

INNOVATECH



2023

Actividad 15

REVISIÓN

Integrantes

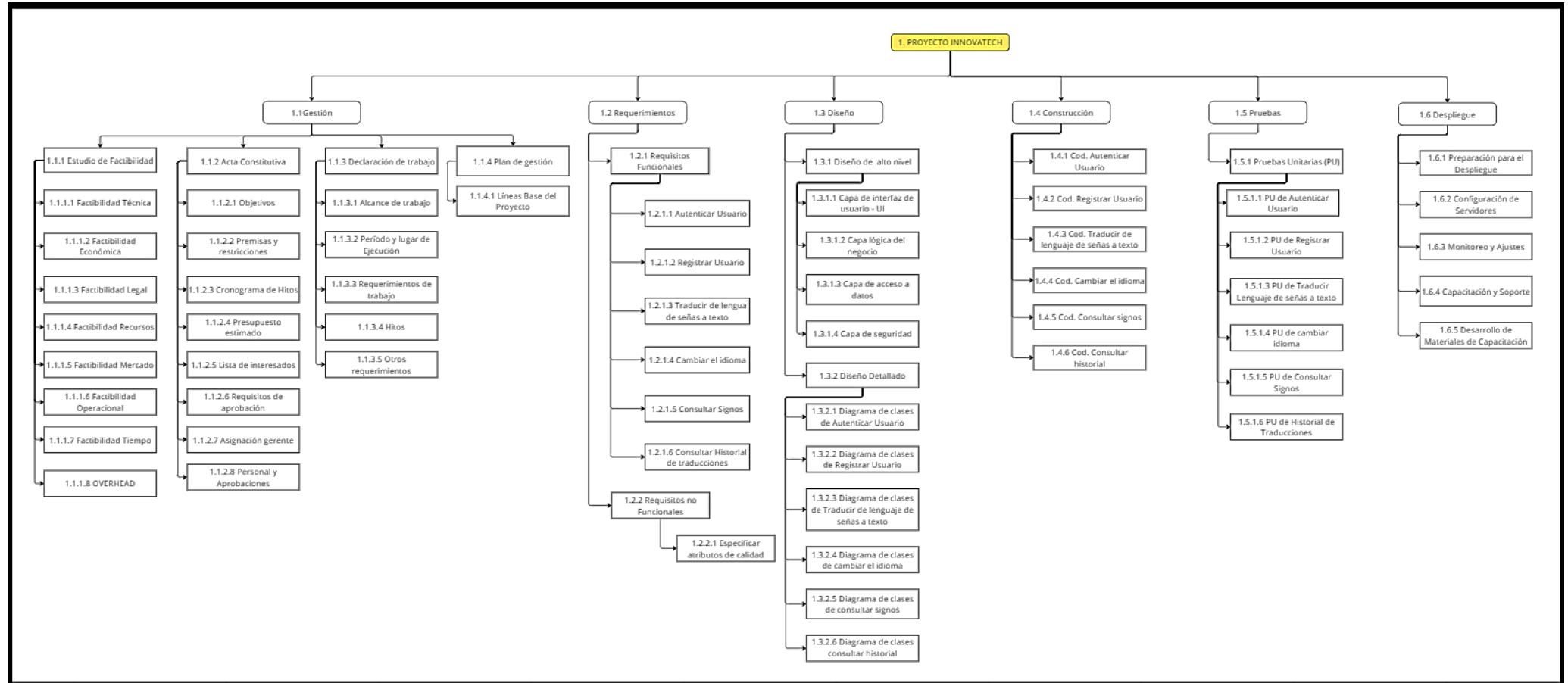
Kevin Saeteros - 6903

Jorge Zumba – 6918

Bryan Reinoso – 6927

Johan Gracia - 7138

WBS Overhead



WBS Tabular con Overhead

[illegible]

46	1.3.2	Diseño Detallado
47	1.3.2.1	Diagrama de clases de Autenticar Usuario
48	1.3.2.2	Diagrama de clases de Registrar Usuario
49	1.3.2.3	Diagrama de clases de Traducir de lenguaje de señas a texto
50	1.3.2.4	Diagrama de clases de cambiar el idioma
51	1.3.2.5	Diagrama de clases de consultar signos
52	1.3.2.6	Diagrama de clases consultar historial
53	1.4	Construcción
54	1.4.1	Cod. Autenticar Usuario
55	1.4.2	Cod. Registrar Usuario
56	1.4.3	Cod. Traducir de lenguaje de señas a texto
57	1.4.4	Cod. Cambiar el idioma
58	1.4.5	Cod. Consultar signos
59	1.4.6	Cod. Consultar historial
60	1.5	Pruebas
61	1.5.1	Pruebas Unitarias (PU)
62	1.5.1.1	PU de Autenticar Usuario
63	1.5.1.2	PU de Registrar Usuario
64	1.5.1.3	PU de Traducir Lenguaje de señas a texto
65	1.5.1.4	PU de cambiar idioma
66	1.5.1.5	PU de Consultar Signos
67	1.5.1.6	PU de Historial de Traducciones
68	1.6	Despliegue
69	1.6.1	Preparación para el Despliegue
70	1.6.2	Configuración de Servidores
71	1.6.3	Monitoreo y Ajustes
72	1.6.4	Capacitación y Soporte
73	1.6.5	Desarrollo de Materiales de Capacitación
74		

