SIDLEMA

SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN PARA DENUNCIAS EN LENGUAS MADRES

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

MÉXICO | INMUJERES | BAJACALIFORNIA | INMUJER

PROYECTO

La igualdad y No Discriminación de los garantes de la Cultura Institucional para la Administración Pública de Baja California.

PRODUCTO META

Sistema piloto de 5 lenguas madres para el reconocimiento, identificación y vinculación de lenguas madre en el sistema de denuncias.

META 394.MI 02_13_MI_BC

Diseñar y programar el sistema para el reconocimiento, identificación y vinculación de lenguas madre en el sistema de denuncias.

SIDLEMA

SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN PARA DENUNCIAS EN LENGUAS MADRES

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". "Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Índice

1. Terminología

2. Introducción

3. Justificación

4. Objetivos

5. Desarrollo / Prototipado

6. Recomendaciones

7. Conclusiones

8. Bibliografía / Referencias

9. Anexos

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". "Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Cultura Indígena.- Son todos los elementos que caracterizan a un conjunto de personas de un mismo asentamiento y origen étnico tales como la lengua, vestimenta, creencias, rituales, comida, usos y costumbres, formas de arte, formas de organización, etc.

Lenguas Indígenas / madres .- Son aquellas que proceden de los pueblos existentes en el municipio antes del establecimiento del Estado Mexicano y que se reconocen por poseer un conjunto ordenado y sistemático de formas orales funcionales y simbólicas de comunicación.

Comunidades indígenas.- Aquellos conjuntos de personas que forman una o varias unidades socioeconómicas y culturales en torno a un asentamiento común, que pertenecen a un determinado pueblo indígena.

Territorio Indígena.- Porción del territorio nacional constituida por espacios continuos y discontinuos ocupados y poseídos por los pueblos y comunidades indígenas, en cuyos ámbitos espacial, material, social y cultural se desenvuelven aquellos y expresan sus forma sin detrimento alguno de la Soberanía Nacional del Estado Mexicano ni de las Autonomías del Estado y del municipio de Ensenada.

Implementación.- La actividad de escribir, compilar, probar y depurar el código de un programa.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Algoritmo.- Método que describe cómo se resuelve un problema en término de las acciones que se ejecutan y especifica el orden en que se ejecutan estas acciones. Los algoritmos ayudan al programador a planificar un programa antes de su escritura en un lenguaje de programación.

Análisis.- Proceso de identificación, modelado y descripción de lo que hace un sistema y de cómo trabaja.

Sistema.- Programa autónomo tal como cualquier programa escrito utilizando un lenguaje de alto nivel. Las aplicaciones se pueden ejecutar desde cualquier computadora.

Accesibilidad.- En el ámbito web, la accesibilidad es la puntuación que recibiría una web en cuanto a lo fácil que es utilizarla por los usuarios web con discapacidad.

Certificado SSL.- Secure Socket Layer sirve para brindar seguridad al visitante de su página web, una manera de decirles a sus clientes que el sitio es auténtico, real y confiable para ingresar datos personales mediante un protocolo de seguridad que hace que sus datos viajen de manera íntegra y segura, es decir, la transmisión de los datos entre un servidor y usuario web, y en retroalimentación, es totalmente cifrada o encriptada.

Agente.- Un agente inteligente (o proceso inteligente) realiza tareas automáticas como puede ser la búsqueda en una web, para en base a estas, conseguir mejorarlas y hacer páginas web más interactivas

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Compilación.-Proceso de traducción de un lenguaje de programación. Normalmente este proceso implica la traducción de un lenguaje de programación de alto nivel a lenguaje de programación de bajo nivel, o el formato binario de un conjunto de instrucciones especificas.

Interfaz.- se denomina interfaz al conjunto de elementos de la pantalla que permiten al usuario realizar acciones sobre el Sitio Web que está visitando. Por lo mismo, se considera parte de la interfaz a sus elementos de identificación, de navegación, de contenidos y de acción.

UI.- User Interface se define como el diseño de la sistema web o aplicación móvil en base a la creación de wireframes y mockups de los que sacará la construcción visual general del sitio, la primera impresión visual que se tendrá de una interfaz podrá determinar en gran medida si nuestro proyecto digital le gusta o no, en base a esto podemos o ganar o perder un usuario. Es muy importante por tanto conseguir un diseño atractivo para captar la atención del usuario pero no podemos olvidar que ha de ser también útil ya que cuanto más se facilite al usuario la navegación más fácil será su usabilidad e interacción y con ello cumplir el objetivo deseado en cada sistema, aplicación o sitio web.

UX.- Diseño de Experiencia de Usuario, es una filosofía de diseño que tiene por objetivo la creación de productos que resuelvan necesidades concretas de sus usuarios finales, consiguiendo la mayor satisfacción y mejor experiencia de uso posible con el mínimo esfuerzo

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Maquetación o diagramación.- La maquetación o también llamada diagramación de una página web o sistema web es quizás la parte más importante del proceso de diseño de una página web, esta etapa del diseño es realizado por los diseñadores a cargo del proyecto y suele ser crucial para el éxito del proyecto. En esta etapa se organiza todos los elementos

de la futura página web, se estructura de manera gráfica los contenidos escritos, imágenes, video, títulos, enlaces, menús, botones, formularios, y todo aquel elemento que haya sido considerado en la lista de requerimientos del proyecto.

Un servidor Web.- es un programa que utiliza el protocolo de transferencia de hiper texto, HTTP (Hypertext Transfer Protocol), para servir los archivos que forman páginas Web a los usuarios, en respuesta a sus solicitudes, que son reenviados por los clientes HTTP de sus computadoras.
Introducción

CDN: Una CDN es una red de distribución de contenidos o Content Delivery Network. Cuando un usuario solicita una página o cualquier otro recurso a un servidor web, se establece una conexión entre el navegador y el servidor para recibir los datos.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Front-end / back-end.- son términos que se refieren a la separación de intereses entre una capa de presentación y una capa de acceso a datos, respectivamente. Pueden traducirse al español el primero como interfaz, frontal final o frontal y el segundo como motor, dorsal final o zaga, aunque es común dejar estos por separado.

