Fecha: 12/10/2024

Imagen que contiene Logotipo

Descripción generada automáticamenteMATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

Grupo: G1.12

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROYECTO** | **Sistema de reserva de cursos de oposiciones** | **CÓDIGO DE PROYECTO** | **2024-V1** | **FECHA DE ELABORACIÓN** | **12/10/2024** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Información de Requisito** | | | | **Relación de Trazabilidad con…** | | | | |
| **ID** | **REQUISITO** | **PRIORIDAD** | **CATEGORÍA** | **Fuente / Interesado** | **Objetivo(s) del Proyecto** | **Entregable(s)** | **CRITERIO DE ACEPTACIÓN** | **Métrica(s)** |
| **1** | **Versionado del producto para pruebas en PaaS** | **Importante** | **Requisito del proyecto** | **Patrocinador** | **O2** | **E1** | **Las versiones del producto para pruebas estarán disponibles en algún PaaS.** |  |
| **2** | **Entrega del producto** | **Importante** | **Requisito del proyecto** | **Patrocinador** | **O2** | **E1** | **El producto final debe entregarse como un contenedor de aplicaciones con las instrucciones de instalación y puesta en producción.** |  |
| **3** | **Ciclo de vida hibrido** | **Importante** | **Requisito de uso de estándares** | **JOSÉ.CO.SL** | **O2** | **E1** | **La organización tiene como requisito la utilización de un ciclo de vida híbrido.** |  |
| **4** | **Uso de plantillas** | **Importante** | **Requisito de uso de estándares** | **JOSÉ.CO.SL** | **O2** | **E1** | **La organización tiene como requisito la utilización de las plantillas de documentos proporcionados por esta** |  |
| **5** | **Aplicación completa** | **Crítica** | **Requisito de calidad** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **La aplicación final deberá cumplimentar, al menos, el conjunto de requisitos críticos e importantes.** |  |
| **5.1** | **Registro de usuario** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Cualquier persona podrá registrarse dentro de la aplicación con su nombre completo, correo y contraseña, pudiendo ser ofertante o solicitante** |  |
| **5.2** | **Visibilidad de usuario** | **Importante** | **Requisito de usabilidad** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Cualquier usuario podrá acceder con facilidad a la información de su perfil** |  |
| **5.3** | **Edición de usuario** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Cualquier usuario podrá modificar los datos de su perfil** |  |
| **5.4** | **Eliminación de usuario** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Cualquier usuario podrá eliminar su perfil asegurando la eliminación de sus datos** |  |
| **5.5** | **Unicidad de usuarios** | **Importante** | **Requisito de fiabilidad** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **El sistema debe verificar que el nombre de usuario es único.** |  |
| **5.6** | **Creación de cursos** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Los usuarios ofertantes podrán crear tantos cursos como quieran** |  |
| **5.7** | **Listado de cursos** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Los usuarios ofertantes podrán ver todos los cursos que tienen** |  |
| **5.8** | **Edición de cursos** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Los usuarios ofertantes podrán editar todos sus cursos** |  |
| **5.9** | **Listado de usuarios (administrador)** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Los administradores podrán ver a todos los usuarios** |  |
| **5.10** | **Eliminación de usuarios (administrador)** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Los administradores podrán eliminar a cualquier otro usuario** |  |
| **5.11** | **Listado de cursos** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Los usuarios podrán ver todos los cursos disponibles en la pagina junto a la información del ofertante** |  |
| **5.12** | **Listado de cursos matriculados** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **El cliente tiene acceso directo al seguimiento de su pedido, aunque sea un cliente no registrado.** |  |
| **5.13** | **Filtrado de cursos** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Los usuarios podrán buscar cursos clasificando por profesión, nombre, ubicación, ofertante o id, de manera cómoda.** |  |
| **5.14** | **Descripción de cursos** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Los usuarios podrán ver toda la información detallada de un curso y del ofertante del mismo** |  |
| **5.15** | **Compra de cursos** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Los usuarios solicitantes podrán comprar cursos desde la sección de detalles del curso** |  |
| **5.16** | **Cursos sin plaza** | **Importante** | **Requisito de usabilidad** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Los cursos sin plazas disponibles estarán claramente marcados** |  |
| **5.17** | **Inscripción a cursos** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Solo los usuarios solicitantes podrán matricularse en cursos** |  |
| **5.18** | **Matricula única** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Un usuario solo podrá matricularse en el mismo curso una sola vez al mismo tiempo** |  |
| **5.19** | **Información empresa ofertante** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Un usuario tendrá siempre disponible la información de el usuario ofertante del curso** |  |
| **5.20** | **No devoluciones** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Un usuario no podrá cancelar una matrícula después de haber hecho el pago** |  |
| **5.21** | **Inicio de sesión** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **La identificación del usuario en el registro se hará utilizando un correo y una clave.** |  |
| **5.22** | **Cierre de sesión** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Todos los usuarios podrán cerrar sesión en cualquier momento salvo en el momento de la compra de manera sencilla** |  |
| **5.23** | **Disponibilidad de búsqueda de cursos** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Se podrá explorar todos los cursos desde cualquier punto de la pagina web, salvo en la sección de inscripción de un curso y en la pagina de inicio de sesión** |  |
| **5.24** | **Compra rápida** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Cualquier usuario que pueda matricularse en un curso podrá hacerlo en no más de 3 pasos, siendo estos la búsqueda del curso, la aportación de información de usuario y de pago y el pago** |  |
| **5.25** | **Seguridad durante la compra** | **Importante** | **Requisito de fiabilidad** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **El cliente debe sentirse seguro durante la compra.** |  |
| **5.26** | **Interfaz en español** | **Importante** | **Requisito de usabilidad** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **El cliente será atendido en español** |  |
| **5.27** | **Solicitud de datos de cliente** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Durante el proceso de compra se solicitarán los datos del cliente (directamente o iniciando sesión si está registrado).** |  |
| **5.28** | **Solicitud de datos de pago** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **Durante el proceso de compra se solicitarán los datos de pago.** |  |
| **5.29** | **Cancelación de inscripción** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **El usuario podrá cancelar la inscripción hasta el momento en el que realice el pago** |  |
| **5.30** | **Finalización de compra** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **AL finalizar la compra el cliente recibirá una notificación en el buzón de la aplicación con todos los datos del curso, del ofertante y el importe de la compra** |  |
| **5.31** | **Notificación de confirmación de pago** | **Importante** | **Requisito funcional** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **El sistema debe enviar mensajes de confirmación para las reservas realizadas que serán almacenadas en un buzón.** |  |
| **5.32** | **Imagen de curso** | **Importante** | **Requisito de usabilidad** | **Patrocinador** | **O1** | **E1** | **El curso solo podrá tener una imagen** |  |
| **6** | **Manual de usuario** | **Crítica** | **Requisito del proyecto** | **Patrocinador** | **O2** | **E1** | **El producto final vendrá acompañado de un manual de usuario fácil de entender y bien organizado.** |  |