

«device»
NO-01 Computadora

«device»
NO-02 Navegador Web

«artifact»
A-01 JavaScript Enabled Browser

«artifact»
A-02 Procesador

«artifact»
A-03 Memoria RAM

«artifact»
A-04 Almacenamiento

Intel Core i3
&ta
generacion, o
equivalente
AMD Ryzen 3
de segunda
generación o
superior

4GB
compartidos

+Solicitud HTTP

200MB libres

«web server»
NO-03 Servidor Web

«artifact»
A-05 Aplicación Flask

«artifact»
A-06 Archivos estaticos

+Consulta SQL

«database»
NO-04 Base de datos

«artifact»
A-07 BD MySQL

ID	Nodo	Nodos internos	Descripcion	Artefactos	Descripcion Artefactos	Comunicacion
NO-01	Computadora	NO-02 Navegador Web	Dispositivo del usuario final utilizado para acceder a la aplicación NexTicket	A-02 Procesador	Ejecuta las instrucciones del programa en el dispositivo del usuario.	NO-02 Navegador Web a NO-03 Servidor Web: "Solicitud HTTP"
				A-03 Memoria RAM	Almacena temporalmente los datos durante la ejecución de la aplicación.	
				A-04 Almacenamiento	Guarda los datos necesarios para la aplicación.	
NO-02	Navegador Web	-	Software en el dispositivo del usuario que se utiliza para acceder a la aplicación NexTicket.	A-01 JavaScript Enabled Browser	Navegador con JavaScript habilitado para una experiencia interactiva.	NO-01 Computadora a NO-02 Navegador Web: "Interacción del usuario"
NO-03	Servidor Web	-	Servidor que aloja la aplicación NexTicket	A-05 Aplicacion flask	Maneja las solicitudes de los usuarios y proporciona funcionalidades.	NO-03 Servidor Web a NO-04 Base de datos: "Consulta SQL"
				A-06 Archivos estaticos	HTML, CSS y JavaScript que crean la interfaz de usuario.	
NO-04	Base de datos	-	Sistema de gestion de base de datos que almacena los datos necesarios para la funcionalidad correcta de la aplicación NexTicket	A-07 BD MySQL	Almacena y recupera los datos necesarios para la aplicación.	-