Hosting.- El alojamiento web es el servicio que provee a los usuarios de Internet un sistema para poder almacenar información, imágenes, vídeo, o cualquier contenido accesible vía web.

URL.- Universal Resource Location / Localizador de recursos universal Cadena que proporciona la dirección de Internet de un sitio Web o un recurso del World Wide Web, junto con el protocolo mediante el cual se tiene acceso al sitio o al recurso. El tipo más común de dirección URL es http://, que proporciona la dirección de Internet de una página Web.

Frames.- Áreas rectangulares que subdividen las ventanas de algunas páginas Web, cada una de las cuales contiene un documento de hipertexto independiente de los demás. webmaster: Un webmaster es el encargado de crear, diseñar, estructurar, maquetar, publicar, promocionar y mantener un sitio web.

Laravel.- Laravel es un framework PHP de código abierto que intenta aprovechar las ventajas de otros Frameworks y desarrollar con las últimas versiones de PHP.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Elemento dinámico / estático.- Elementos gráfico de distintas dimensiones (px), podría representar un elemento estático una imagen sin animación ni movimiento y sin ninguna interacción, elementos dinámicos son aquellos que se identifican como imágenes, videos, audios, imágenes animadas o imágenes con hiperlinks de interacción con otros sitios o procesos dentro de in sistema web.

PHP.- acrónimo recursivo en inglés de PHP Personal Hypertext processor (preprocesador de hipertexto), es un lenguaje de programación de propósito general de código del lado del servidor originalmente diseñado para el desarrollo web de contenido dinámico. Fue uno de los primeros lenguajes de programación del lado del servidor que se podían incorporar directamente en un documento HTML en lugar de llamar a un archivo externo que procese los datos.

Framework.- Un framework para aplicaciones web es un framework diseñado para apoyar el desarrollo de sitios web dinámicos, aplicaciones web y servicios web. Este tipo de frameworks intenta aliviar el exceso de carga asociado con actividades comunes usadas en desarrollos web.

Usuario web.- es una persona que visualiza, utiliza, administra, edita, colabora y/o suscribe páginas o sistemas web y aplicaciones contenidas en Internet.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

México tiene una riqueza cultural y lingüística como ningún otro país; posee más de 68 lenguas autóctonas y 364 variantes. Por eso el planteamiento de este proyecto es de suma importancia no solo para la preservación de la más grande cultura de nuestro país sino para la correcta integración de un sistema de justicia justo e igualitario para todo ciudadano mexicano es por eso que la digitalización y actualización de sistemas integrales digitales en cualquier materia para este grupo vulnerable es importante, sabemos que las Lenguas Maternas tienen una relevancia especial en el país, donde se aúnan esfuerzos por conservar el patrimonio lingüístico.

Buscamos establecer un contexto previo para este proyecto, sabemos que a nivel nacional existen 68 lenguas indígenas entre las que se destacan el náhuatl, maya y mixteca por su cantidad de hablantes. Según el último censo realizado por INEGI, son más de seis millones los mexicanos que hablan alguna lengua indígena y eso posiciona al país entre los 10 países de más diversidad cultural. De las 68 lenguas que se hablan en México, más de 60 están en peligro de extinción, esto representa mas del 80 % del gran patrimonio cultural de México . Es importante definir que para ellas no existe una forma de escritura que permita que prevalezcan en el tiempo o den un lugar en los medios impresos y digitales. Al no establecer una forma de escritura, su enseñanza es casi imposible, lo que dificulta la ejecución de diferentes políticas lingüísticas.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Para ser más específicos y contextualizar cuantitativamente el censo de 1895 el cual fue el primero de su tipo, la población hablante de lengua indígena sumaba 2 millones 40 mil 435 personas, cifra que representaba 16.1 % de un total de 12 millones 700 mil 294 habitantes.

En el transcurso de 12 recuentos censales la población mencionada ha presentado fluctuaciones, mismas que en general se aprecian como una tendencia a la baja en su participación relativa; no obstante, en términos absolutos se ha incrementado.

En el 2000 la población hablante de lengua indígena asciende a un monto de 6 millones 44 mil 54 7 personas, mismas que representan 7.1 % de un total de 84 millones 794 mil 454 habitantes de 5 y más años de edad, según los resultados censales del último año referido.

En Baja California, de acuerdo a los resultados del Censo General de Población y Vivienda 2010, residen poco más de 41 mil personas hablantes de lengua indígena pertenecientes a una gran diversidad de etnias, en su mayoría originarias de otras entidades del país que migran hacia este Estado. En el 2010 este grupo representa el 1.5% del total de la población de cinco años y más. Desde el año de 1990, la población hablante de lengua indígena que reside en la entidad se incrementó en casi 23 mil personas.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

De acuerdo con su localización geográfica hay una concentración de 56.9% de los hablantes de lengua indígena residentes en Ensenada y de ésta, más de la mitad está constituida por hablantes de lenguas mixtecas seguidos por las variantes de triqui y otras lenguas de Oaxaca y Chiapas. Además, es importante señalar que del total de personas que hablan lenguas originarias del estado, casi el 50% residen en este municipio.

