

**ANEXO: INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA DEL SERVICIO DE
DESARROLLO, PRUEBAS, PUESTA EN PRODUCCIÓN, MANTENIMIENTO EVOLUTIVO Y
CORRECTIVO DEL SISTEMA DE CUENTA ÚNICA DE CONTRIBUYENTE**

Aclaración: Perfil del Personal Clave Pág. 20

DICE:

Certificaciones y/o capacitaciones en la plataforma de desarrollo propuesta para el proyecto, detallada en el punto 9.1.5 de este documento.

DEBE DECIR:

Se valorará certificaciones y/o capacitaciones en una o varias de las tecnologías que componen la plataforma de desarrollo propuesta para el proyecto, detallada en el punto 9.1.5 de este documento:

El punto 9.1.5 de los términos de referencia actual se refiere a:

- Plataforma de Nube
 - Desarrollo de software en plataforma híbrida (nube / on premise);
 - Desarrollo de software en plataforma 100% nube;
- DevOps
 - Desarrollo de software con integración continua, con deploy automatizado en todos los ambientes;
 - Desarrollo de software con pruebas automatizadas;
- Persistencia
 - Desarrollo de software con base de datos NoSQL;
 - Desarrollo de software con base de datos en nube;
 - Desarrollo de software con bases de datos relacionales;
- Microservicios
 - Desarrollo de software orientado a microservicios;
 - Desarrollo de software con el uso de contenedores;
 - Desarrollo de software con utilización de orquestación de contenedores (Docker y Kubernetes);
 - Desarrollo de software de software Java Spring Boot;
 - Desarrollo de software con plataforma Java;
- Gestión de colas de Eventos
 - Desarrollo de software con arquitectura orientada a eventos;
 - Desarrollo de software con el uso de los componentes de los gestores de colas;
 - Desarrollo de software con reactivex;
- Interoperabilidad
 - Desarrollo de arquitecturas SOA;
 - Uso de componentes de API Gateway;
 - Desarrollo de software con plataforma distribuida entre Nube y On premise;
- UX – Experiencia de Usuario
 - Accesibilidad: experiencia en utilización de estándares en el tema como ISO/IEC 40500/2012 o similar (se solicita nombrarlos en las experiencias que se presenten);

Usabilidad: Utilización de estándares reconocidos a nivel mundial en UX como ISO 9241 o similar (se solicita nombrarlos en las experiencias que se presenten);

- Front-end

- Desarrollo de Pantallas con Bootstrap, HTML 5 y jquery;

- Desarrollo de software con Angular JS;

- Desarrollo de front-end con tecnología independiente del back-end y del dispositivo.

- Desarrollo de front-end SPA (Single Page Application) y/o PWA (Progressive Web Application)

NOTA: El punto N° 9.1.5 será definido en los términos de referencia finales.