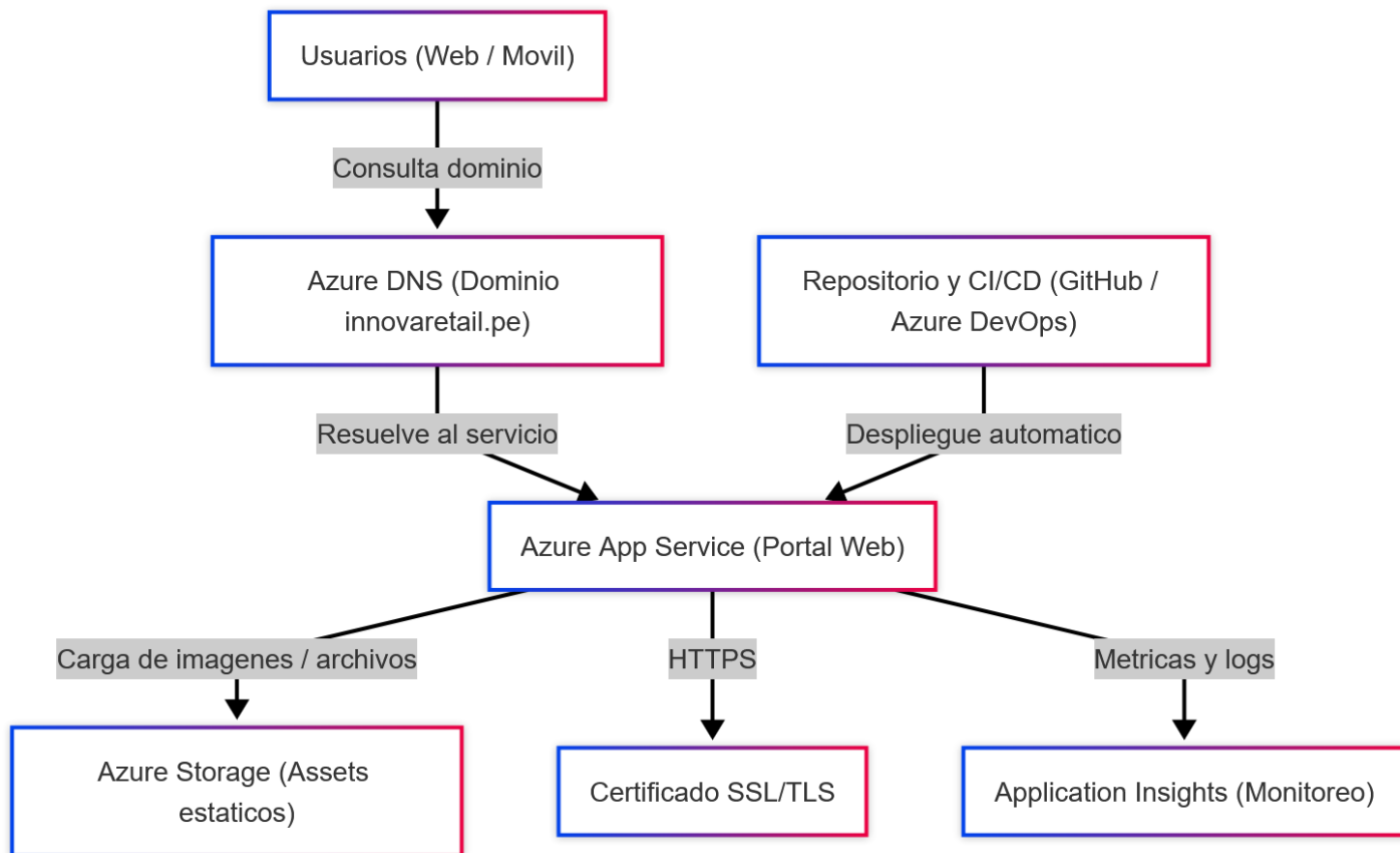


# Diagrama de arquitectura cloud



Leyenda:

## 1. Usuarios (Web / Móvil)

Personas que acceden al portal web desde navegadores o dispositivos móviles.

## 2. Azure DNS (Dominio: innovaretail.pe)

Servicio de DNS donde se configura el dominio corporativo. Su función es traducir [www.innovaretail.pe](http://www.innovaretail.pe)

a la dirección del App Service.

### **3. Azure App Service (Portal Web)**

Servicio principal donde se despliega la aplicación web.

Funciones:

- Aloja el sitio web corporativo
- Ejecuta la aplicación
- Escala automáticamente si se configura
- Tiene soporte para HTTPS
- 

### **4. Certificado SSL/TLS**

Permite que el sitio funcione mediante **HTTPS**, proporcionando:

- Conexión segura
- Candadito verde
- Mayor confianza del usuario

Este certificado se asocia al App Service.

### **5. Application Insights**

Herramienta de monitoreo que permite:

- Ver errores
- Medir rendimiento
- Analizar tráfico
- Enviar alertas si el servicio cae o está lento

Se conecta directamente al App Service.