Los esfuerzos gubernamentales han sido muchos para atender a este sector de la población, aun así la aplicación de los recursos es dispersa, y no se identifica de manera contundente los logros o beneficios hacía los pueblos indígenas, por lo que el reto es implementar políticas públicas estratégicas consensuadas con este sector de la población en un marco de pleno respeto a su autonomía, identidades, voces y prioridades, a fin de instrumentar programas enfocados a su beneficio, operando los fondos destinados a su desarrollo, incidiendo de manera directa en sus necesidades y carencias, que históricamente han disminuido sus posibilidades de bienestar.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Existen distintas problemáticas las cuales no excluyen ningún grupo social dentro del actual sistema de denuncias estatal como poder mencionar algunos de los casos con más incidencia, destacan el robo, invasión de propiedad, violencia intrafamiliar, violaciones entre otras. La delincuencia interna en comunidades indígenas en nuestro estado es notable y es por eso que el generar protocolos de atención a personas hablantes de una lengua indígena ante el sistema estatal de denuncias es de suma importancia, es aquí donde se identifica la necesidad de desarrollar alguna iniciativa para reducir las brechas de comunicación y entendimiento ante una denuncia del ciudadano que hable alguna lengua madre.

Coherentes con la urgente necesidad de respetar y promover los derechos de los pueblos y personas indígenas, el gobierno y distintas iniciativas de la organización civil en nuestro país han realizado esfuerzos por adecuar sus leyes, reglamentos, comisiones mesas de trabajo y adecuar procesos ciudadanos así como en generar y proponer iniciativas en los instrumentos de protección de los Derechos Humanos de los pueblos indígenas. Entre los más empobrecidos, entre los más marginados, se encuentran las mujeres indígenas. Ellas, en muchas ocasiones, son discriminadas por ser indígenas, por ser mujeres y por ser pobres. Con frecuencia los sistemas sociales de sus propias comunidades también las excluyen.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Entre los más pobres de los pobres, entre los más marginados de los marginados están las mujeres indígenas. Ellas, en muchas ocasiones, son discriminadas por ser indígenas, por ser mujeres y por ser pobres. Con frecuencia los sistemas sociales de sus propias comunidades también las excluyen.

Todos sabemos que las civilizaciones y culturas existentes en la actualidad integran, multiplican, enriquecen la diversidad étnica que constituye el patrimonio invaluable de la humanidad y representan identidad en las raíces de cada comunidad asentada en la actualidad.

Pero es de suma importancia el contar con un antecedente de esfuerzos previos que se han realizado para una mejor equilibrio en las desigualdades existentes para los grupos y personas indígenas tomamos como primordial la atención a mujeres indígenas victimas, no como único grupo, si no como un grupo segmentado o referencial de enfoque, si bien tenemos que mencionar que SIDLEMA es una propuesta orientada a toda aquella persona que habla una lengua madre en nuestra región, una de nuestras bases primordiales para establecer este proyecto bajo un contexto solido y con el propósito de revertir esta situación

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

impulsar más y mejores políticas y acciones para el desarrollo de las mujeres indígenas, la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI), en colaboración con el Instituto Nacional de las Mujeres (Inmujeres), inició un proyecto para visualizar en las estadísticas los rezagos educativos, de salud y de acceso a bienes y servicios, así como las desigualdades de género que existen en los propios pueblos indígenas.

Los datos obtenidos son reveladores: existen más de 630 mil mujeres monolingües, frente a menos de 350 mil hombres en esta situación; y su rezago educativo se incrementa conforme avanza el nivel de escolaridad: mientras que el porcentaje de niñas que concluyó el ciclo de educación primaria es de 64 por ciento, el de los niños es de 68.1 por ciento; en la secundaria sólo el 31.7 de las jóvenes concluyó sus estudios, frente al 35.9 por ciento de los varones, como este estudio fue primordial para el planteamiento de un perfil de usuario al cual podríamos enfrentar en la aplicación de SIDLEMA en el sistema de denuncias, podríamos entonces lograr un proyecto el cual tomará en cuenta cualquier perfil desde el más vulnerable hasta el usuario con un poco de más posibilidades de interacción y comunicación ya que sin el beneficio de una segunda lengua y sin instrucción escolar, nuestro grupo segmentado o referencial;

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

las mujeres indígenas no sólo quedan al margen de mejores oportunidades de empleo, sino que además se encuentran en franca desventaja. No conocen sus derechos y, en consecuencia, no pueden ejercerlos. Esto se traduce, a su vez, en más pobreza y en mayores desventajas respecto de los hombres de sus comunidades.

Por otro lado, diversos estudios han confirmado que las TIC son un instrumento que pueden contribuir a generar el desarrollo económico y social de manera que, los pueblos indígenas no pueden quedar excluidos de los beneficios otorgados por las TIC.

Sin embargo, la economía del conocimiento y las TIC pueden tener impactos directos e indirectos rezago social y digital, desafíos para el desarrollo de los pueblos Indígenas sobre la reducción de la pobreza en los países en desarrollo; siempre y cuando, sean utilizadas como parte de políticas y estrategias integrales. En este sentido, la Sociedad de la Información ha buscado contribuir al desarrollo económico y social de los pueblos indígenas, mediante el uso y apropiación de las TIC, SIDLEMA busca ser un caso de éxito entre al integración de la tecnología para un mejor acceso a los procesos básico de denuncia en en las personas o pueblos indígenas en nuestra región.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Tomando como base los panoramas planteados por parte de la Comisión Económica para América Latina y el Instituto para la Conectividad en las Américas en su publicación " Los pueblos indígenas y la sociedad de la información en América Latina y el Caribe", se hace mención del valor que la integración de medios digitales brindan para la preservación y promoción del uso de las lenguas y las culturas indígenas, desde iniciativas que apoyen los esfuerzos para disminuir el analfabetismo, contribuir al desarrollo económico, social y cultural de los pueblos, e incluir a los pueblos indígenas en la formulación y aplicación de políticas públicas.