CALENDARIZACIÓN SEMANAL DEL PROYECTO											
Semana No.	Fecha	Horas por sem	Hrs Efectivas	Overhead	Recursos	Tot. Hrs efect.	Tot. Hrs Over.	Total Hrs.	Hrs. Efect. Acum.	Hrs Ov. Acum.	Total Hrs Acum.
1	27-nov	40	32	8	4	128	32	160	128	32	160
2	4-dic	40	32	8	4	128	32	160	256	64	320
3	11-dic	40	32	8	4	128	32	160	384	96	480
4	18-dic	40	32	8	4	128	32	160	512	128	640
5	25-dic	40	32	8	4	128	32	160	640	160	800
6	1-ene	40	32	8	4	128	32	160	768	192	960
7	8-ene	40	32	8	4	128	32	160	896	224	1120
8	15/1/2024	40	32	8	4	128	32	160	1024	256	1280
9	22/1/2024	40	32	8	4	128	32	160	1152	288	1440
10	29/1/2024	40	32	8	4	128	32	160	1280	320	1600

Efectividad 80%

Fase	Tarea	No. Integrantes	Jorge	Johan	Kevin	Bryan	Total hrs equipo	Hrs acumuladas	Semana
Gestión	Estudio de Factibilidad	3	10	7		5	22	22	1
Gestión	Acta Constitutiva	2		8	10		18	40	1
Gestión	Declaración de trabajo	4	7	5	9	2	23	63	1
Gestión	Plan de gestión	4	8	4	8	6	26	89	1
Requisitos Funcionales									
Requerimientos	Autenticar Usuario	3	16		18	5	39	128	1
	Overhead s1	4	8	8	8	8	32	160	1
Requerimientos	Registrar Usuario	2		10		12	22	182	2
Requerimientos	Traducir de lengua de señas a texto	3	10		10	12	32	214	2
Requerimientos	Cambiar el idioma	2		10		12	22	236	2
Requerimientos	Consultar Signos	2		8	12		20	256	2
Requerimientos	Consultar Historial de traducciones	4	8	8	7	9	32	288	2
Requisitos no Funcionales									
	Overhead s2	4	8	8	8	8	32	320	2
Requerimientos	Especificar atributos de calidad	2	10		8		18	338	3
Diseño de alto nivel									
Diseño	Capa de interfaz de usuario - UI	3	10		10	8	28	366	3
Diseño	Capa lógica del negocio	2		8		8	16	382	3
Diseño	Capa de acceso a datos	3	10	8	10		28	410	3
Diseño	Capa de seguridad	4	8	10	8	12	38	448	3
Diseño Detallado									
	Overhead s3	4	8	8	8	8	32	480	3
Diseño	Diagrama de clases de Autenticar Usuario	2	5	4			9	489	4
Diseño	Diagrama de clases de Registrar Usuario	1			4		4	493	4
Diseño	Diagrama de clases de Traducir de lenguaje de señas a texto	1				3	3	496	4
Diseño	Diagrama de clases de cambiar el idioma	1				2	2	498	4
Diseño	Diagrama de clases de consultar signos	2		2	5		7	505	4
Diseño	Diagrama de clases consultar historial	2	3			5	8	513	4
Construcción	Cod. Autenticar Usuario	4	30	20	18	27	95	608	4
	Overhead s4	4	8	8	8	8	32	640	4
Construcción	Cod. Registrar Usuario	3	10		18	15	43	683	5
Construcción	Cod. Traducir de lenguaje de señas a texto	4	15	12	15	10	52	735	5
Construcción	Cod. Cambiar el idioma	2		15	18		33	768	5
	Overhead s5	4	8	8	8	8	32	800	5
Construcción	Cod. Consultar signos	3	15	20		18	53	853	6
Construcción	Cod. Consultar historial	3		10	16	12	38	891	6
Pruebas Unitarias (PU)									
Pruebas	PU de Autenticar Usuario	3	12	15		10	37	928	6
	Overhead s6	4	8	8	8	8	32	960	6
Pruebas	PU de Registrar Usuario	2			25	18	43	1003	7
Pruebas	PU de Traducir Lenguaje de señas a texto	2	22	18			40	1043	7
Pruebas	PU de cambiar idioma	3	8		20	17	45	1088	7
	Overhead s7	4	8	8	8	8	32	1120	7
Pruebas	PU de Consultar Signos	3	16	18	20		54	1174	8
Pruebas	U de Historial de Traducciones	4	16	16	20	22	74	1248	8
	Overhead s8	4	8	8	8	8	32	1280	8
Despliegue	Preparación para el Despliegue	3	16	20		18	54	1334	9
Despliegue	Configuración de Servidores	4	18	20	18	18	74	1408	9
	Overhead s9	4	8	8	8	8	32	1440	9
Despliegue	Monitoreo y Ajustes	2			27	20	47	1487	10
Despliegue	Capacitación y Soporte	3	8		12	20	40	1527	10
Despliegue	Desarrollo de Materiales de Capacitación	3		10	15	16	41	1568	10
	Overhead s10	4	8	8	8	8	32	1600	10
		Hrs	371	366	441	422	1600		