

## Requisitos técnicos (V230111)

Los siguientes requisitos, independientemente de la tecnología utilizada en el CLIENTE/COLEGIO, son necesarios para el correcto funcionamiento de IMTLazarus:

- Se precisa que la infraestructura WiFi del centro funcione correctamente y sin microcortes.
- Si hay firewall de red, que se permita la comunicación bidireccional en TCP y UDP con las direcciones de **manager.imtlazarus.com** y **[servidor\_colegio].imtlazarus.com**

### **Especificaciones técnicas para dispositivos Chromebook/Google Workspace:**

- Es necesario que el responsable del despliegue de IMTLazarus tenga acceso como administrador a Google Workspace para poder instalar la extensión de IMTLazarus.
- La extensión de IMTLazarus se cargará únicamente en las unidades organizativas / grupos con licencia. (Ver documento en [imtlazarus.com](http://imtlazarus.com) → Recursos → Administradores → Guías de instalación y uso → CARGA EXTENSIÓN GOOGLE WORKSPACE)

Recomendamos:

- Poseer una licencia educativa de Google Workspace gestionada por el centro.
- Tener un enlace al Google Workspace correctamente activado para una importación de datos. (Ver documento en [imtlazarus.com](http://imtlazarus.com) → Recursos → Administradores → Guías de instalación y uso → IMPORTACIÓN DE DATOS DESDE GOOGLE WORKSPACE)

### **Especificaciones técnicas para dispositivos Android/Samsung:**

- La versión de los dispositivos tiene que ser Android 8.0 o superior (seguridad mejorada en dispositivos Samsung con tecnología Knox).
- Los datos necesarios son: el email (obligatorio) y el número de serie (opcional) de cada dispositivo.
- La única aplicación de navegador permitida será IMTGo.

### **Especificaciones técnicas para dispositivos Windows/Intune:**

- La versión de los dispositivos tiene que ser Windows 8 o superior.
- Los datos necesarios son: el número de serie del dispositivo o el usuario Azure.
- Los únicos navegadores permitidos serán: Google Chrome y MS Edge Chromium.
- El antivirus utilizado ha de ser Windows Defender.

Recomendamos:

- La cuenta utilizada por el estudiante será de tipo limitada, no con permisos de administrador del sistema.
- Que el estudiante no conozca la contraseña de la cuenta de administrador.

### **Especificaciones técnicas para dispositivos iOS:**

- La versión de los dispositivos tiene que ser iOS 15 o superior.
- La única aplicación de navegador permitida será IMTGo.
- Los datos necesarios son: el email (obligatorio) y el número de serie (opcional) para un despliegue automático mediante MDM.

Recomendamos:

- Que los dispositivos estén supervisados (para poder bloquear la cámara, gestionar el acceso a aplicaciones, etc).
- Que estén vinculados al MDM a través de DEP.