La creación de nuevas herramientas digitales y de integración en estos grupos que comparten el mismo idioma y los mismos valores aunque representan un gran reto para si interacción en la vida diaria, pero no representa mayor problemática integrar una iniciativa digital que genere una automatización del primer paso de atención a un ciudadano que es el identificar y vincular denuncias en lengua madre a través de un sistema digital y hacer una vinculación con un intérprete haciendo posible con ello correcto uso del protocolo para la atención y seguimiento de la denuncia.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Los individuos y las lenguas minoritarias quedan excluidos, llegando muchas veces a la extinción del idioma por falta de hablantes de las mismas comunidades indígenas en nuestro país. Para evitar esto, no solo el gobierno mexicano están realizando acciones y políticas públicas para su preservación, también existen organismos y agrupaciones locales que han establecido y desarrollado proyectos regionales, los cuales puedan ayudar a una mejor incorporación de acciones públicas de los ciudadanos integrantes a las distintas comunidades indígenas en el estado de Baja California.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Como objetivo principal, este proyecto se diseño y programo como un sistema para el reconocimiento, identificación y vinculación de lenguas madres en el sistema de denuncia, este con el fin de implementar un piloto digital que auxilie al protocolo existente, el cual nos permita la mejor atención a las personas provenientes de pueblos y comunidades indígenas ante el Sistema de Justicia en el Estado de Baja California.

Auxiliándonos mediante el conocimiento de sus simbologías e identidades culturales los cuales no ayudarán a reconocer su lengua madre mediante la interacción con este sistema, el cual fungirá como una herramienta no solo para el denunciante sino también para las y los servidores publicos en función como prestadores y facilitadores del servicio público, en este sistema como es mencionado en un inicio en su primer etapa, tendrá la función de identificar y agilizar el proceso de identificación y vinculación con un intérprete de lengua madre para que la atención sea más eficiente en cada proceso de denuncia. Esto nos lleva la generación de las siguientes metas y objetivos claves en el proceso del desarrollo de este proyecto;

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

• Identificar las principales asentamientos de grupos indígenas en la región, así como la selección del municipio o comunidad donde existe mayor población de grupos indígenas.
(INMUJER- INEGI- CDI – INALI)

Mediante la investigación y/o acercamientos con colaboradores estratégicos en la materia así como el análisis referencial en documentos, estudios o estadísticas que den referencia al sector de la población al que se dirige este proyecto.

- Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), Anuario estadístico del Estado de Baja California, seguridad y orden publico.
- Instituto para la Mujer del Estado de Baja California (INMUJER). Facilitación de investigaciones y estudios.
- Instituto Nacional de Lenguas Indígenas (INALI), Variantes lingüísticas de México con sus autodenominaciones y referencias geoestadísticas.
- Comisión Nacional para el Desarrollo de Pueblos Indígenas (CDI), Ley de la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

• Identificar problemáticas recurrentes en el sistema de denuncias para los grupos indígenas asentados en nuestra región.
(CONAVIM - PGJE- INMUJER- INEGI)

Mediante la investigación y/o acercamientos con colaboradores estratégicos en materia así como el análisis referencial en documentos, estudios o estadísticas que den referencia al sector de la población al que se dirige este proyecto.

- Procuraduría General de Justicia del Estado de Baja California (PGJE), Estudio geoestadístico del fenómeno delictivo.
- Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres (CONAVIM), Violencia de Género Contra Mujeres en Zonas Indígenas en México.
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), Anuario estadístico del Estado de Baja California, seguridad y orden publico.
- Instituto para la Mujer del Estado de Baja California (INMUJER). Facilitación de investigaciones y estudios.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

• Identificación de las 5 principales lenguas indígenas en el municipio de Ensenada.

Mediante la investigación y/o acercamientos con colaboradores estratégicos en la materia así como el análisis referencial en documentos, estudios o estadísticas que den referencia al sector de la población al que se dirige este proyecto.

- Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), La población hablante de lengua indígena de Baja California .

- Instituto para la Mujer del Estado de Baja California (INMUJER). Facilitación de investigaciones y estudios.

- Instituto Nacional de Lenguas Indígenas (INALI), Variantes lingüísticas de México con sus autodenominaciones y referencias geoestadísticas.

- Comisión nacional para el desarrollo de pueblos indígenas (CDI), Regiones, territorio, lenguas y cultura de los pueblos indígenas .

- Dirección de desarrollo social municipal del Ensenada (DESOM) , Reglamento para la atención a los pueblos indígenas en el municipio de Ensenada, Baja California, así como reunión con el equipo de trabajo de la dirección, para conocer procesos naturales de interacción de las comunidades indígenas con los sistemas de denuncias que proporcionan las distintas dependencias gubernamentales.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

• Análisis, definición e interpretación de proceso natural de denuncia al proceso de integración digital usuario/-sistema donde se definirán la lógica, algoritmos, diagramación y maquetado del proceso de interacción UI/ UX del sistema a implementar.

•Definir la plataforma por medio de la cual se estará implementando el Sistema de identificación para denuncias en lenguas madres denominado como SIDLEMA, para su perfecto funcionamiento no en aspectos técnicos, si no en su operación real en los servidores, alcances y infraestructura tecnológica de las instancias y/o oficinas en las cuales se estará implementando.

•Desarrollar una estructura de programación back-end ágil, segura y eficiente.

• Desarrollar y Diseñar una plataforma de Front-end basado en principios de UX/UI eficiente, funcional, eficaz y fácil de interactuar, ligada a la línea visual antes generada para la identidad gráfica del sistema.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Objetivos de transversalidad y enfoques de partida para el desarrollo del Sistema de identificación y vinculación de lengua madre en el proceso de denuncias según la integración de la Unidad de Atención a Grupos Indígenas

• Manejar programas de sociales de atención a los grupos y comunidades indígenas.

• Coadyuvar con el departamento de Comunicación social para difundir los programas de Atención a los pueblos indígenas y además coadyuvara con las dependencias y entidades de la Administración Pública Municipal.

