

Plan de calidad



JSONPlaceholder

Área	Célula	Responsable	Descripción de la Necesidad	Alcance	Fuera de Alcance	Estrategia	Cronograma	Prerrequisitos	Otros tipos de pruebas
Soluciones digitales.	Equipo 1	Nevardo A. Ospina Z	Se requiere verificar el funcionamiento de servicios tipo rest listar una publicación. La API de JSONPlaceholder, es una herramienta que ofrece diferentes métodos para acceder a recursos específicos a través de formatos de URL, permitiendo la búsqueda y filtrado de conjuntos de recursos basados en varios criterios, donde se debe garantizar que el servicio esté funcionando correctamente y devolviendo los datos esperados además asegurarse que la petición y la respuesta esperada sea la correcta	Validar que se visualicen la información de las publicaciones publicadas en JSONPlaceholder, comprobar que se filtre por su identificador único que aparecen en la publicación. - Comprobando que las peticiones realizadas funcionen correctamente - Revisar a qué la información pertenece a una publicación por identificador único . El alcance de las pruebas cubre la verificación de que se manejen apropiadamente condiciones de éxito y errores.	Queda fuera del alcance funcionalidades que no están comprometidas dentro del alcance, tales como: • Pruebas de seguridad. • Pruebas de integración. • Pruebas de rendimiento. • Pruebas de escalabilidad. Además, no incluirá pruebas en sistemas operativos que no sean Windows o Linux(Ubuntu, Kali).	La estrategia para probar los servicios se llevará a cabo utilizando un flujo de trabajo llamado Trunk que permite el control, la fusión de pequeñas y frecuentes actualizaciones para mantener la integridad del trabajo principal y supervisar los cambios. Realizando pruebas funcionales automatizadas para acceder a los servicios de la API JSONPlaceholder. Todas las estrategias de prueba serán de caja negra.	El cronograma de pruebas se llevará a cabo durante un periodo de 3 días, comenzando el 12 de abril de 2023 y finalizando el 14 de abril del 2023. Durante este tiempo, se llevarán a cabo pruebas automatizadas para verificar el funcionamiento de los servicios seleccionados.	Para la evaluación de estas pruebas se requiere un computador con sistema operativo Linux(Ubuntu) configurado.	Se recomiendan los siguientes tipos de pruebas: • Pruebas de Integración. • Pruebas de carga. • Pruebas de seguridad. • Pruebas de rendimiento.
Soluciones digitales.	Equipo 1	Nevardo A. Ospina Z	Se requiere verificar el funcionamiento de servicios tipo rest listar un usuario. La API de JSONPlaceholder, es una herramienta que ofrece diferentes métodos para acceder a recursos específicos a través de formatos de URL, permitiendo la búsqueda y filtrado de conjuntos de recursos basados en varios criterios, donde se debe garantizar que el servicio esté funcionando correctamente y devolviendo los datos esperados además asegurarse que la petición y la respuesta esperada sea la correcta	Validar que se visualicen la información de usuario registrados en JSONPlaceholder, comprobar que se filtre por su identificador único que aparecen en los registros. - Comprobando que las peticiones realizadas funcionen correctamente - Revisar a qué la información pertenece a una publicación por identificador único . El alcance de las pruebas cubre la verificación de que se manejen apropiadamente condiciones de éxito y errores.	Queda fuera del alcance funcionalidades que no están comprometidas dentro del alcance, tales como: • Pruebas de seguridad. • Pruebas de integración. • Pruebas de rendimiento. • Pruebas de escalabilidad. Además, no incluirá pruebas en sistemas operativos que no sean Windows o Linux(Ubuntu, Kali).	La estrategia para probar los servicios se llevará a cabo utilizando un flujo de trabajo llamado Trunk que permite el control, la fusión de pequeñas y frecuentes actualizaciones para mantener la integridad del trabajo principal y supervisar los cambios. Realizando pruebas funcionales automatizadas para acceder a los servicios de la API JSONPlaceholder. Todas las estrategias de prueba serán de caja negra.	El cronograma de pruebas se llevará a cabo durante un periodo de 3 días, comenzando el 12 de abril de 2023 y finalizando el 14 de abril del 2023. Durante este tiempo, se llevarán a cabo pruebas automatizadas para verificar el funcionamiento de los servicios seleccionados.	Para la evaluación de estas pruebas se requiere un computador con sistema operativo Linux(Ubuntu) configurado.	Se recomiendan los siguientes tipos de pruebas: • Pruebas de Integración. • Pruebas de carga. • Pruebas de seguridad. • Pruebas de rendimiento.
