos de la base de datos.
Evidencia de producto: GA6-220501096-AA1-EV04 - Elaboración de las bases de datos.
Por lo anterior y como primera orientación los invitamos a consultar los archivos que se encuentran en el material de formación que se ubica en la siguiente ruta:
Contenido del curso->PROYECTO->Fase 3 Ejecución->Actividad de Proyecto 6.
En esta ruta es importante que realicen la lectura de la guía de aprendizaje 6 (GA6) en la competencia GA6-220501096-AA1 para que tengan en cuenta los temas y el material de formación que se van a desarrollar en la evidencia.
Cordialmente,
Buscar
AMZN
12:10
03/11/2025

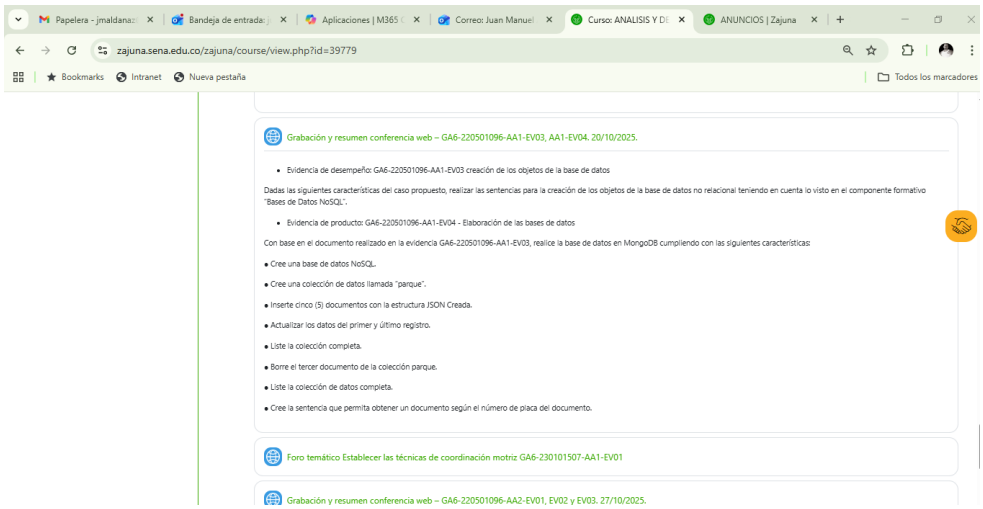

zajuna.sena.edu.co/zajuna/mod/forum/discuss.php?d=4682980
Accede a SOFIA Área Personal
JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO
Modo de edición
Semana del 06 al 12 Octubre
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - sábado, 18 de octubre de 2025, 12:53
TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE
Cordial saludo estimados y estimadas aprendices!
El Equipo Ejecutor de la Formación (EEF) los invita a participar en una nueva semana de formación, en esta semana se orientará la siguiente evidencia:
Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA1-EV03 creación de los objetos de la base de datos.
Evidencia de producto: GA6-220501096-AA1-EV04 - Elaboración de las bases de datos.
Por lo anterior y como primera orientación los invitamos a consultar los archivos que se encuentran en el material de formación que se ubica en la siguiente ruta:
Contenido del curso->PROYECTO->Fase 3 Ejecución->Actividad de Proyecto 6.
En esta ruta es importante que realicen la lectura de la guía de aprendizaje 6 (GA6) en la competencia GA6-220501096-AA1 para que tengan en cuenta los temas y el material de formación que se van a desarrollar en la evidencia.
Cordialmente,
Participantes
Calificaciones
ANUNCIOS
Semana del 06 al 12 Octubre
INDUCCION
Buscar
AMZN +9.89%
12:11
03/11/2025

