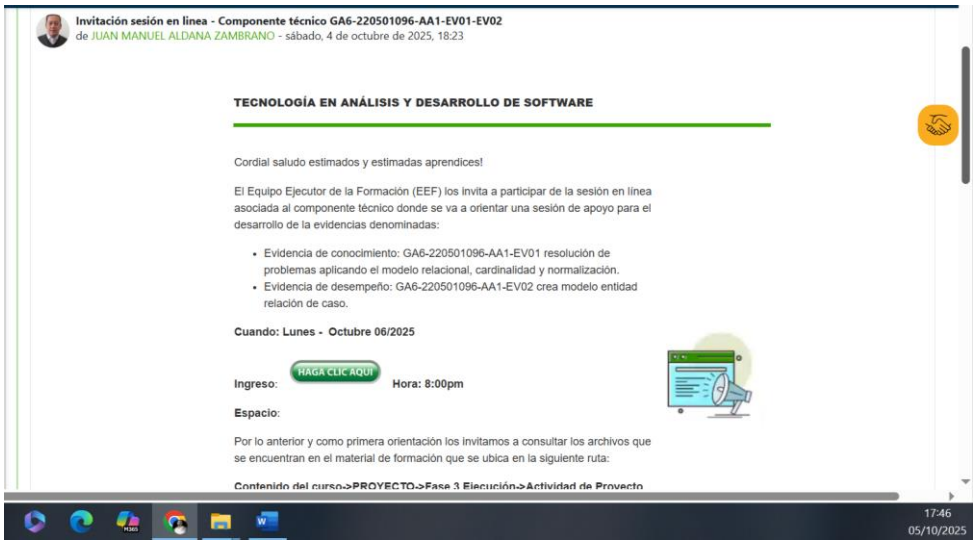
Anuncios Ficha 3118312



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

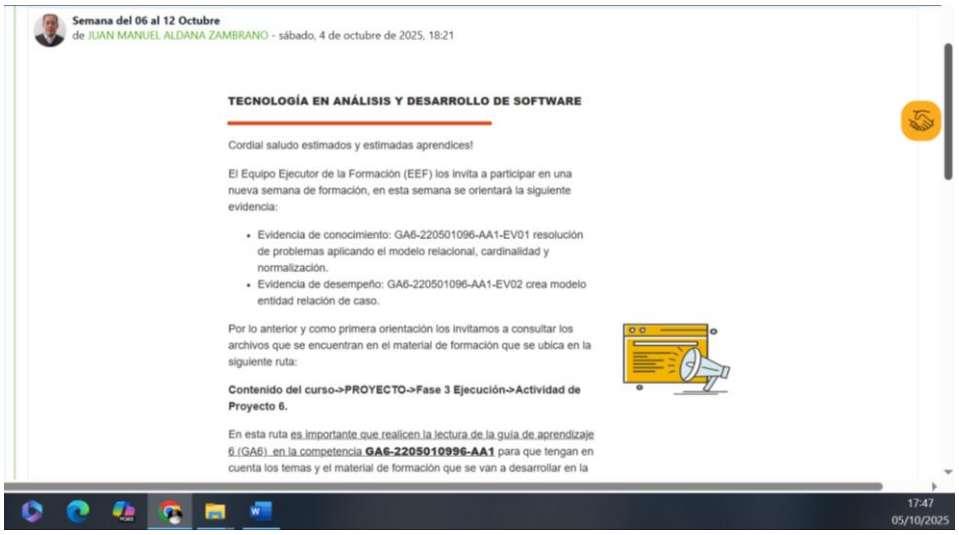
Ingreso: HAGA CLIC AQUI **Hora: 8:00pm**

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

17:46
05/10/2025



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:

