

## ESTRATEGIA

De acuerdo con los riesgos, para la versión de la plataforma web Choucair Academy.

Se proyecta una reunión con el cliente para entender los elementos claves del proceso de negocio sobre los ajustes de la plataforma, además, se toman las pruebas unitarias con el fin de entender la funcionalidad y establecer un alcance estimado; se realizará el diseño de casos de pruebas con el grupo de analistas para determinar las funcionalidades que son determinantes en el proceso de comprobación del módulo correspondiente y las diferentes características para validar la calidad del mismo, teniendo claros estos parámetros se puede dar inicio a unas pruebas de humo en el aplicativo, lo cual permitirá entender en primera instancia el flujo del módulo y posibles fallos asociados a la aplicación. Posteriormente se realizará la verificación de las funcionalidades que representan un nivel de interacción elevado con el usuario y que determinan el flujo para la consulta de los cursos:

1. Filtro de búsqueda
2. Campo de búsqueda
3. Enlaces de categorías, subcategorías y cursos

Las pruebas están clasificadas de la siguiente manera:

- **Pruebas exploratorias:** Verificación de los flujos principales del módulo de consultar cursos de la plataforma Choucair Academy, prueba de la lógica de navegación teniendo en cuenta la pantalla principal como el inicio de la búsqueda de los cursos según la categoría principal “Universidad Choucair”, “Cursos y Certificaciones”
- **Pruebas de caja negra:** Verificación de las funcionalidades de acuerdo con las características del módulo de consultar cursos, el filtro de los cursos según las categorías y subcategorías y la búsqueda general. Se prueba que no existan fallos en las respuestas que proporcione cada una de las opciones y que la visualización de los cursos o mensajes en la pantalla sean los pertinentes.
- **Pruebas de compatibilidad:** Para verificar el funcionamiento básico y eficiente del aplicativo en los navegadores definidos para su comprobación, se prueba que la plataforma responda eficientemente a los fallos que el usuario pueda encontrar.

Finalmente se reportan las incidencias o bugs, previo a la solución y realización de las pruebas de regresión asociadas a los fallos y funcionalidades básicas, la culminación del proceso es la realización de prueba UAT para tener la satisfacción del cliente.