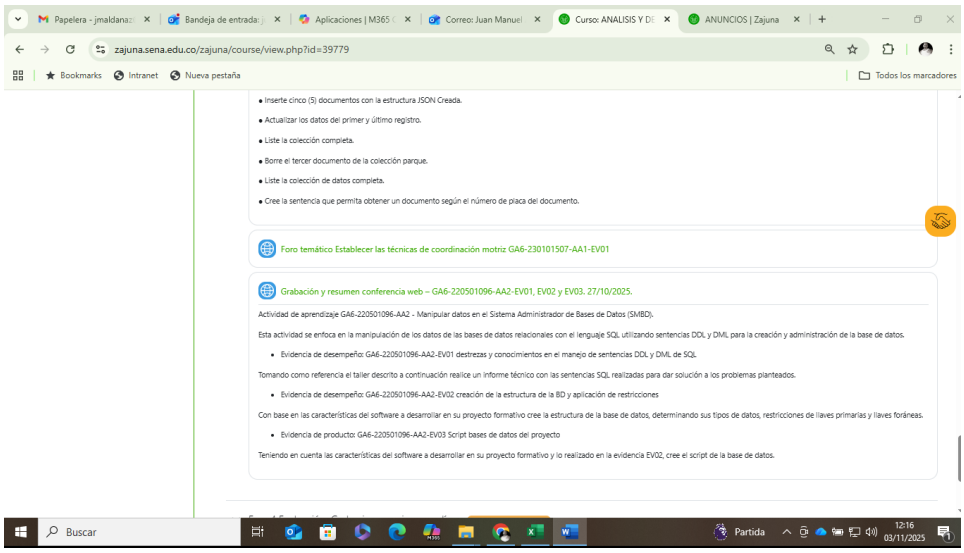

zajuna.sena.edu.co/zajuna/mod/forum/discuss.php?d=4512016
Accede a SOFIA Área Personal
JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO
Modo de edición
Invitación sesión en línea - Componente técnico GA6-220501096-AA1-EV01-EV02
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - sábado, 4 de octubre de 2025, 18:23
TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE
Cordial saludo estimados y estimadas aprendices!
El Equipo Ejecutor de la Formación (EEF) los invita a participar de la sesión en línea asociada al componente técnico donde se va a orientar una sesión de apoyo para el desarrollo de la evidencias denominadas:
Evidencia de conocimiento: GA6-220501096-AA1-EV01 resolución de problemas aplicando el modelo relacional, cardinalidad y normalización.
Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA1-EV02 crea modelo entidad relación de caso.
Cuando: Lunes - Octubre 06/2025
Ingreso: HAGA CLIC AQUÍ
Hora: 8:00pm
Espacio:
Por lo anterior y como primera orientación los invitamos a consultar los archivos que se encuentran en el material de formación que se ubica en la siguiente ruta:
Contenido del curso->PROYECTO->Fase 3 Ejecución->Actividad de Proyecto 6.
Participantes
Calificaciones
ANUNCIOS
Invitación sesión en línea - Componente técnico GA...
INDUCCION
INFORMACIÓN GENERAL
Buscar
AMZN +9.89%
12:12
03/11/2025


zajuna.sena.edu.co/zajuna/mod/forum/discuss.php?d=4512001
Accede a SOFIA Área Personal
JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO
Modo de edición
Semana del 06 al 12 Octubre
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - sábado, 4 de octubre de 2025, 18:21
TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE
Cordial saludo estimados y estimadas aprendices!
El Equipo Ejecutor de la Formación (EEF) los invita a participar en una nueva semana de formación, en esta semana se orientará la siguiente evidencia:
Evidencia de conocimiento: GA6-220501096-AA1-EV01 resolución de problemas aplicando el modelo relacional, cardinalidad y normalización.
Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA1-EV02 crea modelo entidad relación de caso.
Por lo anterior y como primera orientación los invitamos a consultar los archivos que se encuentran en el material de formación que se ubica en la siguiente ruta:
Contenido del curso->PROYECTO->Fase 3 Ejecución->Actividad de Proyecto 6.
En esta ruta es importante que realicen la lectura de la guía de aprendizaje 6 (GA6) en la competencia GA6-220501096-AA1 para que tengan en cuenta los temas y el material de formación que se van a desarrollar en la evidencia.
Participantes
Calificaciones
ANUNCIOS
Semana del 06 al 12 Octubre
INDUCCION
Buscar
F -3.03%
12:13
03/11/2025


zajuna.sena.edu.co/zajuna/mod/forum/discuss.php?d=4511968
Accede a SOFIA
Área Personal
JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO
Modo de edición
Inicio Actividad Proyecto 6
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - sábado, 4 de octubre de 2025, 18:16
TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE
Cordial saludo estimados y estimadas aprendices!
Hemos iniciado un nuevo ciclo en el cual vamos a continuar con la formación, por lo tanto cada uno de los instructores que conformamos el Equipo Ejecutor de la Formación (EEF) estará disponible para sus nuevas actividades.
Ahora centrando en la formación les informamos que el día de hoy Lunes - Octubre 06/2025 damos inicio a la actividad del proyecto 6, por lo tanto desde hoy la plataforma estará disponible para la consulta y entrega de evidencias en cada una de las competencias del programa de formación.
Es importante que estén pendientes de los anuncios que se publicaran durante la semana los cuales brindarán las indicaciones para el inicio de la formación durante los próximos días.
Instructor: Juan Manuel Aldana Zambrano.
(Editado por JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - envío original lunes, 10 de febrero de 2025, 21:59)
Enlace permanente
Editar
Borrar
Responder
Participantes
Calificaciones
ANUNCIOS
Inicio Actividad Proyecto 6
Buscar
12:13
03/11/2025


