**Contenido de la evaluación**

**Pregunta 1**

**1**

**Ensayo**

Revisa la malla de tu carrera, piensa en las asignaturas o certificados de competencias que has cursado hasta ahora. Responde:

**¿Cuáles son las asignaturas o certificados que más te gustaron y/o se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Qué es lo que más te gustó de cada uno?**

**A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?**

**Respuesta**

Una de las certificaciones que mas me gusto y disfrute fue Programación de Software. Gracias a Ionic, pude desarrollar directamente aplicaciones móviles. Lo que mas disfrute fue diseñar y crear la aplicación ami manera, estableciendo mis gustos en la interfaz y dándole mi propio estilo

Considero que estas certificaciones tienen un gran valor, ya que son un respaldo de las habilidades adquiridas durante el proceso de certificación

**Pregunta 2**

**2**

**Ensayo**

Revisa las competencias y unidades de competencias correspondientes a cada asignatura de la malla de tu carrera. Marca en **verde** las competencias o unidades de competencia que consideras son tus **fortalezas** y en **rojo** las que requieren ser fortalecidas. A partir de este ejercicio responde:

**¿Cuáles consideras que tienes más desarrolladas y te sientes más seguro aplicando? ¿En cuáles te sientes más débil y requieren ser fortalecidas?**

**Respuesta**

* Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.
* Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.

Este tema es algo que he aprendido, pero no lo he puesto en practica. Por ende, se lo basico sobre esto es algo que quiero y me faltaría mejorarlo.

* Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.

Este tema de base de datos lo tengo oxidado, por ende me gustaría también a futuro fortalecerlo y aprender sobre este tema de crear modelo de datos correctos y bien hechos.

* Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.

Manipular información mediante SQL se me hizo sencillo en Consulta de Base de Datos. Por ende, es algo que me siento seguro

* Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.

En Calidad de Software, hicimos pruebas de todo tipo a una pagina web que hicimos. Aparte en otras materias ya hemos hecho pruebas de todo tipo a aplicaciones móviles o otras paginas webs, entonces es algo que estoy acostumbrado a hacer

* Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.

Una debilidad que debo fortalecer mucho, ya que en seguridad en sistemas computacionales, me costo defender el software.

**Pregunta 3**

**3**

**Ensayo**

A partir de las respuestas anteriores y el perfil de egreso de tu carrera (competencias), responde las siguientes preguntas:

**¿Cuáles son tus principales intereses profesionales? ¿Hay alguna área de desempeño que te interese más?**

**¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?**

**¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?**

**Respuesta**

Programación y base de datos. Aunque actualmente me gustaría saber mucho base de datos para poder en lo posible, trabajar en un banco.

Base de Datos. Aunque la documentación de proyectos se me a dado bien siempre

Una competencia seria Programar alguna aplicación o mas allá en grande, un juego con grandes expectativas por la comunidad. La programación en general es algo que siempre deberé fortalecer

En 5 años me gustaría estar establecido en alguna empresa, o banco también. Me gustaría estar en el área de programación. Pero como llevo diciendo, me gustaría también la base de datos

**Pregunta 4**

**4**

**Ensayo**

Finalmente, piensa en el proyecto que desarrollarás en APT y responde a las siguientes preguntas:

**Los Proyectos APT que ya habías diseñado como plan de trabajo en el curso anterior, ¿se relacionan con tus proyecciones profesionales actuales? ¿Cuál se relaciona más? ¿Requiere ajuste?**

Si no hay ninguno que se relacione lo suficiente:

**¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este proyecto APT?**

**¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?**

**¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?**

**Respuesta**

Para ser sincero, el proyecto atp que diseñe anteriormente, no se adapta a lo que requiere Capstone hoy en día, y por un lado si se relaciona en el aspecto de ser una aplicación móvil

El desarrollo de una aplicación móvil, ya que es lo que mas me divierte y en lo que mas capacidad tengo actualmente. (Paginas web también)

Este proyecto se debe situar en un contexto en el cual los usuarios necesiten organizar sus notas de manera eficiente. La aplicación no solo permitiría lo obvio de guardar notas, sino también personalizarlas con colores o estilos, establecer recordatorios con música, etc. Así hacerla mas útil y atractiva para el publico