• Desarrollo de manual o curso de capacitación a las personas que atienden a los indígenas

• Promover programas de ayuda y asistencia en procesos de de mayor importancia para los grupos indígenas.

• Procurará el bienestar y protección de las mujeres, niñas y adolescentes en el proceso del sistema de denuncias.

• En coordinación con la Unidad de Atención a Grupos Indígenas concertar acciones a favor de las comunidades indígenas nativas y asentadas.

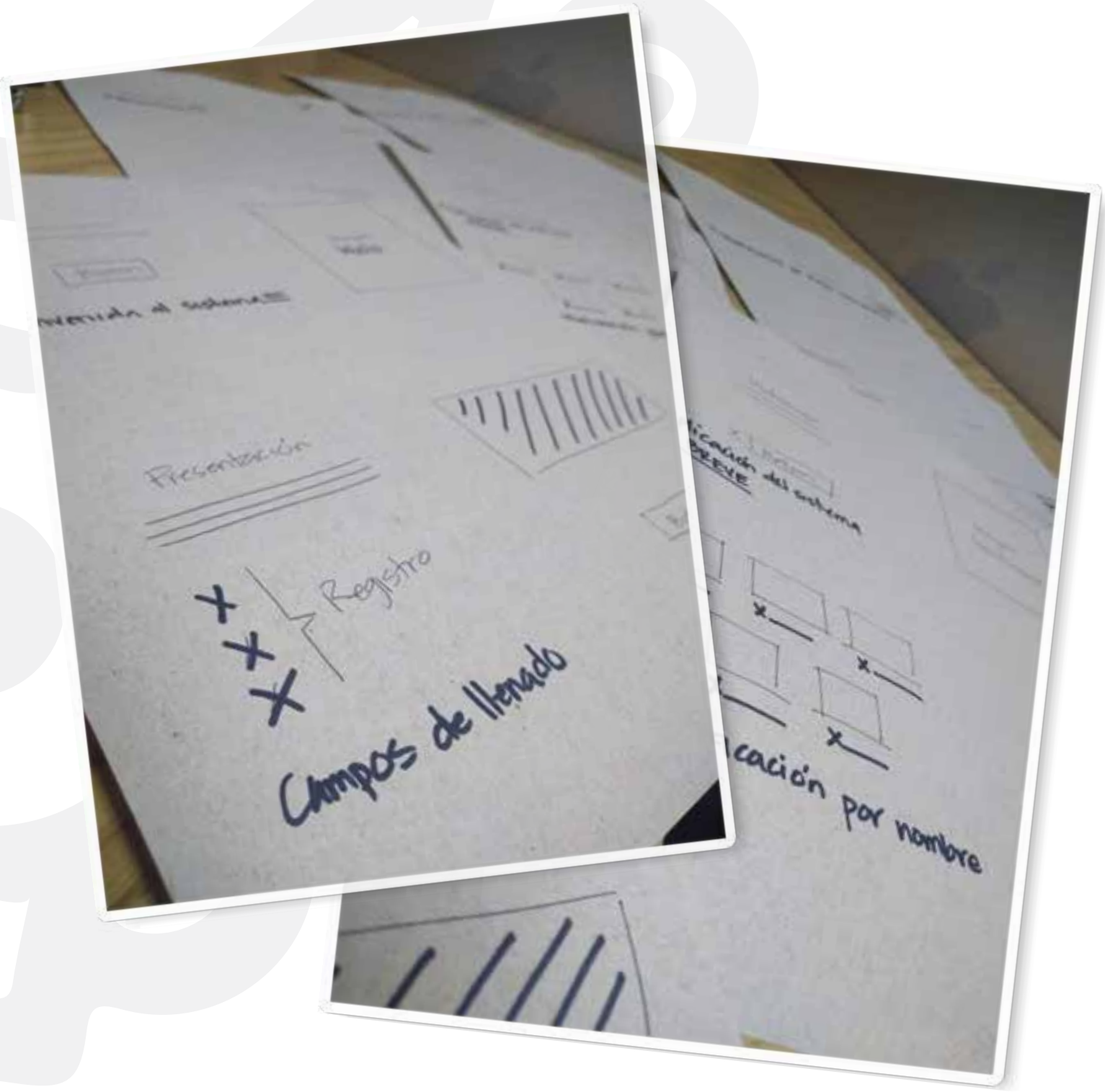
• Brindar el auxilio en el proceso de atención a los grupos o personas indígenas cuando lo requieran, dándoles un trato justo y no discriminatorio.

• Otorgar atención necesaria a los grupos o personas indígenas cuando acudan a presentar alguna denuncia ciudadana.

• Prestar el apoyo necesario a la víctima indígena para que pueda interponer ante la Agencia del Ministerio Público correspondiente la denuncia de hechos dependiendo el caso.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

