

Documento de Épicas "RedBarrio"

Fecha:[14/09/2025]



Tabla de contenido

Contenido

Datos del documento

Épicas para el proyecto " nombre del proyecto"

4

Priorización de Épicas

4

Definición de Historias de Usuario

5

Datos del documento

Histórico de Revisiones

Versión	Fecha	Descripción/cambio	autor
01	14-09-2025	Primera edición	Joaquín Fuentes

Información del Proyecto

mormacion acri roycoto	
Organización	Duoc UC. Escuela de Informática y Telecomunicaciones
Sección	001-D
Proyecto (Nombre)	RedBarrio
Fecha de Inicio	24 Agosto
Fecha de Término	1 Diciembre
Patrocinador principal	DUOCUC
Docente	Arturo Alex Vargas Reyes

Integrantes

	-	
Rut	Nombre	Correo
21485057-5	Simón Dinamarca	si.dinamarca@duocuc.cl
	Raúl Nuñez	
19563968-K	Joaquin Fuentes	joa.fuentesp@duocuc.cl

Documento de Épicas e Historias de Usuario, Ingeniería de Software – DuocUC



Épicas para el proyecto "RedBarrio"

ID	Épica
E1	Gestión de usuarios y autenticación (registro, login, validación de identidad con
	OCR/biometría).
E2	Emisión de certificados (solicitudes, generación PDF con QR, envío al vecino).
E3	
	Votaciones vecinales en tiempo real (creación de votaciones, emisión de votos, conteo en
E4	
	Gestión de proyectos y reservas (postulación de proyectos, inscripción a actividades, rese espacios).
E5	Comunicación comunitaria (noticias, avisos, notificaciones multicanal).
E6	Transparencia y reportes (ingresos/gastos, métricas de participación, descargas en Excel).
E7	Asistencia con IA y accesibilidad (chatbot, voz a servicio para adultos mayores, resúmenes
	automáticos).
E8	
	Automatizaciones con n8n (envío de certificados, recordatorios de reservas, cierre autom votaciones).

Priorización de Épicas

Se utilizará la técnica de los 100 puntos para otorgar un orden de prioridad a las Épicas que se han desarrollado después de un análisis del equipo acorde al valor del negocio.

Documento de Épicas e Historias de Usuario, Ingeniería de Software – DuocUC

Documento de Épicas e	Historias de	Usuario.doc
-----------------------	--------------	-------------



ID	Épica	Priorización
	Gestión de usuarios y autenticación	100 puntos
	Emisión de certificados	90 puntos
	Votaciones vecinales en tiempo real	85 puntos
	Gestión de proyectos y reservas	75 puntos
	Comunicación comunitaria	65 puntos
	Transparencia y reportes	55 puntos
	Asistencia con IA y accesibilidad	45 puntos
	Automatizaciones con n8n	35 puntos