



# Estimaciones de tiempo

***Organización: Acme Inc.***

***Proyecto: Acme NFT***

***Grupo: 3.06***

***Fecha: 12/10/2022***

## Tabla de versiones

<b>Versión</b>	<b>Descripción</b>	<b>Fecha</b>
1.0	Creación del documento	14/10/22

## Tabla de contenido

Estimaciones de tiempo

4

## Estimaciones de tiempo

ACTIVIDAD		Acta de constitución
ESFUERZO	OPTIMISTA	10
	MÁS PROBABLE	12
	PESIMISTA	14
	ESTIMADA	12.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.67
VARIANZA		0.44

ACTIVIDAD		Registro de Supuestos
ESFUERZO	OPTIMISTA	1
	MÁS PROBABLE	2
	PESIMISTA	4
	ESTIMADA	2.17
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.50
VARIANZA		0.25

ACTIVIDAD		Registro de Interesados
ESFUERZO	OPTIMISTA	1
	MÁS PROBABLE	2
	PESIMISTA	4
	ESTIMADA	2.17
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.50
VARIANZA		0.25

ACTIVIDAD		Plan de Proyecto
ESFUERZO	OPTIMISTA	20
	MÁS PROBABLE	24
	PESIMISTA	26
	ESTIMADA	23.67
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		1.00
VARIANZA		1.00

ACTIVIDAD		Plan de Gestión de las Comunicaciones
ESFUERZO	OPTIMISTA	2
	MÁS PROBABLE	3
	PESIMISTA	4
	ESTIMADA	3.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Plan de Gestión de Alcance
ESFUERZO	OPTIMISTA	2
	MÁS PROBABLE	3
	PESIMISTA	4
	ESTIMADA	3.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Plan de Gestión de Requisitos
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.5
	MÁS PROBABLE	1
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.08
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.25
VARIANZA		0.06

ACTIVIDAD		Documentos de Requisitos
ESFUERZO	OPTIMISTA	1.5
	MÁS PROBABLE	2
	PESIMISTA	4
	ESTIMADA	2.25
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.42
VARIANZA		0.17

ACTIVIDAD		Matriz de Trazabilidad de Requisitos
ESFUERZO	OPTIMISTA	2
	MÁS PROBABLE	4
	PESIMISTA	5
	ESTIMADA	3.83
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.50
VARIANZA		0.25

ACTIVIDAD		Enunciado del Alcance
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.5
	MÁS PROBABLE	1
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.08
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.25
VARIANZA		0.06

ACTIVIDAD		EDT
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.25
	MÁS PROBABLE	0.5
	PESIMISTA	1
	ESTIMADA	0.54
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.13
VARIANZA		0.02

ACTIVIDAD		Diccionario EDT
ESFUERZO	OPTIMISTA	2
	MÁS PROBABLE	2.5
	PESIMISTA	4
	ESTIMADA	2.67
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Plan de Gestión del Cronograma
ESFUERZO	OPTIMISTA	3
	MÁS PROBABLE	4
	PESIMISTA	6
	ESTIMADA	4.17
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.50
VARIANZA		0.25

ACTIVIDAD		Lista de Actividades
ESFUERZO	OPTIMISTA	4
	MÁS PROBABLE	6
	PESIMISTA	8
	ESTIMADA	6.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.67
VARIANZA		0.44

ACTIVIDAD		Lista de hitos
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.5
	MÁS PROBABLE	1
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.08
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.25
VARIANZA		0.06



ACTIVIDAD		Secuencia de actividades
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.25
	MÁS PROBABLE	0.5
	PESIMISTA	1
	ESTIMADA	0.54
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.13
VARIANZA		0.02

ACTIVIDAD		Estimaciones de tiempo
ESFUERZO	OPTIMISTA	3
	MÁS PROBABLE	4
	PESIMISTA	5
	ESTIMADA	4.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Cronograma
ESFUERZO	OPTIMISTA	4
	MÁS PROBABLE	4.5
	PESIMISTA	6
	ESTIMADA	4.67
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Plan de Gestión de Costes
ESFUERZO	OPTIMISTA	1.5
	MÁS PROBABLE	3
	PESIMISTA	4
	ESTIMADA	2.92
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.42
VARIANZA		0.17

ACTIVIDAD		Estimación de costes
ESFUERZO	OPTIMISTA	2
	MÁS PROBABLE	2.5
	PESIMISTA	4
	ESTIMADA	2.67
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Presupuesto
ESFUERZO	OPTIMISTA	1
	MÁS PROBABLE	1.5
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.50
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.17
VARIANZA		0.03

ACTIVIDAD		Línea base de costes
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.5
	MÁS PROBABLE	1
	PESIMISTA	3
	ESTIMADA	1.25
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.42
VARIANZA		0.17

ACTIVIDAD		Plan de Gestión de Calidad
ESFUERZO	OPTIMISTA	7
	MÁS PROBABLE	8
	PESIMISTA	9
	ESTIMADA	8.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Plan de Gestión de Riesgos
ESFUERZO	OPTIMISTA	4
	MÁS PROBABLE	5
	PESIMISTA	6
	ESTIMADA	5.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Registro de Riesgos
ESFUERZO	OPTIMISTA	2
	MÁS PROBABLE	3
	PESIMISTA	4
	ESTIMADA	3.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Plan de Gestión de Recursos
ESFUERZO	OPTIMISTA	5
	MÁS PROBABLE	6
	PESIMISTA	7
	ESTIMADA	6.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Lista de Recursos
ESFUERZO	OPTIMISTA	7
	MÁS PROBABLE	8
	PESIMISTA	9
	ESTIMADA	8.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Matriz de Asignación de Responsabilidades
ESFUERZO	OPTIMISTA	5
	MÁS PROBABLE	6
	PESIMISTA	8
	ESTIMADA	6.17
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.50
VARIANZA		0.25

