Calendario

Ciclo	Fase	Duración	Actividades a hacer
1	Determinación de objetivos	30 de enero-5 de febrero	 Investigación para crear un estado del arte que permita saber los posibles requerimientos del proyecto y conocer lo que se ha creado antes Investigación de aplicaciones web que podrían ser de posible competencia Investigar formato de documentación principal del proyecto Investigar documentación extra para el proyecto (Formato de pruebas, Diseños de interfaces de usuario, UML, etc) Plantear las posibilidades de formas de financiamiento y de forma de obtención de beneficio económico Investigación de modelo, estrategias más apropiadas para el proyecto y herramientas de prueba para machine learning
1	Análisis de riesgo / Planificación	6 de febrero-12 de febrero	 Desarrollo general de requerimientos del proyecto Planificación general de los módulos del proyecto Diseño de mockups principales sin color Formato de uso de machine learning Definición de los problemas o aspectos en los que utilizaremos machine learning para elegir los datos relevantes para los docentes Seleccionar medio de financiamiento y beneficio económico
1	Desarrollo e Implementación	13 de febrero- 19 de febrero	 Crear modelo en entidad-relación de la base de datos Crear modelo relacional de la base de datos Paso de mock ups (sin colores) a código sin funcionalidad real

			 Creación de formatos de evaluación de pruebas de módulos principales y en general del proyecto Especificar y dar plan medio de financiamiento y beneficio económico
1	Planificación siguiente ciclo	20 de febrero- 27 de febrero	 Bosquejo de especificación de módulos del proyecto Revisión y corrección menores del proyecto en general Prueba de experiencia de uso de la aplicación por parte del usuario con los mockups existente Recibir retroalimentación de sinodales y supervisor
2	Determinación de objetivos	28 de febrero - 6 de marzo	 Investigación de formato y pantallas para los posibles pantallas y módulos específicos Posibles paletas de colores relacionadas a la educación Investigación de herramientas y técnicas para mejorar la implementación del proyecto
2	Análisis de riesgo / Planificación	7 de marzo- 14 de marzo	 Normalización de la base de datos Especificación de los módulos del proyecto Diseño de mockups específicos con colores ya integrados Planificación de pruebas de integración y de módulos en específico Definición de los problemas o aspectos en los que utilizaremos machine learning.
2	Desarrollo e Implementación	15 de marzo- 21 de marzo	 Creación de la base de datos Automatización de la base de datos con proceso guardados Creación de mockups específicos de tal forma que se pueda disimular una experiencia de usuario en general

			 Creación de módulos imprescindibles para una aplicación web (como de ingreso y registro)
2	Reunión de seguimiento	22 de marzo	unión con la profesora de seguimiento para presentar avances.
2	Planificación siguiente ciclo	23 de marzo - 26 de marzo	 Bosquejo de medidas de mantenimiento Bosquejo de medidas de seguridad Bosquejo de presentación documento final Prueba de experiencia de uso de la aplicación por parte del usuario con los mockups existente Recibir retroalimentación de sinodales y superviso
3	Determinación de objetivos	27 de marzo - 30 de marzo	 Buscar la correcta presentación de la documentación del proyecto Buscar la correcta forma de crear una presentación para el proyecto Investigación de técnicas de seguridad de datos Investigación de técnicas de de mantenimiento
3	Análisis de riesgo / Planificación	31 de marzo - 8 de Abril	 Especificación de objetivos de mantenimiento Especificación de objetivos seguridad de datos Definir las técnicas para obtener los datos que se usarán para el aprendizaje y las pruebas Elección de los gráficos apropiados para mostrar cada conjunto de datos.
3	Desarrollo e Implementación	8 de Abril - 12 de Abril	

			 Creación de una presentación para el proyecto Creación de una documentación correcta de especificaciones y requerimientos del proyecto Planificar un plan de mantenimiento en específico Planificar estrategias de seguridad Investigar las técnicas más eficaces para preparar y limpiar los datos.
3	Reunión de seguimiento	13 de Abril	 Reunión con la profesora de seguimiento para presentar avances.
3	Desarrollo e implementación	23 de Abril- 28 de Abril	 Elección de los modelos de machine learning adecuados para nuestros datos. Técnicas que usaremos para ajustar o modificar nuestros modelos en caso de no obtener el resultado esperado.
	Reunión de seguimiento	9 de mayo	unión con la profesora de seguimiento para mostrar los avances finales y hacer ajustes.
3	Planificación siguiente ciclo	10 de mayo- 14 de mayo	 Hacer plan para TT2 Presentar documentación y presentación a sinodales y corregir elementos