

# Certificación GlobalPlatform

Certificar la interoperabilidad y la correcta gestión de las distintas aplicaciones incorporadas en smart cards y dispositivos móviles.



La certificación GlobalPlatform garantiza la interoperabilidad de las distintas aplicaciones embebidas en un dispositivo. Sus especificaciones definen la coordinación entre el OS y las distintas aplicaciones de pago.

## **Solución**

Applus+ es **laboratorio reconocido por GlobalPlatform** para realizar el conjunto de ensayos y certificaciones bajo sus especificaciones.

Nuestro servicio incluye:

- Revisión de la documentación técnica.
- GlobalPlatform Cards - Ensayos funcionales:
  - GP Basic Financial Configuration
  - GP Mapping Guidelines
  - GP UICC Configuration
  - GP UICC Contactless Extension
  - GP UICC Memory Management
  - GP UICC SCP81
  - GP SE Configuration
  - GP SE Access Control
  - GP SWP and HCI
  - GP eUICC
- GlobalPlatform Devices - Ensayos y Certificación de TEE
  - [GP TEE Security Evaluation](#)
  - [GP Initial TEE Configuration](#)

El esquema GlobalPlatform se puede aplicar a:

- [Smart cards](#)
- SD cards
- USB tokens
- [Secure elements](#) (SIM cards, eSE y GSMA eSIM)
- Application processors
- [Trusted Execution Environment](#)

Applus+ Laboratories es también un **laboratorio reconocido por EMVCo, VISA y Common Criteria**, lo que nos permite hacer un plan global de validación y la gestión de las distintas certificaciones aplicables a su producto.

Trabajamos con los principales desarrolladores de productos bancarios y proveemos un servicio a nivel global.

### **Beneficios**

- Garantizar la interoperabilidad de su producto.
- Realizar la validación completa de su producto con un solo interlocutor, Applus+.
- Trabajar con expertos en GlobalPlatform para la mejora de la calidad final del producto (Quality Assurance).

Nota: Dado que Applus+ Laboratories está acreditado como laboratorio independiente por varios esquemas de certificación, los ingenieros de Applus+ nunca participan en el desarrollo de producto o la implementación de soluciones, garantizando así su imparcialidad.