

Evaluación Sumativa 2

Requisitos específicos para desarrollar en esta entrega:

Para el desarrollo de la entrega solicitada, los equipos de trabajo deben desarrollar los siguientes aspectos:

- ✓ Optimizar las páginas de Ingreso de Usuario, Restablecer Contraseña y Página de Principal con las siguientes características:
 - o Implementar la navegación optimizada, velando por la seguridad de los Page ante los accesos no autorizado de usuarios [Route Guards].
 - o Implementar el diseño según sea el caso generando la lógica de los modelos en los .ts del Page o Component [Integrar algún component o tab].
 - o Implementar el servicio que les permita realizar las consultas hacia el API Rest junto con las funciones permitidas por el servicio [Consumo de API]
 - o Ya teniendo el servicio implementado, se deberá implementar las funciones desarrolladas en los Page y Componente que corresponda tanto para casos de éxito como casos de error [404].
 - o Aplicar la correcta Persistencia [SQLite como local u otra OnLine]
 - o Los direccionamientos de una página a otra deben ser validados correctamente.
 - o Es importante mencionar que se debe integrar el plugin nativo, funcionalidad al 50%.

Características del producto y del equipo de desarrollo en esta entrega

- El equipo de trabajo deberá analizar el caso propuesto y desarrollar un proyecto Ionic Angular, en el cual deben implementar su interfaz gráfica siguiendo los Mockups considerando las funcionalidades solicitadas e implementando la navegación y animaciones, de acuerdo con los requerimientos del caso.
- El sistema debe ser construido en su totalidad por los integrantes del equipo, intercambiando opiniones y buenas prácticas de programación.

Pauta de Evaluación

Categoría	% logro	Descripción niveles de logro				
Muy buen desempeño	100%	Demuestra un desempeño destacado, evidenciando el logro de todos los aspectos evaluados en el indicador.				
Desempeño aceptable	60%	Demuestra un desempeño competente, evidenciando el logro de los elementos básicos del indicador, pero con omisiones, dificultades o errores.				
Desempeño incipiente	30%	Presenta importantes omisiones, dificultades o errores en el desempeño, que no permiten evidenciar los elementos básicos del logro del indicador, por lo que no puede ser considerado competente.				
Desempeño no logrado	0%	Presenta ausencia o incorrecto desempeño.				
Indicador de Logro	Categorías de Respuesta					Ponderación del Indicador de Evaluación
	Muy buen desempeño 100%	Buen desempeño 80%	Desempeño aceptable 60%	Desempeño incipiente 30%	Desempeño no logrado 0%	
IL2.1 Genera una experiencia de usuario en la aplicación, favoreciendo la navegación, usabilidad y las prestaciones del equipo. [Considerando Component y 404]	Genera una experiencia de usuario en el 100% de la aplicación, favoreciendo la navegación, usabilidad y las prestaciones del dispositivo	Genera una experiencia de usuario en el 80% de la aplicación, favoreciendo la navegación, usabilidad y las prestaciones del dispositivo.	Genera una experiencia de usuario en el 60% de la aplicación, favoreciendo la navegación, usabilidad y las prestaciones del dispositivo.	Genera una experiencia de usuario en el 30% de la aplicación, favoreciendo la navegación, usabilidad y las prestaciones del dispositivo.	No genera una experiencia de usuario en la aplicación, favoreciendo la navegación, usabilidad y las prestaciones del dispositivo.	20%

IL2.2 Maneja el estado y los datos de la aplicación utilizando memoria interna Storage u otra persistencia para mantener la sesión iniciada [Route Guard].	Maneja en un 100% el estado y los datos de la aplicación utilizando memoria interna Storage u otra persistencia de datos para mantener la sesión iniciada.		Maneja en un 50% el estado y los datos de la aplicación utilizando memoria interna Storage u otra persistencia de forma defectuosa con problemas para mantener sesión iniciada.		No maneja el estado y los datos de la aplicación utilizando memoria interna Storage u otra persistencia de datos para mantener la sesión iniciada.	20%
IL2.2 Maneja los datos de la aplicación utilizando persistencia local [SQLite] o persistencia Online	Maneja en un 100% el estado y los datos de la aplicación utilizando persistencia local [SQLite] o persistencia Online.	Maneja en un 80% el estado y los datos de la aplicación utilizando persistencia local [SQLite] o persistencia Online.	Maneja en un 60% el estado y los datos de la aplicación utilizando persistencia local [SQLite] o persistencia Online.	Maneja en un 30% el estado y los datos de la aplicación utilizando persistencia local [SQLite] o persistencia Online.	No maneja el estado y los datos de la aplicación utilizando persistencia local [SQLite] o persistencia Online.	25%

IL2.4 Conecta con API para la programación de consultas síncronas y/o asíncronas con persistencia de datos entregando una mejor solución a los requerimientos del cliente.	Conecta con APIs para la programación de consultas síncronas y/o asíncronas en un 100%.	Conecta con APIs para la programación de consultas síncronas y/o asíncronas en un 80%.	Conecta con APIs para la programación de consultas síncronas y/o asíncronas en un 60%.	Conecta con APIs para la programación de consultas síncronas y/o asíncronas en un 30%.	No conecta con APIs para la programación de consultas síncronas y/o asíncronas.	15%
Integra plugins nativo [50% funcionalidad, presentando en Emulador]	Integra el plugins implementando funcionalidad de al menos 50%.		Integra el plugins sin implementación de funcionalidad mínima.		No integra plugins nativo	20%
	Total					100%