}

1. **PARTE I**

| **1. Antecedentes Personales** |
| --- |
| A continuación, se presenta una tabla en la que debes completar la información solicitada. |

| Nombre estudiante | **Yohans Enrique Santa María Sánchez** |
| --- | --- |
| Rut | **17.924.335-0** |
| Carrera | **Ingeniería en Informática** |
| Sede | **Puente Alto** |

| **2. Descripción Proyecto APT** |
| --- |
| En la descripción debes señalar brevemente el nombre de tu proyecto APT y las competencias del perfil de egreso que vas a poner en práctica. Si en tu carrera están definidas las áreas de desempeño, también menciona a qué áreas de desempeño está vinculado el proyecto. |

| Nombre del proyecto | *Por definir, Idea (Laboratorios DidPot)* |
| --- | --- |
| Área (s) de desempeño(s) | *Gestión de Proyecto, Análisis y planificación de requerimientos, Inteligencia de negocio, calidad de software.* |
| Competencias | *Gestión de riesgos, evaluación de proyecto, procesos de inteligencia de negocios, minería de datos, diseño y gestión de requisitos, calidad de software, automatización de sistema* |

| **3. Fundamentación Proyecto APT** |
| --- |
| A continuación, se presentan distintos campos que debes completar con la información solicitada. Esta sección busca que describas en detalle tu proyecto y justifiques su relevancia y pertinencia. |

| Relevancia del proyecto APT | *EL proyecto consta en la creación de un sitio web y escritorio para la venta de fármacos, se escogió esta idea ya que nos dimos cuenta de la problemática constante de la adquisición de fármacos en el mercado nacional (chile) es de forma física y no existe un desarrollo tecnológico para esta área, nosotros por medio de nuestro campo que es el desarrollo informático queremos que el sistema función más autónomo y personalizado, permitiendo que los usuarios mantengas un control de sus compras en tiempo real.* |
| --- | --- |
| Descripción del Proyecto APT | *El proyecto consta de un sistema de compra de fármacos mediante una página web, en esta pagina web el usuario podrá generar ordenes de compras modificar y anular las mismas, esta constara con diversos productos para el usuario y un perfil para mantener control en los despachos o contactos con la empresa (nosotros), por otra parte contara con un sistema des escritorio como usuario administrativo el cual podrá generar lo mismo que un usuario normal y temas administrativos del mismo como reportes etc.* |
| Pertinencia del proyecto con el perfil de egreso | *Nuestro proyecto se relación a la perfección con nuestra carrera y perfil de egreso ya que pondremos y usaremos todos los conocimientos adquiridos en nuestro plan de estudio, este proyecto abarca desde tomas de requerimientos a creación de el software y puesta en marcha, etc.* |
| Relación con los intereses profesionales | *En este proyecto podre poner a prueba mis conocimientos adquiridos en estes 4 años de carrera y así concretar mi perfil profesional, este proyecto va a contribuir de buena manera a mi crecimiento como profesional ya que validara mis conocimientos y habilidades* |
| Factibilidad de desarrollo del Proyecto APT | *Justifica brevemente por qué es posible desarrollar tu proyecto APT. Considera el tiempo y materiales que necesitas para desarrollarlo, así como los posibles factores externos que podrían dificultar y facilitar su desarrollo.*  *¿Por qué crees es posible desarrollar tu Proyecto APT? Para responder esta pregunta debes tener en consideración:*   1. *Duración de semestre 4 meses* 2. *Horas asignadas a la asignatura 4 horas y al desarrollo del proyecto 20 horas semanales* 3. *Materiales requeridos: computadores(hardware), servidores, software de desarrollo web y de escritorio, software administrativos, etc.* 4. *Buena alimentación, horas de sueño, un ambiente de desarrollo tranquilo, tiempo organizado para el desarrollo del proyecto, buena convivencia en el equipo de trabajo.* 5. *Problemas de conectividad, problemas de electricidad, daño en equipos, mala convivencia en el equipo de trabajo, dejar a ul150622tima hora los entregables, no cumplir con el cronograma* |

