

PLAN DE GESTION AMBIENTAL

Área	Acción	Objetivo Ambiental.
Almacenamiento y Transferencia de Datos	Comprimir archivos y optimizar la transferencia de datos para reducir el ancho de banda necesario.	Reducir el consumo de energía en el almacenamiento y la transmisión de datos.
Optimización de Código	Optimizar el código para reducir el uso de CPU y memoria en los servidores y dispositivos de usuarios.	Minimizar el consumo de recursos.
Gestión de Residuos Electrónicos	Donar o reciclar adecuadamente los dispositivos electrónicos usados en el desarrollo y pruebas de la aplicación.	Reducir el impacto ambiental de los residuos electrónicos.
Promoción de Conciencia Ambiental	Incluir un módulo opcional en la app para que los estudiantes aprendan sobre el impacto ambiental de la tecnología.	Crear conciencia ecológica en los usuarios.

PLAN DE GESTION DE CALIDAD

FASE	RESPONSABLE	FECHA DE INCIO	FECHA DE FINALIZACION
Revisión de contenido	Equipo de documentación.	15/08/2024	20/08/2024
Pruebas de prototipo.	Desarrolladores	22/08/2024	01/09/2024
Cifrado de datos en el servidor	Equipo de Desarrollo	27/08/2024	10/09/2024
Configuración de copias de seguridad	Encargado de BD	20/09/2024	25/07/2024
Instalación de firewall	Equipo de seguridad	29/09/2024	09/10/2024
Pruebas de usabilidad	Team	10/10/2024	17/10/2024
Retroalimentación y ajustes	Equipo de desarrollo	15/10/2024	23/10/2024
Lanzamiento beta.	Todo el equipo.	30/10/2024	31/10/2024
Lanzamiento Final.	Todo el equipo.	01/11/2024	05/11/2024