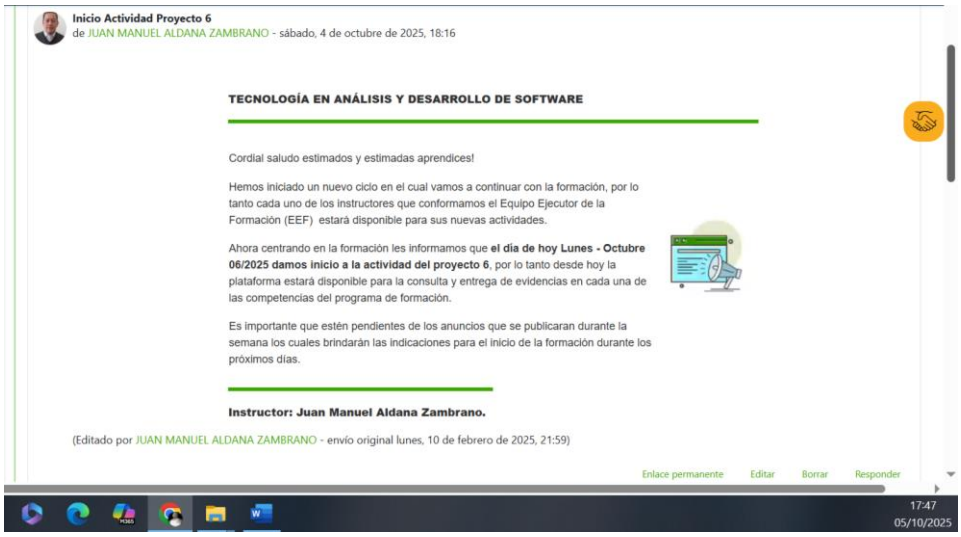
- Evidencia de conocimiento: GA6-220501096-AA1-EV01 resolución de problemas aplicando el modelo relacional, cardinalidad y normalización.
- Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA1-EV02 crea modelo entidad relación de caso.

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

17:47
05/10/2025



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

17:47
05/10/2025

Invitación sesión en línea - Componente técnico GA5-220501095-AA1-EV07-EV08
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - domingo, 28 de septiembre de 2025, 14:33

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: GA5-220501095-AA1-EV07 - Elaboración de interfaz gráfica y mapa de navegación cumpliendo con reglas de usabilidad y accesibilidad app móvil.**
- **Evidencia de producto: GA5-220501095-AA1-EV08 - Maquetación de la Interfaz gráfica en XML Android.**

Cuando: Lunes - Septiembre 29/2025

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:



17:48
05/10/2025

Semana del 29 septiembre al 05 de octubre
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - domingo, 28 de septiembre de 2025, 14:30

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: GA5-220501095-AA1-EV07 - Elaboración de interfaz gráfica y mapa de navegación cumpliendo con reglas de usabilidad y accesibilidad app móvil.**
- **Evidencia de producto: GA5-220501095-AA1-EV08 - Maquetación de la Interfaz gráfica en XML Android.**

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 2 Planeación->Actividad de Proyecto 5.

En esta ruta es importante que realicen la lectura de la guía de aprendizaje 5 (GA5) en la competencia **GA5-220501095-AA1** para que tengan en cuenta los temas y el material de formación que se van a desarrollar en la evidencia

17:49
05/10/2025

Invitación sesión en línea - Componente técnico GA5-220501095-AA1-EV05-EV06
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - domingo, 21 de septiembre de 2025, 09:24

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 producto: Evidencia de producto: GA5-220501095-AA1-EV05 - Mapa de navegación.**
- **Evidencia de conocimiento: GA5-220501095-AA1-EV06 - Nociones de reglas de usabilidad y accesibilidad en aplicaciones independientes, móviles.**

Cuando: Lunes - Septiembre 22/2025

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:



17:49
05/10/2025

Semana del 22 al 28 de Septiembre
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - domingo, 21 de septiembre de 2025, 09:20

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:

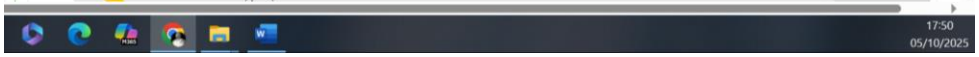
- **Evidencia de producto: Evidencia de producto: GA5-220501095-AA1-EV05 - Mapa de navegación.**
- **Evidencia de conocimiento: GA5-220501095-AA1-EV06 - Nociones de reglas de usabilidad y accesibilidad en aplicaciones independientes, móviles.**



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 2 Planeación->Actividad de Proyecto 5.

En esta ruta es importante que realicen la lectura de la guía de aprendizaje 5 (GA5) en la competencia **GA5-220501095-AA1** para que tengan en cuenta los temas y el material de formación que se van a desarrollar en la



Invitación sesión en línea - Componente técnico GA5-220501095-AA1-EV03-EV04
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - domingo, 14 de septiembre de 2025, 15:31

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: GA5-220501095-AA1-EV03 - Elaboración de interfaz gráfica y mapa de navegación cumpliendo con reglas de usabilidad y accesibilidad.**
- **Evidencia de producto: GA5-220501095-AA1-EV04 - Maquetación de la interfaz gráfica en HTML.**