zajuna.sena.edu.co/zajuna/course/view.php?id=39779
SESIONES EN LÍNEA
Inducción: Grabaciones sesiones en línea
Fase 1 Análisis: Grabaciones sesiones en línea
Fase 2 Planeación: Grabaciones sesiones en línea
Fase 3 Ejecución: Grabaciones sesiones en línea
Octubre 2025
Grabación y resumen conferencia web – GA6-220501096-AA1-EV01, EV02. 06/10/2025.
Oculto a los aprendices
Evidencia de conocimiento: GA6-220501096-AA1-EV01 resolución de problemas aplicando el modelo relacional, cardinalidad y normalización.
Con base en las características del software a desarrollar realice el modelo relacional indicando la cardinalidad y cumpliendo con las reglas de normalización según los conceptos y ejemplos vistos en el componente Modelo entidad relación – Modelo relacional.
Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA1-EV02 crea modelo entidad relación de caso
Con base en las características del software a desarrollar crear el modelo relacional analizado en la evidencia de aprendizaje GA6-220501096-AA1-EV01 utilizando una de las herramientas vistas en el componente formativo
"Modelo entidad relación".
Buscar
12:15
03/11/2025


zajuna.sena.edu.co/zajuna/course/view.php?id=39779
Grabación y resumen conferencia web – GA6-220501096-AA1-EV03, AA1-EV04. 20/10/2025.
Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA1-EV03 creación de los objetos de la base de datos
Dadas las siguientes características del caso propuesto, realizar las sentencias para la creación de los objetos de la base de datos no relacional teniendo en cuenta lo visto en el componente formativo "Bases de Datos NoSQL".
Evidencia de producto: GA6-220501096-AA1-EV04 - Elaboración de las bases de datos
Con base en el documento realizado en la evidencia GA6-220501096-AA1-EV03, realice la base de datos en MongoDB cumpliendo con las siguientes características
Cree una base de datos NoSQL.
Cree una colección de datos llamada "parque".
Inserte cinco (5) documentos con la estructura JSON Creada.
Actualizar los datos del primer y último registro.
Liste la colección completa.
Borre el tercer documento de la colección parque.
Liste la colección de datos completa.
Cree la sentencia que permita obtener un documento según el número de placa del documento.
Foro temático Establecer las técnicas de coordinación motriz GA6-230101507-AA1-EV01
Grabación y resumen conferencia web – GA6-220501096-AA2-EV01, EV02 y EV03. 27/10/2025.


Papelera - jmaldanaz
Bandeja de entrada
Aplicaciones | M365
Correo: Juan Manuel
Curso: ANALISIS Y DI
ANUNCIOS | Zajuna
zajuna.sena.edu.co/zajuna/course/view.php?id=39779
Bookmarks
Intranet
Nueva pestaña
Todos los marcadores
• Inserte cinco (5) documentos con la estructura JSON Creada.
• Actualizar los datos del primer y último registro.
• Liste la colección completa.
• Borre el tercer documento de la colección parque.
• Liste la colección de datos completa.
• Cree la sentencia que permita obtener un documento según el número de placa del documento.
Foro temático Establecer las técnicas de coordinación motriz GA6-230101507-AA1-EV01
Grabación y resumen conferencia web – GA6-220501096-AA2-EV01, EV02 y EV03. 27/10/2025.
Actividad de aprendizaje GA6-220501096-AA2 - Manipular datos en el Sistema Administrador de Bases de Datos (SMBD).
Esta actividad se enfoca en la manipulación de los datos de las bases de datos relacionales con el lenguaje SQL utilizando sentencias DDL y DML para la creación y administración de la base de datos.
• Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA2-EV01 destrezas y conocimientos en el manejo de sentencias DDL y DML de SQL
Tomando como referencia el taller descrito a continuación realice un informe técnico con las sentencias SQL realizadas para dar solución a los problemas planteados.
• Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA2-EV02 creación de la estructura de la BD y aplicación de restricciones
Con base en las características del software a desarrollar en su proyecto formativo cree la estructura de la base de datos, determinando sus tipos de datos, restricciones de llaves primarias y llaves foráneas.
• Evidencia de producto: GA6-220501096-AA2-EV03 Script bases de datos del proyecto
Teniendo en cuenta las características del software a desarrollar en su proyecto formativo y lo realizado en la evidencia EV02, cree el script de la base de datos.
Buscar
Partida
12:16
03/11/2025