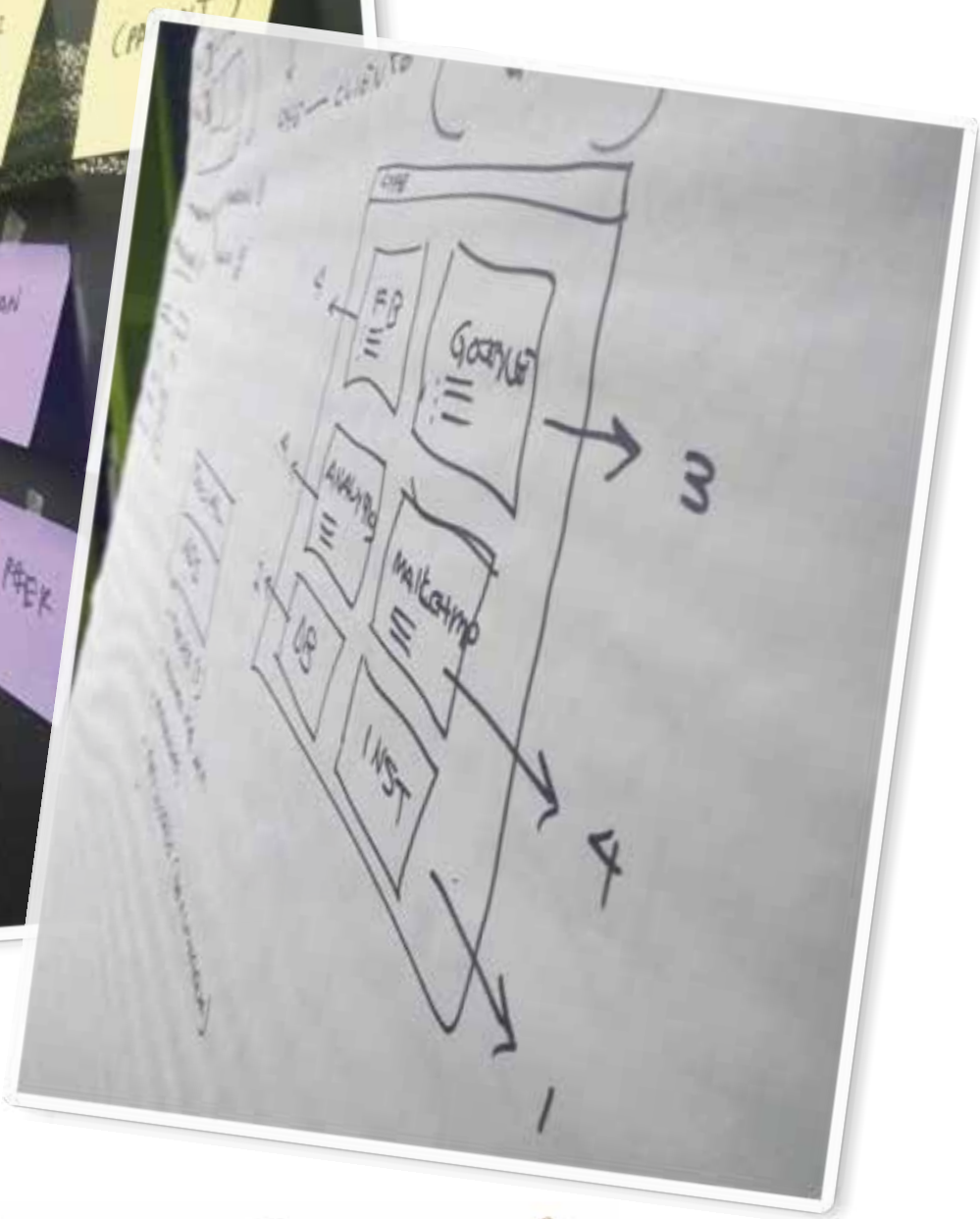
"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."



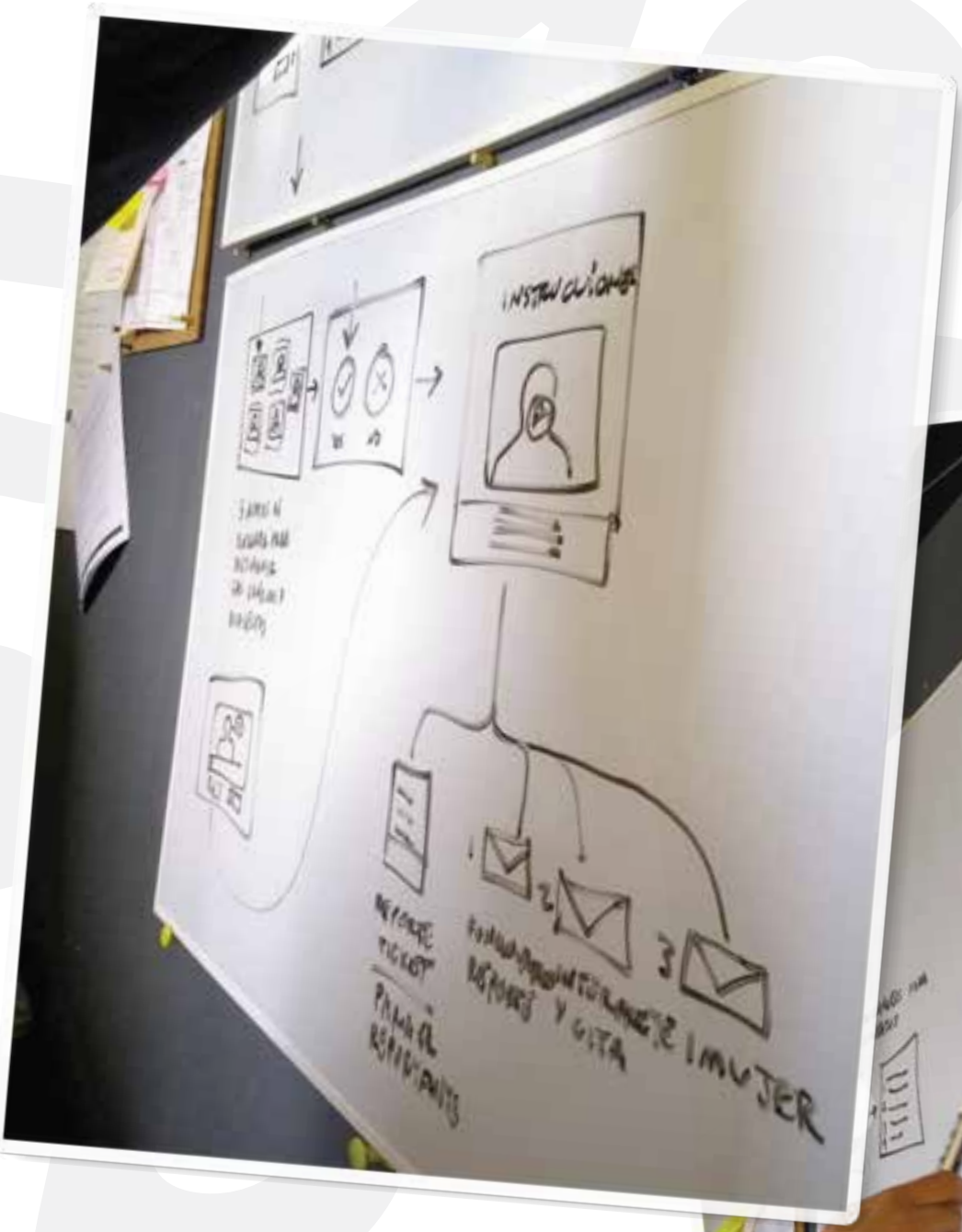
"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