Cuando: Lunes - Septiembre 15/2025

Ingreso: HAGA CLIC AQUI **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:



Semana del 15 al 21 de Septiembre
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - domingo, 14 de septiembre de 2025, 15:28

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:

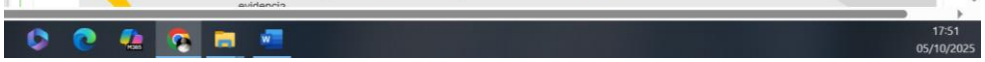
- **Evidencia de conocimiento: GA5-220501095-AA1-EV03 - Elaboración de interfaz gráfica y mapa de navegación cumpliendo con reglas de usabilidad y accesibilidad.**
- **Evidencia de producto: GA5-220501095-AA1-EV04 - Maquetación de la interfaz gráfica en HTML.**



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 2 Planeación->Actividad de Proyecto 5.

En esta ruta es importante que realicen la lectura de la guía de aprendizaje 5 (GA5) en la competencia **GA5-220501095-AA1** para que tengan en cuenta los temas y el material de formación que se van a desarrollar en la



Invitación sesión en linea - Componente técnico GA5-220501095-AA1-EV01-EV02
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - domingo, 7 de septiembre de 2025, 14:30

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: Taller sobre construcción del prototipo del software de acuerdo al análisis de las características funcionales y de calidad. GA5-220501095-AA1-EV01.**
- **Evidencia de Conocimiento: Nociones de reglas de usabilidad y accesibilidad en aplicaciones independientes, web. GA5-220501095-AA1-EV02.**

Cuando: Lunes - Septiembre 08/2025

Ingreso: HAGA CLIC AQUI **Hora: 8:00pm**

Espacio:

Por lo anterior y como primera orientación los invitamos a consultar los archivos que



17:52
05/10/2025

Semana del 08 al 14 de Septiembre
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - domingo, 7 de septiembre de 2025, 14:26

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: Taller sobre construcción del prototipo del software de acuerdo al análisis de las características funcionales y de calidad. GA5-220501095-AA1-EV01.**
- **Evidencia de Conocimiento: Nociones de reglas de usabilidad y accesibilidad en aplicaciones independientes, web. GA5-220501095-AA1-EV02.**



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 2 Planeación->Actividad de Proyecto 5.

En esta ruta es importante que realicen la lectura de la guía de aprendizaje

17:53
05/10/2025

Inicio Actividad Proyecto 5
de JUAN MANUEL ALDANA ZAMBRANO - domingo, 7 de septiembre de 2025, 14:22

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 - Septiembre 08/2025 damos inicio a la actividad del proyecto 5**, 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

17:53
05/10/2025

Grabación y resumen conferencia web GA4-220501095-AA4-EV03, EV04. 01/09/2025.

Realizar la evaluación de artefactos del software.

El proceso de evaluación en el desarrollo de un sistema software es una etapa clave, por esta razón, a medida que se va avanzando se intenta que la detección de defectos se haga lo antes posible y tenga menor impacto en el tiempo y esfuerzo de desarrollo. Por consiguiente, esta actividad se centra en la elaboración, verificación y evaluación de los artefactos de software con base en los estándares para el desarrollo de software. Lo primero que se debe llevar a cabo es la lectura del componente formativo "Validación de documentos".

- Evidencia de producto: GA4-220501095-AA4-EV03 - Listas de chequeo para validación de documentación de diseño.
- Evidencia de producto: GA4-220501095-AA4- EV04 - Informe de evaluación a los artefactos de diseño del software.

Grabación y resumen conferencia web GA5-220501095-AA1-EV01, EV02. 08/09/2025.

Esta actividad se centra en el estudio de la construcción de los prototipos del software con base en la definición de las reglas de navegación de las pantallas de visualización de cada funcionalidad y acordes con los requerimientos del sistema guiados por las buenas prácticas en mantenibilidad, diseño y usabilidad tendientes a satisfacer una gran experiencia de usuario.

- Evidencia de Conocimiento: Taller sobre construcción del prototipo del software de acuerdo al análisis de las características funcionales y de calidad. GA5-220501095-AA1-EV01.
- Evidencia de Conocimiento: Nociones de reglas de usabilidad y accesibilidad en aplicaciones independientes, web. GA5-220501095-AA1-EV02

Resumen y grabación a sesión en línea. Interactuar en lengua inglesa. Revisión asistencia a sesiones sincrónicas y estado evidencias entregadas guías 3 a 5. Miércoles 3 de septiembre 6:30 pm

En la primera parte de la sesión, se les recordó a los aprendices la importancia de estar al día en sus evidencias del período y se les instó a enviar las actividades pendientes. Se les informó nuevamente que se ha ampliado el plazo para que remitan todo cuanto tengan atrasado y que no tengan inconvenientes. A la vez, se les insistió en la importancia de acceder al curso de inglés que hace parte de su programa de formación técnica y está alojado en la plataforma; donde encuentran material de apoyo suficiente para tener elementos de juicio y llevar a cabo sus evidencias de manera más apropiada.