Soluciones digitales.	Equipo 1	Nevardo A. Ospina Z	Se requiere verificar el funcionamiento de servicios tipo Soap listar un language. Probar un servicio se debe a varios factores como el de garantizar que el servicio esté funcionando correctamente al momento de enviar la petición get language, y devolviendo los datos esperados. Esto implica asegurarse de que la petición sea correcta y que la respuesta del servidor sea la adecuada.	Validar que se visualicen la información de language registrados en el servicio de información del país, comprobar que se filtre por su identificador único que aparecen en los registros. - Comprobando que las peticiones realizadas funcionen correctamente - Revisar a qué la información pertenece al idioma del país por el identificador único . El alcance de las pruebas cubre la verificación de que se manejen apropiadamente condiciones de éxito y errores.	Queda fuera del alcance funcionalidades que no están comprometidas dentro del alcance, tales como: • Pruebas de seguridad. • Pruebas de integración. • Pruebas de rendimiento. • Pruebas de escalabilidad. Además, no incluirá pruebas en sistemas operativos que no sean Windows o Linux(Ubuntu, Kali).	La estrategia para probar los servicios se llevará a cabo utilizando un flujo de trabajo llamado Trunk que permite el control, la fusión de pequeñas y frecuentes actualizaciones para mantener la integridad del trabajo principal y supervisar los cambios. Realizando pruebas funcionales automatizadas para acceder a los servicios de Soap. Todas las estrategias de prueba serán de caja negra.	El cronograma de pruebas se llevará a cabo durante un periodo de 3 días, comenzando el 12 de abril de 2023 y finalizando el 14 de abril del 2023. Durante este tiempo, se llevarán a cabo pruebas automatizadas para verificar el funcionamiento de los servicios seleccionados.	Para la evaluación de estas pruebas se requiere un computador con sistema operativo Linux(Ubuntu) configurado.	Se recomiendan los siguientes tipos de pruebas: • Pruebas de Integración. • Pruebas de carga. • Pruebas de seguridad. • Pruebas de rendimiento.
Soluciones digitales.	Equipo 1	Nevardo A. Ospina Z	Se requiere verificar el funcionamiento de servicios tipo Soap obtener el nombre de la moneda de un país. Probar un servicio se debe a varios factores como el de garantizar que el servicio esté funcionando correctamente al momento de enviar la petición get currency of a country, devolviendo los datos esperados. Esto implica asegurarse de que la petición sea correcta y que la respuesta del servidor sea la adecuada.	Validar que se visualicen la información del nombre de la moneda de un país, registrados en el servicio de información del país, comprobar que se filtre por su identificador único que aparecen en los registros. - Comprobando que las peticiones realizadas funcionen correctamente - Revisar a qué la información pertenece al idioma del país por el identificador único . El alcance de las pruebas cubre la verificación de que se manejen apropiadamente condiciones de éxito y errores.	Queda fuera del alcance funcionalidades que no están comprometidas dentro del alcance, tales como: • Pruebas de seguridad. • Pruebas de integración. • Pruebas de rendimiento. • Pruebas de escalabilidad. Además, no incluirá pruebas en sistemas operativos que no sean Windows o Linux(Ubuntu, Kali).	La estrategia para probar los servicios se llevará a cabo utilizando un flujo de trabajo llamado Trunk que permite el control, la fusión de pequeñas y frecuentes actualizaciones para mantener la integridad del trabajo principal y supervisar los cambios. Realizando pruebas funcionales automatizadas para acceder a los servicios de Soap. Todas las estrategias de prueba serán de caja negra.	El cronograma de pruebas se llevará a cabo durante un periodo de 3 días, comenzando el 12 de abril de 2023 y finalizando el 14 de abril del 2023. Durante este tiempo, se llevarán a cabo pruebas automatizadas para verificar el funcionamiento de los servicios seleccionados.	Para la evaluación de estas pruebas se requiere un computador con sistema operativo Linux(Ubuntu) configurado.	Se recomiendan los siguientes tipos de pruebas: • Pruebas de Integración. • Pruebas de carga. • Pruebas de seguridad. • Pruebas de rendimiento.