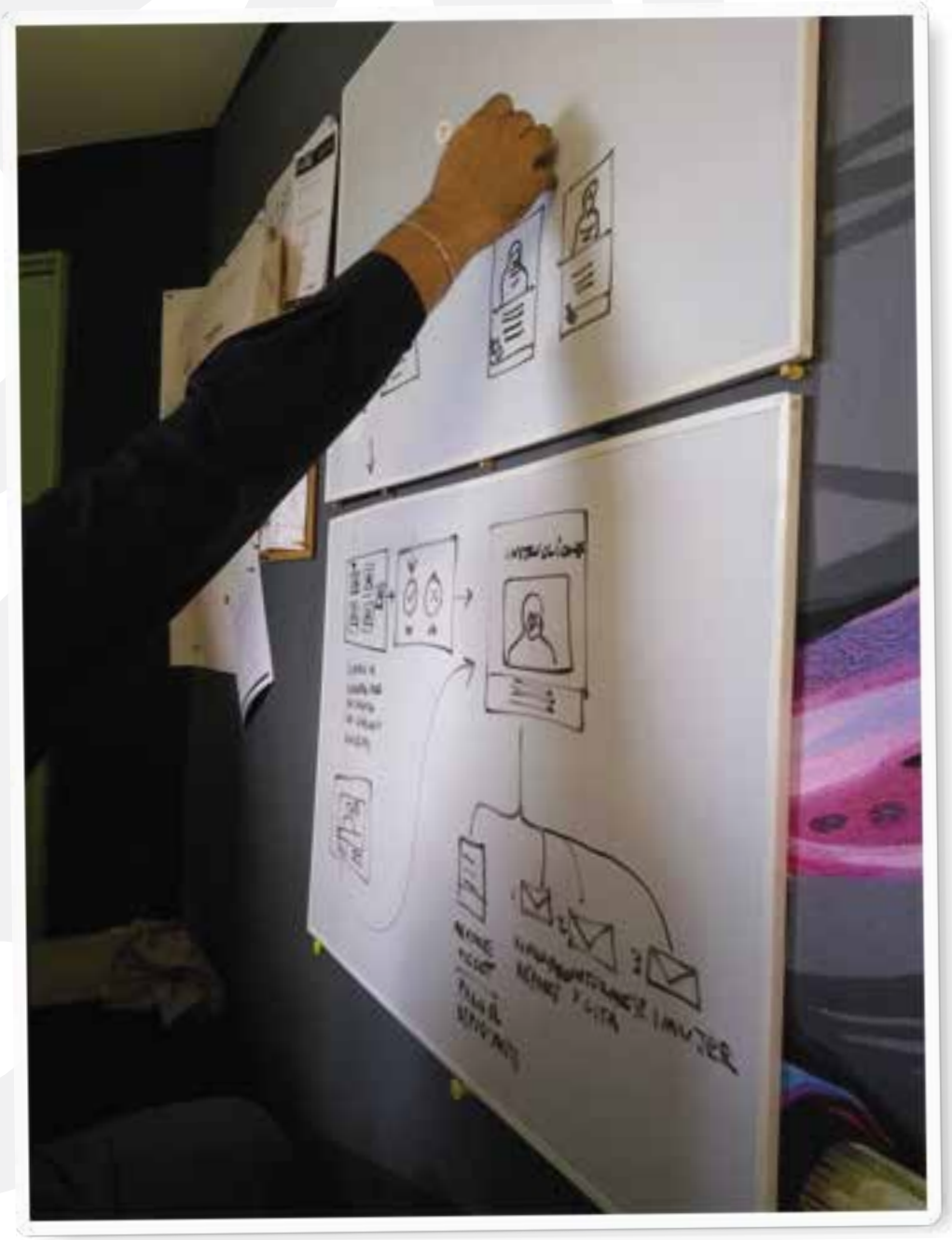
"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."



"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."



"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."



"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

El Estado presenta gran dificultad para incorporar a los grupos indígenas dentro del marco de justicia debido a la nula existencia de sistemas o plataformas digitales que permitan la identificación de lenguas indígenas prevalecientes en el Estado, lo cual limita la capacitad de atención y seguimiento a eventos delictivos, violencia y desigualdad para hombres y mujeres que forman parte de la población indígena.

Por consiguiente el 'sistema de reconocimiento y vinculación de lenguas madre' permite identificar, vincular y dar seguimiento por medio del sistema de denuncias de la Procuraduría General de Justicia del Estado de Baja California incluyendo a un 7.1% de la población en medios de justicia y políticas publicas.