La siguiente parte de la sesión en línea, apuntó a explicar que antes de comenzar la guía 6 la instructora va a permitir nuevamente tiempo para que los aprendices estén al día en sus evidencias pendientes haciendo énfasis en las correspondientes a las guías 3 a 5. De esta forma estará enviando al correo de cada aprendiz el resumen de aquellas que le hacen falta a fin de que sea más fácil alcanzar su propósito de tener todo su trabajo completo.

17:54
05/10/2025

Grabación y resumen conferencia web GA5-220501095-AA1-EV03, EV04. 15/09/2025.

- Evidencia de conocimiento: GA5-220501095-AA1-EV03 - Elaboración de interfaz gráfica y mapa de navegación cumpliendo con reglas de usabilidad y accesibilidad.

Esta actividad se orienta a realizar las prácticas que permiten elaborar la interfaz gráfica y el mapa de navegación de una aplicación teniendo en cuenta las reglas de usabilidad y accesibilidad.

- Evidencia de producto: GA5-220501095-AA1-EV04 - Maquetación de la interfaz gráfica en HTML.

Esta actividad consiste en la definición de la composición de texto, formas, colores, tamaños, imágenes, animaciones, videos de las páginas electrónicas en lenguaje HTML que conforman en su conjunto una aplicación web proyectando también los dispositivos en donde se van a visualizar esos elementos.

Grabación y resumen conferencia web GA5-220501095-AA1-EV05, EV06. 22/09/2025. https://youtu.be/7ASp5_VhIQI

- Evidencia de producto: GA5-220501095-AA1-EV05 - Mapa de navegación

Esta actividad consiste en la elaboración del mapa de navegación de una aplicación que se puede pensar a manera de árbol jerárquico, y que representa la arquitectura de las páginas de un sitio web. Esta representación puede ser, un mapa conceptual para, de forma gráfica, visualizar y entender sobre un mapa el recorrido del visitante, es decir su navegación y cómo este llega a lo que está buscando. También, aquí se organiza la distribución y la jerarquía del contenido logrando el fácil entendimiento por parte del usuario y de fácil acceso al contenido.

- Evidencia de conocimiento: GA5-220501095-AA1-EV06 - Nociones de reglas de usabilidad yaccesibilidad en aplicaciones independientes, móviles.

En esta actividad se pretende introducir al aprendiz en los conceptos básicos de usabilidad y accesibilidad que se pueden aplicar para realizar aplicaciones tanto independientes como móviles que sean de fácil manejo, atractivas para el usuario y guiadas por medio de la aplicación de reglas para ello predefinidas. En esta actividad se hace énfasis en las aplicaciones móviles.

17:55
05/10/2025

actividad se hace énfasis en las aplicaciones móviles.

Grabación y resumen conferencia web GA5-220501095-AA1-EV07, EV08. 29/09/2025.

•Evidencia de desempeño: GA5-220501095-AA1-EV07 - Elaboración de interfaz gráfica y mapa denavegación cumpliendo con reglas de usabilidad y accesibilidad app móvil

Esta actividad consiste en estudiar los conceptos a tener en cuenta para la elaboración de la interfaz gráfica, también la elaboración del mapa de navegación de una aplicación a manera de árbol jerárquico, donde se representa la arquitectura de las páginas de una aplicación móvil. Esta representación puede ser un mapa conceptual de forma gráfica para visualizar y entender sobre un mapa el recorrido del usuario, es decir su navegación y cómo este llega a lo que está buscando. También, se organiza la distribución y la jerarquía del contenido para lograr entendimiento por parte del usuario y el fácil acceso al contenido en dispositivos móviles.

•Evidencia de producto: GA5-220501095-AA1-EV08 - Maquetación de la Interfaz gráfica en XML -Android

Esta actividad consiste en la definición de la composición de texto, formas, colores, tamaños, imágenes, animaciones, videos de los componentes que conforman en su conjunto una aplicación móvil en el ecosistema Android.