

INNOVATECH



2023

Estructura de descomposición de trabajo (WBS)

Integrantes

Kevin Saeteros - 6903

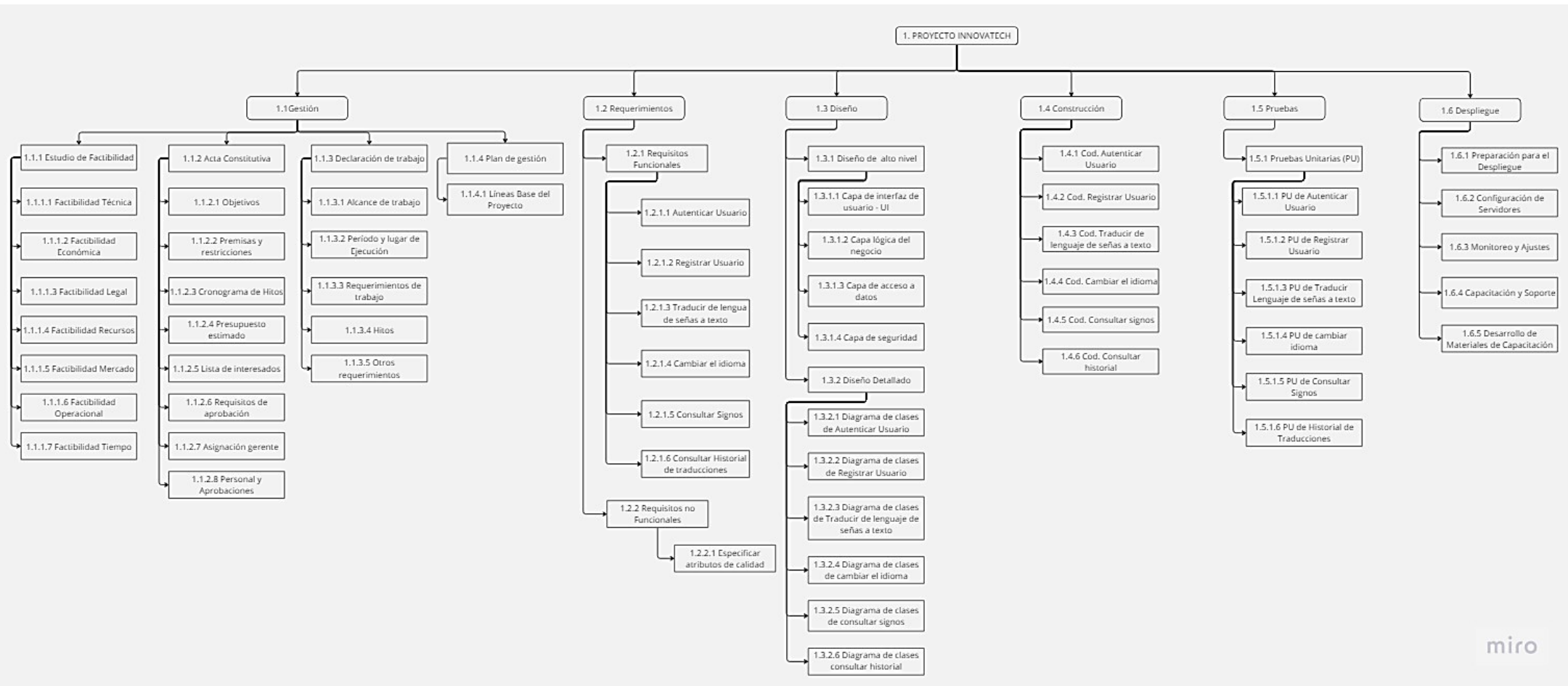
Jorge Zumba – 6918

Bryan Reinoso – 6927

Johan Gracia - 7138



Estructura de descomposición de trabajo (WBS-Gráfico)





Estructura de descomposición de trabajo (WBS-Tabular)

3	Entregable o Tarea	Estado	Patrocinadores	Equipo del Proyecto	Otros Recursos
4	1.	PROYECTO INNOVATECH			
5	1.1	Gestión			

3	Entregable o Tarea
4	1. P
5	1.1
6	1.1.1 Estudio de Factibilidad
7	1.1.1.1 Factibilidad Técnica
8	1.1.1.2 Factibilidad Económica
9	1.1.1.3 Factibilidad Legal
10	1.1.1.4 Factibilidad Recursos
11	1.1.1.5 Factibilidad Mercado
12	1.1.1.6 Factibilidad Operacional
13	1.1.1.7 Factibilidad Tiempo
14	1.1.2 Acta Constitutiva
15	1.1.2.1 Objetivos
16	1.1.2.2 Premisas y restricciones
17	1.1.2.3 Cronograma de Hitos
18	1.1.2.4 Presupuesto estimado
19	1.1.2.5 Lista de interesados
20	1.1.2.6 Requisitos de aprobación
21	1.1.2.7 Asignación gerente
22	1.1.2.8 Personal y Aprobaciones



23	1.1.3	Declaración de trabajo
24	1.1.3.1	Alcance de trabajo
25	1.1.3.2	Período y lugar de Ejecución
26	1.1.3.3	Requerimientos de trabajo
27	1.1.3.4	Hitos
28	1.1.3.5	Otros requerimientos
29	1.1.4	Plan de gestión
30	1.1.4.1	Líneas Base del Proyecto
31	1.2	
32	1.2.1	Requisitos Funcionales
33	1.2.1.1	Autenticar Usuario
34	1.2.1.2	Registrar Usuario
35	1.2.1.3	Traducir de lengua de señas a texto
36	1.2.1.4	Cambiar el idioma
37	1.2.1.5	Consultar Signos
38	1.2.1.6	Consultar Historial de traducciones
39	1.2.2	Requisitos no Funcionales
40	1.2.2.1	Especificar atributos de calidad
41	1.3	
42	1.3.1	Diseño de alto nivel
43	1.3.1.1	Capa de interfaz de usuario - UI
44	1.3.1.2	Capa lógica del negocio
45	1.3.1.3	Capa de acceso a datos
46	1.3.1.4	Capa de seguridad

47	1.3.2	Diseño Detallado
48	1.3.2.1	Diagrama de clases de Autenticar Usuario
49	1.3.2.2	Diagrama de clases de Registrar Usuario
50	1.3.2.3	Diagrama de clases de Traducir de lenguaje de señas a texto
51	1.3.2.4	Diagrama de clases de cambiar el idioma
52	1.3.2.5	Diagrama de clases de consultar signos
53	1.3.2.6	Diagrama de clases consultar historial
54	1.4	
55	1.4.1	Cod. Autenticar Usuario
56	1.4.2	Cod. Registrar Usuario
57	1.4.3	Cod. Traducir de lenguaje de señas a texto
58	1.4.4	Cod. Cambiar el idioma
59	1.4.5	Cod. Consultar signos
60	1.4.6	Cod. Consultar historial
61	1.5	
62	1.5.1	Pruebas Unitarias (PU)
63	1.5.1.1	PU de Autenticar Usuario
64	1.5.1.2	PU de Registrar Usuario
65	1.5.1.3	PU de Traducir Lenguaje de señas a texto
66	1.5.1.4	PU de cambiar idioma
67	1.5.1.5	PU de Consultar Signos
68	1.5.1.6	PU de Historial de Traducciones
69	1.6	
70	1.6.1	Preparación para el Despliegue
71	1.6.2	Configuración de Servidores
72	1.6.3	Monitoreo y Ajustes
73	1.6.4	Capacitación y Soporte
74	1.6.5	Desarrollo de Materiales de Capacitación



Diagrama de Casos de Uso