1. **PARTE II**

| **4. Objetivos** |
| --- |
| En este apartado debes definir objetivos generales y específicos del Proyecto APT. Es importante aclarar que los objetivos se deben plantear en forma clara, concisa y sin dar mayores explicaciones, es decir, deben entenderse por sí solos. Se sugiere redactarlos utilizando un verbo en infinitivo, pues ello obliga a precisar acciones concretas. |

| Objetivo general | *Describe el o los objetivos generales de tu trabajo. Estos representan las grandes metas del proyecto que realizarás, de manera que te servirán de guía para que, una vez finalizado todo el proceso, puedas contrastar el resultado con lo planificado y así ver en qué medida fue posible cumplirlo.* |
| --- | --- |
| Objetivos específicos | *Describe los objetivos específicos del proyecto. Estos permiten aterrizar el trabajo y trazar procedimientos concretos a seguir. Se desprenden del objetivo general.* |

| **5. Metodología** |
| --- |
| En el siguiente apartado deberás describir la metodología, propia de tu disciplina, que utilizarás para resolver el proyecto APT antes descrito, incluyendo las etapas y métodos de trabajo. |

| Descripción de la Metodología |
| --- |
| *Utilizaremos la metodología Scrum ya que es la que se adapta de mejor manera a nuestro proyecto, en el marco de nuestro proyecto no ayudará a organizarnos y alcanzar nuestros objetivos en común ya propuestos.*  *Cuando el proyecto a desarrollar es grupal, es necesario incorporar la definición de las funciones, tareas y responsabilidades asociadas a cada integrante del equipo.* |

| **6. Evidencias** |
| --- |
| A continuación, describe qué evidencias serán evaluadas en el informe de avance y en el informe final de tu proyecto APT. Estas evidencias deben ser acordadas con tu docente. Se entenderá por evidencia los productos que se desarrollen durante el proyecto y cuyo propósito sea visibilizar o documentar cómo se ha implementado el trabajo. |

| **Tipo de evidencia**  **(avance o final)** | **Nombre de la evidencia** | **Descripción** | **Justificación** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Evaluación parcial 1 (Fase 1)** | **Definición del Proyecto** | **Esta entrega consta del 20% de la entrega del proyecto ()** | **Pondera el 20%de la nota final** |
| **Evaluación Parcial 2 (Parte 1) (Fase 2)** | **Informe de avance del proyecto** | **Esta entrega consta del 20% de la entrega del proyecto ()** | **Pondera el 20%de la nota final** |
| **Evaluación Parcial 2 (Parte 1) (Fase2)** | **Informe Final del proyecto** | **Esta entrega consta del 30% de la entrega del proyecto (entrega 100% del proyecto)** | **Pondera el 30%de la nota final** |
| **Evaluación Parcial 3 (fase 3)** | **Presentación a comisión** | **Esta entrega consta del 30% de la entrega del proyecto ()** | **Pondera el 30%de la nota final** |

| **7. Plan de Trabajo** |
| --- |
| En la siguiente tabla define la planificación de tu Proyecto APT de acuerdo a lo requerido. |

| **Plan de Trabajo Proyecto APT** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Competencia o unidades de competencias | Nombre de Actividades/Tareas | Descripción Actividades/Tareas | Recursos | Duración de la actividad | Responsable[[1]](#footnote-0) | Observaciones |
| *Nombra las competencias o unidades de competencias que se relacionan con las diferentes actividades requeridas para el desarrollo de la actividad.* | *Señale el nombre de la tarea o actividad.* | *Describe la tarea o actividad.* | *Nombra los recursos necesarios para llevar a cabo las actividades definidas.* | *Escribe la duración de actividades o tarea.* | *Escribe el nombre del integrante del equipo responsable de la actividad y tareas asociadas.* | *Escribe las dificultades o facilitadores que se podrían presentar durante la ejecución de cada una de las actividades propuestas para llevar a cabo el plan de trabajo.* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

| **8. Carta Gantt** |
| --- |
| Busca un formato de Carta Gantt que te acomode y organiza en este las actividades planificadas en el punto anterior considerando el periodo asignado para el desarrollo de tu Proyecto APT. Debes mantener la temporalidad del periodo académico en el desarrollo de las tres fases que contempla la Asignatura de Portafolio de Título. |

| **Actividad** | **Fase 1** | | | | **Fase 2** | | | | | | | | | | | | **Fase 3** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **S 1** | **S 2** | **S 3** | **S 4** | **S 5** | **S 6** | **S 7** | **S 8** | **S 9** | **S 10** | **S 11** | **S 12** | **S 13** | **S 14** | **S 15** | **S 16** | | **S 17** | **S 18** |
| *Describe actividades del punto anterior* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |

1. En caso de que el Proyecto APT sea grupal, en esta columna deben indicar el nombre de los responsables de cada tarea o actividad. Esto posteriormente permitirá diferenciar la evaluación por cada integrante. [↑](#footnote-ref-0)