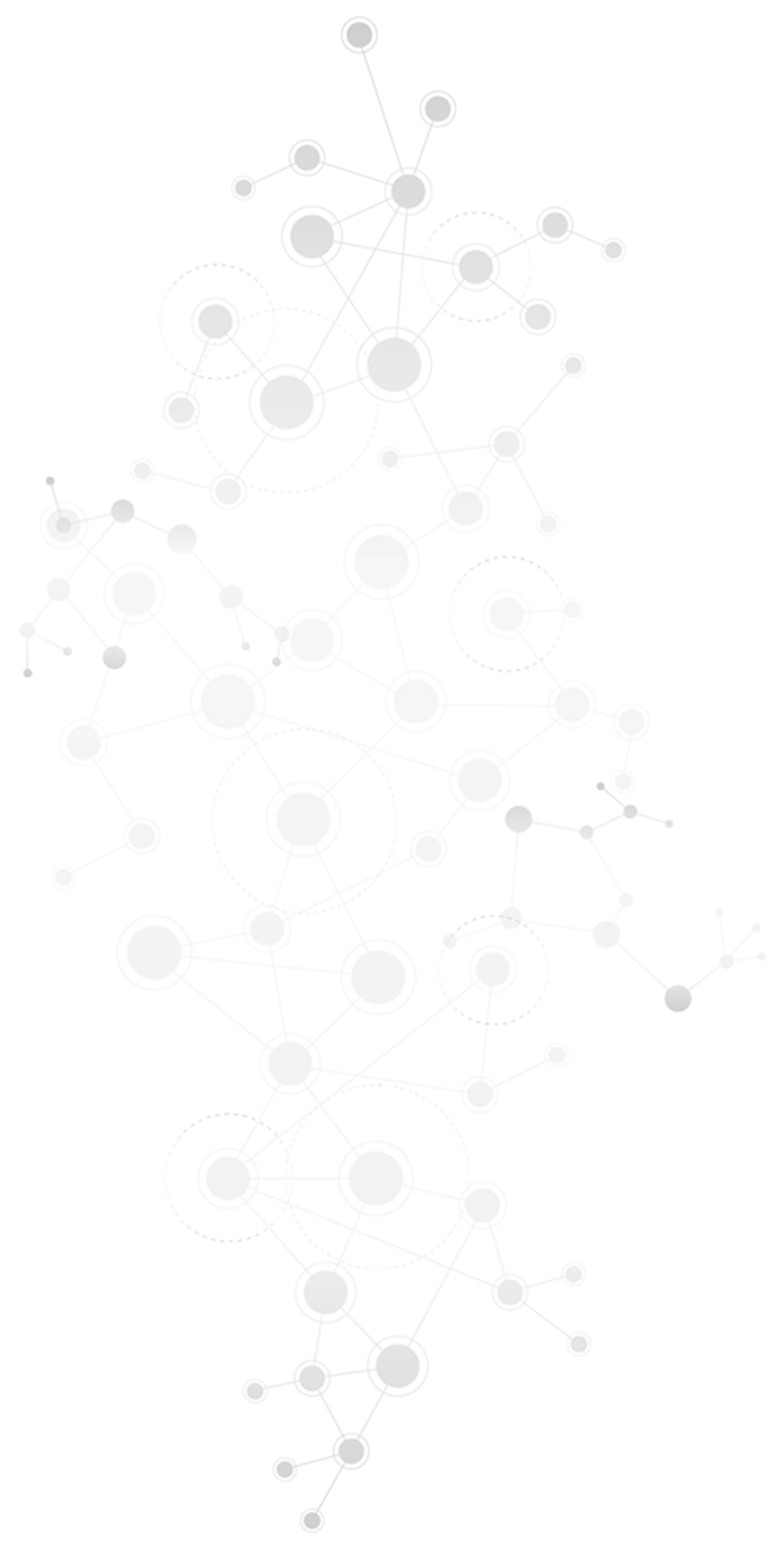
****



University



**Hiberus University QA**

**Caso práctico QA:**

**Producto**

Formas parte de un equipo de producto que desarrolla nuevas funcionalidades para un sistema web de venta online para **proveedores**. Dicha plataforma de venta online permite la venta en varios mercados diferentes, repartidos por diversos países y ubicaciones.

