



Ciclo 3:

Sprints de evaluación.









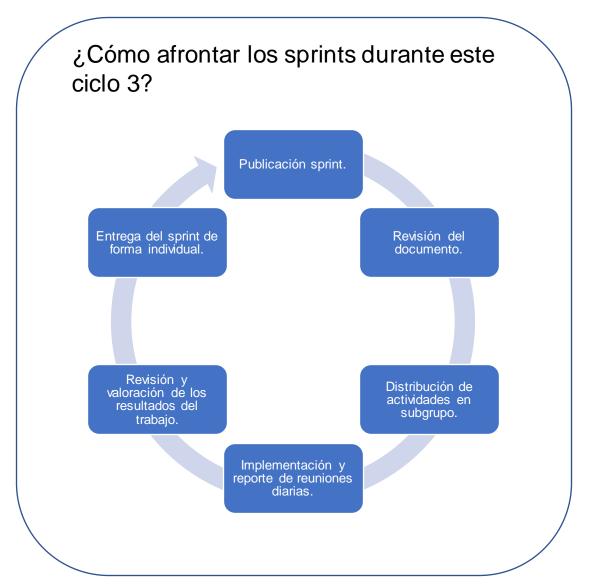




IMPORTANTE:

La información contenida en esta presentación es de carácter pedagógico, el material presentado obedece a situaciones que simulan el desarrollo de un proyecto en un entorno organizacional a partir de una metodología ágil como lo es SCRUM.

En este sentido, no se exigirá dominar los artefactos, herramientas y cargos de la metodología, pero si establecer acuerdos para llevar a buen fin el proyecto.









Sobre el evento de proyectos

- ¿Cuáles serán los criterios para elegir o determinar el proyecto representante del grupo NRC?
- 1. Interfaz gráfica: El sitio web posee una interfaz gráfica consistente, estética y limpia para la presentación de las diferentes secciones.
- 2. Registro de usuarios: El sitio web permite realizar el registro de usuarios.
- 3. Integración con bases de datos: El sitio web permite la validación de datos y la gestión de información. para ser usada en diferentes navegadores.

- ¿Cuáles serán los criterios para elegir o determinar el proyecto representante del grupo NRC?
- 4. Valor agregado: El sitio web se caracteriza por tener una funcionalidad diferencial que surge como propuesta del subgrupo de trabajo
- 5. Vigencia de la temática: El tema elegido está alineado con una temática a la vanguardia de los sectores económicos
- 6. Participación grupal: Existe una gran cohesión en el grupo de trabajo y se destaca la motivación de los integrantes.



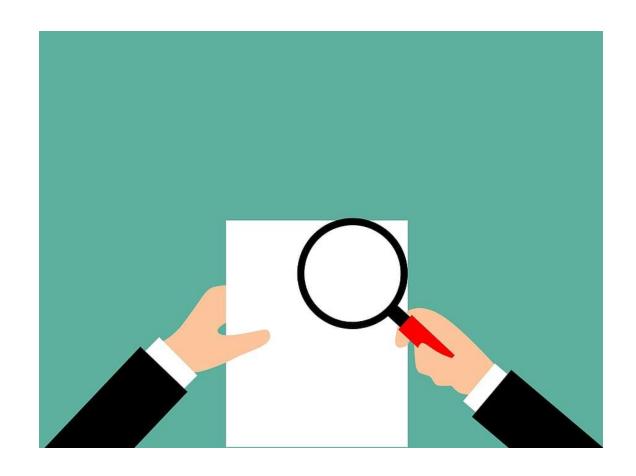




Product Backlog:

Historias de usuario:

1. Yo como administrador necesito consultar la información alojada en mi base de datos, con el fin de obtener datos de valor para el negocio.









Sprint Backlog:

Historia de usuario

Yo como administrador necesito consultar la información alojada en mi base de datos, con el fin de obtener datos de valor para el negocio.

Actividad Previa

Para el desarrollo de las actividades de este sprint es necesario que cuente con una base de datos relacional (MySQL). Deberá tener en cuenta el modelado que necesita su proyecto y la implementación respectiva de las tablas; en una de estas deben estar configurados todos los campos del formulario de registro trabajado en sprints pasados.







Sprint Backlog:

Historia de usuario

Yo como administrador necesito consultar la información alojada en mi base de datos, con el fin de obtener datos de valor para el negocio.

Actividades

1. Implemente una consulta que traiga todos los registros que su tipo de documento se **pasaporte** y ordene la salida de forma ascendente a partir del campo **numero de documento**.

Instrucciones:

- Elabore la sentencia SQL que permite realizar la consulta antes mencionada sobre la tabla Usuarios.
- Entregar el código de la consulta en un archivo nombrado como Query_ObtenerDocumento.sql







Sprint Backlog:

Historia de usuario

Yo como administrador necesito consultar la información alojada en mi base de datos, con el fin de obtener datos de valor para el negocio.

Actividades

2. A partir de una consulta obtenga aquellos registros que el campo de correo coincida con direcciones de email.com

Instrucciones:

- Elabore la sentencia SQL que permite realizar la consulta antes mencionada sobre la tabla Usuarios.
- Entregar el código de la consulta en un archivo nombrado como Query_ObtenerCorreo.sql







Entrega:

Suba a la plataforma los archivos con extensión **.sql**, que empleó para dar solución a cada una de las actividades de las historias de usuario planteadas en este sprint. Los archivos deben de llamarse como se especifica en cada una de las actividades de lo contrario no se calificará.

Nota: Las sentencias se trabaja de manera similar a las instrucciones brindadas por el docente al emplear el Framework **express JS**, para la obtención de información almacenada en una base de datos. Sin embargo en este sprint no se harán entregas de archivos de extensión JS, sino de las consultas desarrolladas en SQL.







www.upb.edu.co/es/mision-tic #MisiónTICSomosTodos