ACTIVIDAD		Plan de gestión de Adquisiciones
ESFUERZO	OPTIMISTA	4
	MÁS PROBABLE	5
	PESIMISTA	6
	ESTIMADA	5.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Plan de Gestión del Cambio
ESFUERZO	OPTIMISTA	4
	MÁS PROBABLE	5
	PESIMISTA	6
	ESTIMADA	5.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Plan de Gestión de la Configuración
ESFUERZO	OPTIMISTA	4
	MÁS PROBABLE	5
	PESIMISTA	6
	ESTIMADA	5.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Modelo de dominio
ESFUERZO	OPTIMISTA	10
	MÁS PROBABLE	20
	PESIMISTA	30
	ESTIMADA	20.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		3.33
VARIANZA		11.11

ACTIVIDAD		Prototipo de UI
ESFUERZO	OPTIMISTA	10
	MÁS PROBABLE	12
	PESIMISTA	14
	ESTIMADA	12.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.67
VARIANZA		0.44

ACTIVIDAD		Interfaz
ESFUERZO	OPTIMISTA	30
	MÁS PROBABLE	40
	PESIMISTA	50
	ESTIMADA	40.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		3.33
VARIANZA		11.11

ACTIVIDAD		Gestión de Usuarios
ESFUERZO	OPTIMISTA	4
	MÁS PROBABLE	6
	PESIMISTA	8
	ESTIMADA	6.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.67
VARIANZA		0.44

ACTIVIDAD		Gestión de Productos
ESFUERZO	OPTIMISTA	4
	MÁS PROBABLE	6
	PESIMISTA	8
	ESTIMADA	6.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.67
VARIANZA		0.44

ACTIVIDAD		Gestión de la Cesta de la Compra
ESFUERZO	OPTIMISTA	3
	MÁS PROBABLE	4
	PESIMISTA	5
	ESTIMADA	4.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Gestión de Pedidos
ESFUERZO	OPTIMISTA	10
	MÁS PROBABLE	12
	PESIMISTA	15
	ESTIMADA	12.17
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.83
VARIANZA		0.69

ACTIVIDAD		Gestión de Pagos
ESFUERZO	OPTIMISTA	4
	MÁS PROBABLE	5
	PESIMISTA	7
	ESTIMADA	5.17
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.50
VARIANZA		0.25



ACTIVIDAD		Gestión de Envíos
ESFUERZO	OPTIMISTA	2
	MÁS PROBABLE	3
	PESIMISTA	5
	ESTIMADA	3.17
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.50
VARIANZA		0.25

ACTIVIDAD		Integración Backend-Frontend
ESFUERZO	OPTIMISTA	40
	MÁS PROBABLE	60
	PESIMISTA	80
	ESTIMADA	60.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		6.67
VARIANZA		44.44

ACTIVIDAD		Pruebas
ESFUERZO	OPTIMISTA	6
	MÁS PROBABLE	8
	PESIMISTA	10
	ESTIMADA	8.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.67
VARIANZA		0.44

ACTIVIDAD		Despliegue
ESFUERZO	OPTIMISTA	3
	MÁS PROBABLE	4
	PESIMISTA	5
	ESTIMADA	4.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Registro de Incidencias
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.5
	MÁS PROBABLE	1
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.08
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.25
VARIANZA		0.06

ACTIVIDAD		Auditorias de calidad
ESFUERZO	OPTIMISTA	1
	MÁS PROBABLE	1.5
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.50
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.17
VARIANZA		0.03

ACTIVIDAD		Registro de Decisiones
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.5
	MÁS PROBABLE	1
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.08
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.25
VARIANZA		0.06

ACTIVIDAD		Product Backlog
ESFUERZO	OPTIMISTA	1
	MÁS PROBABLE	1.5
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.50
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.17
VARIANZA		0.03

ACTIVIDAD		Sprint Planning
ESFUERZO	OPTIMISTA	1
	MÁS PROBABLE	2
	PESIMISTA	3
	ESTIMADA	2.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Retrospective
ESFUERZO	OPTIMISTA	1
	MÁS PROBABLE	2
	PESIMISTA	3
	ESTIMADA	2.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Informes de seguimiento del proyecto
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.5
	MÁS PROBABLE	1
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.08
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.25
VARIANZA		0.06

ACTIVIDAD		Controles de calidad de los entregables
ESFUERZO	OPTIMISTA	1
	MÁS PROBABLE	2
	PESIMISTA	3
	ESTIMADA	2.00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.33
VARIANZA		0.11

ACTIVIDAD		Informes de desempeño del Equipo de Trabajo
ESFUERZO	OPTIMISTA	1
	MÁS PROBABLE	2
	PESIMISTA	4
	ESTIMADA	2.17
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.50
VARIANZA		0.25

ACTIVIDAD		Cierre del Proyecto
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.5
	MÁS PROBABLE	1
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.08
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.25
VARIANZA		0.06

ACTIVIDAD		Lecciones Aprendidas
ESFUERZO	OPTIMISTA	0.5
	MÁS PROBABLE	1
	PESIMISTA	2
	ESTIMADA	1.08
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		0.25
VARIANZA		0.06