**Equipo**

Formas parte de un equipo de uno de los equipos de producto, a los que llamamos verticales de negocio, como QA evolutivo, el cual trabaja con metodología Scrum con Sprint de 1 semana.

Esta vertical está compuesta por:

* 1 Product Owner
* 1 Proxy Product Owner: Project manager
* 1 Delivery Manager
* 5 Desarrolladores IOS
* 5 Desarrolladores Android
* 4 Desarrolladores Backend
* 5 QAs evolutivos entre los que estas tu

**Tus funciones como QA evolutivo son:**

* Definición de los criterios de aceptación de esa HU
* Escritura de esos criterios de aceptación en BDD (Gherkin)
* Ejecución manual

**Ejercicios**

**1.- Historia de Usuario - HU**

Se ha definido tres Historias de Usuario cuyo enunciado es el siguiente:

1.1.- Registro de Sesión

Antes de registrar un nuevo proveedor en la aplicación, se debe tener cerrada la sesión del proveedor actual. Ver sección “Cierre de sesión”. Si se tiene cerrada la sesión, o es la primera vez que el proveedor accede a la aplicación y desea registrarse, podrá pulsar el botón “Crear cuenta” que encontrará en la parte superior de la página.

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

En la nueva ventana desplegada, se deberá introducir nombre y apellidos, una descripción, una dirección, un código postal, un municipio, una ciudad, un país, un email, una contraseña, un teléfono de contacto y una imagen de perfil. Una vez introducidos los datos, se debe pulsar el botón “Registrarse” para crear la nueva cuenta de proveedor.

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

1.2.- Inicio de Sesión

Antes de iniciar sesión con un proveedor en el sistema, se debe tener cerrada la sesión de otro proveedor. Ver sección “Cierre de sesión”. Si se tiene cerrada la sesión, o es la primera vez que el proveedor accede a la aplicación web, deberá iniciar sesión para poder hacer uso de todas las funcionalidades. En la pantalla desplegada, se debe introducir el email y la contraseña. Una vez introducidos los datos se debe pulsar el botón “Entrar” y se producirá un cambio en la parte de superior de la página

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1.3.- Cierre de Sesión

Acceder a la parte de arriba de la interfaz y pulsar sobre el botón “Cerrar sesión”, una vez pulsado el usuario habrá abandonado la sesión.

Imagen que contiene Escala de tiempo

Descripción generada automáticamente

En base a la información aportada, se pide que cada Historia de Usuario:

1. Redefinir el formato de la Historia de Usuario enfocado a la metodología SCRUM.
2. Definición de los Criterios de Aceptación de la HU.
3. Escritura en BDD Gherkin de los casos de prueba que validen la HU.

Referencias:

<http://www.pmoinformatica.com/2012/10/plantillas-scrum-historias-de-usuario.html>

<https://asesorias.com/empresas/modelos-plantillas/historias-usuario-scrum/>

<https://apiumhub.com/es/tech-blog-barcelona/como-escribir-buenas-historias-de-usuario/>

**2.- Prueba exploratoria y reporte de bugs**

La primera tarea es encontrar un bug, nos da igual en que web de internet lo encuentres, lo importante es poder encontrarlo y reportarlo. No te preocupes porque internet está lleno de ellos.

Haz el reporte al nivel de detalle que consideres necesario para que el equipo de desarrollo pueda encontrarlo, debuggearlo y solucionarlo. Proporciona evidencias del fallo y resultado esperado. Clasifícalo en cuanto a prioridad, impacto y probabilidad de ocurrencia.