

CODEMINDS



PROYECTO EZSHOP

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	N.- INTEGRANTES	DLL	JI	MP	CR	TOTAL HORAS EQUIPO	TOTAL HORAS ACUMULADAS	SEMANA
[1]	EZShop								
[1.1]	GESTION								
[1.1.1]	Definición	1	20				20	20	1
[1.1.1.1]	Estudio de factibilidad	2	25		25		50	70	1
[1.1.1.2]	Acta constitutiva	2		29	29		58	128	1
[1.7]	<i>Overhead S1</i>	4	8	8	8	8	32	160	1
[1.1.1.3]	Acuerdo de trabajo	2	20			20	40	200	2
[1.1.1.5]	Plan de gestión del proyecto	1	40				40	240	2
[1.1.1.6]	Estructura de descomposición de trabajo	2	20		28		48	288	2
[1.7]	<i>Overhead S2</i>	4	8	8	8	8	32	320	2
[1.1.1.7]	Matriz RACI	2			8	40	48	368	3
[1.1.1.8]	Planificación de actividades	2	40	40			80	448	3
[1.7]	<i>Overhead S3</i>	4	8	8	8	8	32	480	3
[1.2]	REQUISITOS								
[1.2.1]	Obtención de requisitos no funcionales								
[1.2.1.1]	Especificacion de requisito no funcionales :El sistema tendra una interfaz intuitiva	2	40		48		88	568	4
[1.2.1.2]	Especificacion de requisito no funcionales : El sistema debe protegera los datos del acceso no autorizado	2		20		20	40	608	4
[1.7]	<i>Overhead S4</i>	4	8	8	8	8	32	640	4
[1.2.1.3]	Especificacion de requisito no funcionales : El sistema funcionara en cualquier sistema operativo	2			20	20	40	680	5
[1.2.1.4]	Especificacion de requisito no funcionales : El sistema sera facil de usar	2	28	20			48	728	5
[1.2.1.5]	Especificacion de requisito no funcionales : el sistema sera facil de mantener	2		20	20		40	768	5
[1.7]	<i>Overhead S5</i>	4	7	8	9	8	32	800	5
[1.2.2]	Obtención de requisitos funcionales								
[1.2.2.1]	Especificación del requisito: Realizar compras.	3	40		40	48	128	928	6
[1.7]	<i>Overhead S6</i>	4	8	8	8	8	32	960	6
[1.2.2.2]	Especificación del requisito: Buscar productos para comprar.	3		40	44	44	128	1088	7
[1.7]	<i>Overhead S7</i>	4	8	8	8	8	32	1120	7
[1.2.2.3]	Especificación del requisito: Registrar productos para vender.	3	22	21		21	64	1184	8
[1.2.2.4]	Especificación del requisito: Registrar.	3	21		21	22	64	1248	8
[1.7]	<i>Overhead S8</i>	4	6	8	9	9	32	1280	8
[1.2.2.5]	Especificación del requisito: Crear perfil.	3	32		48	48	128	1408	9
[1.7]	<i>Overhead S9</i>	4	8	8	8	8	32	1440	9
[1.2.2.6]	Especificación del requisito: Gestionar productos de compra y venta.	3	44	42		42	128	1568	10
[1.7]	<i>Overhead S10</i>	4	8	8	8	8	32	1600	10
[1.3]	DISEÑO								
[1.3.1]	Diseño de la estructura del software	2		20	20		40	1640	11
[1.3.2]	Diseño de la interfaz de usuario	2			20	20	40	1680	11
[1.3.3]	HLD	2	24	24			48	1728	11
[1.7]	<i>Overhead S11</i>	4	8	8	8	8	32	1760	11
[1.3.4]	LLD	0	0	0	0	0	0	1760	12
[1.3.4.1]	Especificación del diagrama de clases de: Realizar compras.	1	60				60	1820	12
[1.3.4.2]	Especificación del diagrama de secuencias de: Realizar compras.	2	38			30	68	1888	12
[1.7]	<i>Overhead S12</i>	4	9	8	9	6	32	1920	12
[1.3.4.3]	Especificación del diagrama de clases de: Buscar productos para comprar.	1		30			30	1950	13
[1.3.4.4]	Especificación del diagrama de secuencias de: Buscar productos para comprar.	1		30			30	1980	13
[1.3.4.5]	Especificación del diagrama de clases de: Registrar productos para vender.	1			68		68	2048	13

