|  |  |
| --- | --- |

|  |
| --- |

| 1. |
| --- |
| ¿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?   * En desarrollo de software de escritorio, me gustó aprender los principios de la lógica de la programación y aplicar ciertos procesos en la construcción de una interfaz básica pero funcional. * Enprogramación web, lo que más me gustó fue poder desarrollar una página web funcional con HTML5, participando tanto en el frontend como en el backend. * En *programación de aplicaciones móviles*, disfruté mucho el hecho de crear una app que funcionara en un celular, darle vida a una idea y agregar funcionalidades a medida que avanzábamos. Esto me pareció divertido y enriquecedor para aprender a diseñar sistemas más complejos. * En Big Data, a pesar de las dificultades propias de la asignatura, me gustó incursionar en el uso de la nube con AWS. Experimentar con la conexión entre distintos componentes para lograr un sistema funcional me dio una sensación similar a la de los ramos anteriores: crear algo y lograr que todo encajara para que funcionara.   A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, considero que las certificaciones tienen un valor importante, ya que en el ámbito informático, incluso en niveles iniciales, sirven como respaldo de las competencias adquiridas durante la carrera. Estas certificaciones permiten evidenciar la experiencia y las habilidades desarrolladas, aumentando la probabilidad de empleabilidad y entregando un soporte profesional frente a futuros desafíos laborales. |

| 2. |
| --- |
| * ¿Cuáles consideras que tienes más desarrolladas y te sientes más seguro aplicando? ¿En cuáles te sientes más débil y requieren ser fortalecidas?   Considero que mis fortalezas están principalmente en las competencias relacionadas con el desarrollo de software y la programación de sistemas. Me siento más seguro en la construcción de programas y rutinas para resolver problemas, aplicando lógica de programación y buenas prácticas de codificación. También en la creación de soluciones de software que sistematicen procesos y en la integración de componentes tanto en aplicaciones de escritorio, web como móviles, ya que fueron las áreas que más practiqué durante la carrera y en las que más disfruté trabajar. Otra competencia en la que me siento con buena base es la implementación de soluciones sistémicas, ya que la experiencia con proyectos como Big Data me permitió comprender cómo se pueden conectar distintos servicios para lograr un sistema funcional.  Por otro lado, siento que debo fortalecer competencias relacionadas con la gestión de proyectos informáticos. Aunque las conozco y las he trabajado, todavía me falta experiencia práctica para aplicarlas de manera más estructurada y con una metodología más profesional. También considero que necesito seguir desarrollando más habilidades en Big Data y entornos en la nube, ya que si bien logré comprender su funcionamiento básico, me gustaría adquirir mayor dominio en estas áreas que son muy demandadas actualmente en la industria.  Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.  Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, acordes a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación.  Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización.  Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.  Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para la obtención de información y conocimiento de la organización a fin de apoyar la toma de decisiones y la mejora de los procesos de negocio, de acuerdo a las necesidades de la organización. |

| 3. |
| --- |
| * ¿Cuáles son tus principales intereses profesionales? ¿Hay alguna área de desempeño que te interese más?   Mis principales intereses profesionales se centran en el desarrollo de software, tanto en el área web, móvil como backend, además de la integración de sistemas y el trabajo con Big Data en la nube. Estas áreas me resultan motivadoras porque permiten crear soluciones completas y funcionales, desde la lógica de programación hasta la implementación de tecnologías más avanzadas que se usan en la industria actual.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las competencias que más se relacionan con estos intereses son desarrollar soluciones de software, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas y gestionar proyectos informáticos. Sin embargo, considero importante seguir fortaleciendo mis conocimientos en gestión de proyectos y en el uso de entornos de Big Data/nube, ya que son ámbitos de gran proyección laboral y en los que deseo tener un dominio más sólido.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En un horizonte de cinco años, me gustaría encontrarme trabajando como desarrollador fullstack o ingeniero de software, y si se presenta la oportunidad, avanzar hacia un rol más desafiante como líder técnico, aportando tanto en la creación como en la gestión de soluciones tecnológicas que optimicen los procesos de una organización. |

| 4. |
| --- |
| * 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?   El proyecto APT que hemos planteado junto a mi equipo se relaciona directamente con mis proyecciones profesionales actuales. La idea es desarrollar una página web funcional tipo e-commerce para la pyme de una cliente real, implementando las distintas necesidades y funcionalidades que ella requiera, siempre que sean viables para nuestro desarrollo. Además, buscamos añadir valor con elementos como un chatbot y otras integraciones que hagan que el sistema sea más completo y útil para la gestión de lo que se busca lograr.  Este proyecto se vincula de manera directa con mis intereses profesionales, ya que me permitirá aplicar competencias como desarrollo de software, construcción de programas, implementación de soluciones sistémicas y gestión de proyectos informáticos. También me permitirá fortalecer áreas en las que quiero seguir creciendo, como la integración de servicios y el diseño de soluciones que respondan a necesidades reales de un cliente.  En este sentido, el proyecto no requiere un cambio mayor, aunque podría ajustarse para incorporar más elementos relacionados con la nube o el Big Data en el futuro. Sin embargo, en su núcleo ya cumple con el objetivo de situarnos en un contexto profesional real, aplicando conocimientos técnicos y de gestión que aporten valor a una organización concreta.   * Si no hay ninguna que se relacione 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? |