

## ELEMENTOS PARA LA 2A PRESENTACIÓN DE LA TAREA INTEGRADORA ESTE 22 DE NOVIEMBRE

### SPRINT 3

Sprint Backlog - Desarrollo de la funcionalidad comprometida en el Sprint Backlog - Mecanismos de seguridad para el intercambio y almacenamiento de la información - Validación de datos ingresados por el usuario y bloqueo de inyección de código malicioso - Registro de usuarios, manejo de sesiones de usuarios, y mecanismos de recuperación de contraseñas acordes al público objetivo - Integración con WEB Services propios y/o de terceros, mediante intercambio seguro de información.

## LAS DIAPOSITIVAS DEBERÁN INCLUIR LOS SIGUIENTES ELEMENTOS

### Presentación

- Nombre de la empresa (Startup)
- Nombre del proyecto (solución a desarrollar)

**-Prototipo visual.** Diseño visual aproximado a la solución tecnológica tal y como la usará el usuario final, incluyendo claramente los datos y reportes requeridos. En caso de manejar datos personales en la solución de software, incluir en el diseño el esquema de aceptación por parte del usuario, de acuerdos y avisos de privacidad, y los que se requieran para cumplir con la protección de datos personales exigidos por el Ley General de Protección de Datos (GDPR).

### III.3 Desarrollo del software

- Desarrollo de la funcionalidad comprometida en el Sprint Backlog
- Mecanismos de seguridad para el intercambio y almacenamiento de la información.
- Validación de datos ingresados por el usuario y bloqueo de inyección de código malicioso.
- Registro de usuarios, manejo de sesiones de usuarios, y mecanismos de recuperación de contraseñas acordes al público objetivo.
- Integración con WEB Services propios y/o de terceros, mediante intercambio seguro de información.
- Enlace del repositorio del sistema de control de versiones en funcionamiento, indicando claramente las etiquetas de las versiones realizadas de acuerdo al Release Plan (plan de entregas).

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SELVA  
DIVISIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN  
INGENIERÍA EN DESARROLLO Y GESTIÓN DE SOFTWARE  
EVALUACIÓN MEDIANTE SPRINT DE LA TAREA INTEGRADORA

---

**AVANCE SOBRE:**

Plan de pruebas que garanticen el correcto funcionamiento de los componentes del software y la experiencia de usuario del producto final, sobre al menos una historia de usuario por cada sprint realizado.

**Nota:**

- Presentarse con ropa formal (preferentemente uniformados por equipo)
- Utilizar un mínimo de 15 diapositivas.
- Estar presente 15 min antes de su presentación.