[1.7]	Overhead S13	4	8	8	8	8	32	2080	13
[1.3.4.6]	Especificación del diagrama de secuencias de: Registrar productos para vender.	1			46		46	2126	14
[1.3.4.7]	Especificación del diagrama de clases de: Registrar.	1				40	40	2166	14
[1.3.4.8]	Especificación del diagrama de secuencias de: Registrar.	1				42	42	2208	14
[1.7]	Overhead S14	4	8	8	8	8	32	2240	14
[1.3.4.9]	Especificación del diagrama de clases de: Crear perfil.	1			60		60	2300	15
[1.3.4.10]	Especificación del diagrama de secuencias de: Crear perfil.	1			68		68	2368	15
[1.7]	Overhead S15	4	8	8	8	8	32	2400	15
[1.3.4.11]	Especificación del diagrama de clases de: Gestionar productos de compra y venta.	1	64				64	2464	16
[1.3.4.12]	Especificación del diagrama de secuencias de: Gestionar productos de compra y venta.	1	64				64	2528	16
[1.7]	Overhead S16	4	8	8	8	8	32	2560	16
[1.4]	CONSTRUCCIÓN								
[1.4.1]	Desarrollo del software	3		25	27	25	77	2637	17
[1.4.1.1]	Desarrollo de la funcionalidad principal	2	25		26		51	2688	17
[1.7]	Overhead S17	4	7	8	9	8	32	2720	17
[1.4.1.2]	Implementación de características adicionales	2			50	50	100	2820	18
[1.4.1.3]	Integración de sistemas externos	2		14	14		28	2848	18
[1.7]	Overhead S18	4	8	8	8	8	32	2880	18
[1.4.1.4]	Optimización del rendimiento	1	44				44	2924	19
[1.4.2]	Implementación del caso de uso: Realizar compras.	1				41	41	2965	19
[1.4.3]	Implementación del caso de uso: Buscar productos para comprar.	1			43		43	3008	19
[1.7]	Overhead S19	4	8	8	8	8	32	3040	19
[1.4.4]	Implementación del caso de uso: Registrar productos para vender.	1		40			40	3080	20
[1.4.5]	Implementación del caso de uso: Registrar.	1	44				44	3124	20
[1.4.6]	Implementación del caso de uso: Crear perfil.	1		44			44	3168	20
[1.7]	Overhead S20	4	7	8	9	8	32	3200	20
[1.4.7]	Implementación del caso de uso: Gestionar productos de compra y venta.	1			20		20	3220	21
[1.5]	PRUEBAS								
[1.5.1]	Planificación de pruebas	1				21	21	3241	21
[1.5.2]	Caso de prueba de: Realizar compras.	1	46				46	3287	21
[1.5.3]	Caso de prueba de: Buscar productos para comprar.	1		41			41	3328	21
[1.7]	Overhead S21	4	8	8	9	7	32	3360	21
[1.5.4]	Caso de prueba de: Registrar productos para vender.	1			43		43	3403	22
[1.5.5]	Caso de prueba de: Registrar.	1				42	42	3445	22
[1.5.6]	Caso de prueba de: Crear perfil.	1			43		43	3488	22
[1.7]	Overhead S22	4	8	7	8	9	32	3520	22
[1.5.7]	Caso de prueba de: Gestionar productos de compra y venta.	2	64			64	128	3648	23
[1.7]	Overhead S23	4	8	7	9	8	32	3680	23
1.6]	DESPLIEGUE								
[1.6.1]	Configuración del servidor web	2		32		32	64	3744	24
[1.6.2]	Migrar el aplicativo al entorno de aplicación.	2	32			32	64	3808	24
[1.7]	Overhead S24	4	7	7	9	9	32	3840	24
	TOTALES		1077	714	1070	947	3840		

ESTIMACIÓN DE ESFUERZO: 3840 Horas

H-M = Tdev * N.- personas = 96 H-M