Acta de seguimiento a cronograma de actividades proyectadas del mes de febrero

Nombre del contratista: Jhon Jairo Urueta Alvarez

Fecha: febrero 29 de 2024

Rol: Desarrollador Full-Stack

Objeto del contrato: prestación de servicios profesionales de carácter temporal y como apoyo a la gestión, con el rol de Desarrollador Full-Stack, para realizar el diseño, producción, desarrollo e implementación de los recursos educativos digitales de programas en modalidad virtual y a distancia, de acuerdo con el modelo pedagógico del SENA, la normatividad vigente, la estructura de los programas y las orientaciones y lineamientos institucionales.

Actividades planeadas mes de febrero	**Actividades desarrolladas mes de febrero**
Realizar maquetación HTML5 de los componentes formativos: • CF05 - 228128 Aseguramiento de la Calidad de Software • CF06 - 228128 Aseguramiento de la Calidad de Software	Se realizó la maquetación de los componentes en los tiempos establecidos en el cronograma. URL CF05 https://ecored-sena.github.io/CF5_228128_ASEGURAMIENTO_CALIDAD_SOFTWARE/#/ URL CF06 https://ecored-sena.github.io/CF6_228128_ASEGURAMIENTO_CALIDAD_SOFTWARE/#/
Realizar ajustes hallazgos de diseño y contenido de los componentes formativos:	Se realizaron los ajustes a los hallazgos encontrados por parte del equipo de diseño de validación de diseño y contenido.

• CF05 - 228128 Aseguramiento de la Calidad de Software • CF06 - 228128 Aseguramiento de la Calidad de Software	

Las 2 actividades planeadas en el cronograma del mes de febrero se cumplieron en los tiempos estipulados.

Aprobado por:

Olga Constanza Bermúdez Jaimes

Responsable de Línea de Producción

Responsable asignación		Obligaciones
1	Yerson Fabian Zrate Saavedra	Elaborar propuesta gráfica visual y desarrollo de recursos gráficos necesarios para la diagramación de contenidos asociados a los componentes formativos asignados según plan de trabajo establecido por el responsable del equipo y/o líder del Ecosistema atendiendo métricas, estándares y lineamientos institucionales.
		Diseñar documentos PDFs, cartillas digitales, infografías, materiales complementarios, material multimedia, anexos, plantillas de contenidos, diapositivas, material de apoyo requeridos para la producción audiovisual y demás recursos de apoyo para incorporar en los recursos educativos digitales, atendiendo las orientaciones y lineamientos institucionales definidos.
		Realizar el diseño de piezas gráficas solicitadas para la adecuación, ambientación y montaje de un programa de formación virtual y/o a distancia en la plataforma LMS del SENA.

		Participar en procesos de revisión, retroalimentación y actualización -en articulación con los roles necesarios de la línea de producción- tanto de los insumos recibidos como de los productos elaborados, atendiendo los requerimientos respectivos.

FEBRERO DE 2024

	J	V	L	M	MI	J	V	L	M	MI
Actividades	**15**	**16**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**26**	**27**	**28**
Construcción de propuesta de diseño y diagramación web del CF1 “Entornos de desarrollo y codificación” Código 228128.										
Construcción de propuesta de diseño y diagramación web del CF10 “Pruebas de rendimiento bases de datos” Código 228128.										
Se realizo la actualización del documento PDF EstandarIEEE830 para el CF1 “Entornos de desarrollo y codificación” Código 228128.										
Construcción de propuesta de diseño y diagramación web del CF1 “Entornos de desarrollo y codificación” Código 228128.										
Construcción de propuesta de diseño y diagramación web del CF10 “Pruebas de rendimiento bases de datos” Código 228128.										

- Reunión con la líder del equipo regional del ecosistema de recursos educativos digitales y equipo de trabajo, para la presentación del personal y el recibimiento de indicaciones. - Asistencia y participación en la reunión realizada por la coordinación del ecosistema de recursos educativos digitales, para la presentación de los equipos a nivel nacional y la socialización de temas interés. - Reunión con los miembros del equipo para la socialización de avances y recibimiento de indicaciones para la continuidad del plan de trabajo.										

J 29	Observaciones

	Reuniones: - Capacitación - Indicación plan de trabajo - Socialización de avances

Responsable asignación		Obligaciones
1	Francisco José Lizcano Reyes	Programar las interfaces y funcionalidades de la aplicación móvil de acuerdo con el diseño proporcionado en los mockups, utilizando el stack tecnológico definido (Flutter, React Native o Xamarin).
		Integrar los archivos de audio, cartillas, glosario y demás recursos de cada programa en la aplicación móvil, asegurándose de que estén accesibles y funcionales.
		Compilar y desarrollar la aplicación de manera que sea funcional y compatible con los sistemas operativos iOS y Android, asegurando que los usuarios puedan acceder a la aplicación desde una variedad de dispositivos móviles. Proporcionar el archivo que permita la instalación de un dispositivo con Android y/o la instalación en un dispositivo con iOS a partir de la cuenta de desarrollador de entregada por el grupo de ejecución para la formación virtual.
		Realizar pruebas técnicas y de funcionalidad de cada módulo desarrollado, en cada una de las plataformas compiladas (iOS y Android), garantizando el cumplimiento de los requerimientos entregados.

		Realizar los ajustes reportados según aplicación de lista de chequeo y resolverlos dentro de los tiempos establecidos en el plan de trabajo entregado por el responsable del equipo y/o líder del Ecosistema de recursos educativos.
		Definir una estrategia que permita gestionar un repositorio de las app de los programas de formación desarrollados.
		Proporcionar todas las fuentes de código utilizadas en el proyecto, incluyendo código fuente de la aplicación y cualquier biblioteca o componente de terceros empleado. .

FEBRERO DE 2024

	J	V	L	M	MI	J	V	L
Actividades	**15**	**16**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**26**
Programar ajustes de estilos tipográficos y tamaños de fuente usados en la aplicación base según observaciones para la app correspondiente a los programas: 72312149 - Apropiación de herramientas de gestión del riesgo agroclimático y 13410008 - Emprendimiento de unidades productivas.								
Actualizar cartillas y archivos de audios ajustados de los programas programas: 72312149 - Apropiación de herramientas de gestión del riesgo agroclimático y 13410008 - Emprendimiento de unidades productivas.								
Generar el APK de la aplicación con los ajuste srealizados de los programas: 72312149 - Apropiación de herramientas de gestión del riesgo agroclimático y 13410008 - Emprendimiento de unidades productivas.								
Realizar pruebas técnicas de las APK de los programas: 72312149 - Apropiación de herramientas de gestión del riesgo agroclimático y 13410008 - Emprendimiento de unidades productivas.								

Realizar los ajustes reportados de los programas: 72312149 - Apropiación de herramientas de gestión del riesgo agroclimático y 13410008 - Emprendimiento de unidades productivas.								
NA								
Cargar fuente de última versión de la APK de los programas : 72312149 - Apropiación de herramientas de gestión del riesgo agroclimático y 13410008 - Emprendimiento de unidades productivas.								

M	MI	J	Observaciones
27	28	29	