

Propósito de aprendizaje

Concluye y pone en producción el sistema de información desarrollado

Indicaciones

1. Reúnete con tu equipo de desarrollo en el lugar de tu preferencia sea virtual o presencial y retomen la práctica 2 puntualmente en el apartado **IV desarrollo del sistema de información**, así como la realimentación que te proporcionó tu profesor en la actividad de reflexión 3.
2. Con base en la información anterior revisen el nivel de desarrollo en la integración del Front-end y el Back-end.
3. Continúen con la integración de ambos ambientes hasta dejar concluido el sistema de información.
4. Elaboren el plan de pruebas, así como los instrumentos para los diversos tipos de pruebas que se deben ejecutar a un sistema concluido, como son las pruebas:
 - 1) Funcionales
 - 2) De rendimiento
 - 3) De usabilidad
 - 4) De integración
 - 5) De aceptación
5. Una vez elaborado el plan de pruebas ejecútalo y documenten los resultados, con base en ellos realiza las correcciones necesarias en caso de haber encontrado incidentes o errores.
6. Pongan en producción el sistema y elaboren una presentación ejecutiva en la que entreguen y muestren el sistema en funcionamiento.

7. Descarga el documento “manual” que se encuentra en la misma barra en la que accediste a esta práctica y elabórenlo considerando los siguientes apartados:

- 1) Índice
- 2) Instalación y recuperación del sistema
- 3) Indicaciones de uso y navegabilidad del sistema
- 4) Descripción de funcionalidad del sistema
- 5) Conclusiones

8. En el documento Documentación del proyecto desarrollen el apartado V. Puesta en producción del sistema de información que consta de los siguientes puntos:

Apartado V Puesta en producción del sistema de información

- 5.1 Integración
- 5.2 Puesta en producción
- 5.3 Validación del usuario
- 5.4 Presentación ejecutiva
- 5.5 Entrega del sistema y documentación

9. Así mismo dentro del mismo documento elaboren los siguientes apartados:

- Conclusiones
- Trabajo Futuro
- Bibliografía en formato APA en la versión 7
- Anexos (si hay)

Tomen en cuenta la Lista de cotejo que se encuentra a continuación para que verifiques que la evidencia cumple con los criterios establecidos.

La actividad debes realizarla de manera colaborativa y entregar la evidencia en la sección presencial, en donde el profesor revisará el sistema en producción, la documentación y la presentación ejecutiva y te dará la retroalimentación realizando actividades de aprendizaje colaborativo.

Lista de cotejo

Lean con atención cada uno de los criterios que corresponden a cada sección de tu práctica e identifiquen si cumple con cada uno de ellos. Tu profesor utilizará este instrumento para proporcionarte realimentación señalando “sí” cumple o “no” cumple dando las observaciones en la clase presencial.

Sección	Criterio	Si	No
Estructura	Presenta portada con datos de la institución, la UA y nombre de los integrantes del equipo		
	Presenta índice numerado de los apartados I, II, III, IV, V, conclusiones, trabajo futuro y referencias		
	Presenta el desarrollo de los apartados I, II, III, VI, V, conclusiones, trabajo turo y referencias		
Pruebas del sistema y sistema de producción	Presenta el plan de pruebas		
	Presenta las pruebas realizadas y en su caso las correcciones		
	Presenta el sistema en producción (entregando la liga de acceso o archivos ejecutables)		
	Presenta pantallas del sistema desarrollado		
Entrega del sistema	Entrega del empaquetado del desarrollo (archivos fuentes)		
	Entrega del manual de usuario con los apartados I, II y III del documento “manual de usuario”		