Con este sentido se recomienda atender y desarrollar los siguientes temas para la correcta integración del sistema en las instituciones:

1. Dado que el sistema de reconocimiento no fue creado para fines exclusivos de justicia permite su adaptación y utilización para distintos objetivos teniendo como el inicial la identificación e interpretación de lenguas madre, por lo que se recomienda su replica para otras dependencias o instituciones gubernamentales que involucre la atención al ciudadano.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

2. Continuar con la integración de lenguas indígenas y variantes precedentes en el Estado de Baja California al sistema piloto de identificación de lengua madre.

3. Trabajar en el desarrollo y ejecución de presupuestos propios al sistema de identificación de lengua madre destinados a la incorporación y movilidad de los interpretes al atender las denuncios ciudadanas.

4. Generar en coordinación y vinculación con la Asociación de Mediadores Bilingües Interculturales A.C y al Padrón Nacional de Interpretes y Traductores en Lenguas Indígenas la generación de una base de interpretes capacitados con el sistema de identificación y el seguimiento al protocolo de denuncias.

5. Se recomiendo contar con un sistema exclusivo al sistema de identificación de lengua madre para su correcta ejecución la cual debe incluir (Internet, computadora, bocinas y audio) para reproducir el sistema.

6. Debido a la simplicidad de la manipulación del sistema se recomienda localizar módulos de denuncia en puntos estrategias demográficamente cercanos a poblaciones indígenas de manera que facilite el acceso al sistema y logre una vinculación directa con el intérprete a través del sistema y el ciudadano para un seguimiento apropiado.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

El sistema piloto para el reconocimiento, identificación y vinculación de lenguas madre se creo a partir de la falta de inclusión de los grupos indígenas en el sistema de denuncia utilizado por el Sistema de Justicia del Estado de Baja California, la dificultad existente es principalmente la interpretación de la lengua, el seguimiento y finalización del protocolo de denuncia proporcionadas por el Institución Nacional de las Mujeres y en consecuencia la discriminación a los grupos indígenas por la falta de sistemas y procedimientos que incluyan lenguas madre.

En las capacitaciones se conocieron los procedimientos actuales y el seguimiento que se buscaba por medio de las dependencias correspondientes a las denuncias e inclusión actual de las comunidades indígenas, a través de un ambiente abierto para la expresión de ideas y una descripción detallada de los pasos que integran el proceso de denuncia por medio de Desarrollo Social Municipal y las necesidades existentes para la identificación de lenguas madre en la institución se levantaron los objetivos principales de reconocimiento e identificación de lenguas y la vinculación de interpretes que acudan y asistan a la efectividad del procedimiento de denuncia.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Se realizó una investigación de las lenguas indígenas predominantes en la región y sus variantes definiendo la integración de la lengua Mixteco y tres variantes, Bajo, Alto y Mixteco del Valle Central, lengua Triqui Bajo y Ch'ol como las primeras que integraran el sistema piloto.

La cual incluirá imágenes, sonidos y palabras que permitan al usuario identificar la lengua a la que pertenece y así lograr una vinculación con el interprete que atenderá su denuncia en especifico dando seguimiento con la lengua que el denunciante conozca y utilice logrando una efectiva comunicación y finalización del protocolo existente.

Se busca la expansión del sistema sumando a el la mayor cantidad de lenguas indígenas posibles existentes en el estado logrando una cobertura y participación ciudadana y no discriminatoria dando inicio para nuevas políticas públicas estratégicas enfocadas e grupos vulnerables e indígenas.

Se necesitara una coordinación y colaboración entre el Instituto Nacional de las Mujeres y la PGJE para lograr un optimo uso del sistema dando capacitaciones y asistencia a los usuarios y facilitadores del sistema de denuncia hacia los ciudadanos indígenas que interactúen con el sistema de identificación y vinculación.

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Comisión Económica para América Latina y el Caribe, Instituto para La Conectividad En Las Américas, “Los pueblos indígenas y la sociedad de la información en américa latina y el caribe”, Por Isabel Hernández y Silvia Calcagno.

Naciones Unidas Derechos Humanos ,Folleto informativo Nº 9 / Rev.2 “Los pueblos indígenas y el sistema de derechos humanos de las Naciones Unidas”.

Instituto Nacional de Lenguas Indígenas, Catalogo de las Lenguas Indígenas Nacionales: Variantes Lingüísticas de México con sus autodenominaciones y referencias geoestadísticas.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), La población hablante de lengua indígena de Baja California .

Instituto Nacional de Lenguas Indígenas (INALI), Variantes lingüísticas de México con sus autodenominaciones y referencias geoestadísticas.

Comisión nacional para el desarrollo de pueblos indígenas (CDI), Regiones, territorio, lenguas y cultura de los pueblos indígenas .

Dirección de desarrollo social municipal del Ensenada (DESOM) , Reglamento para la atención a los pueblos indígenas en el municipio de Ensenada, Baja California.

Procuraduría General de Justicia del Estado de Baja California (PGJE), Estudio geoestadístico del fenómeno delictivo.

“Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa”.
“Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo.”

Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres (CONAVIM), Violencia de Género Contra Mujeres en Zonas Indígenas en México.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), Anuario estadístico del Estado de Baja California, seguridad y orden publico.

El XXII Ayuntamiento de Ensenada, Plan Municipal de Desarrollo de Ensenada

Gobierno del Estado de Baja California, Plan Estatal de Desarrollo de Baja California 2014-2019.

Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión Secretaría General Secretaría de Servicios Parlamentarios, Ley de la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas.

Comisión Nacional de los Derechos Humanos, Derechos lingüísticos de los pueblos indígenas, julio, 2018, Luis Fernández Castro.

Padrón Nacional de Intérpretes y Traductores en Lenguas Indígenas, Sitio de consulta general, http://panitli.inali.gob.mx

Instituto Nacional de Lenguas Indígenas, Sitio de consulta general, https://www.inali.gob.mx

Secretaria Genera de Gobierno, Unidad General de Asuntos Jurídicos , Sitio de consulta general, http://www.ordenjuridico.gob.mx

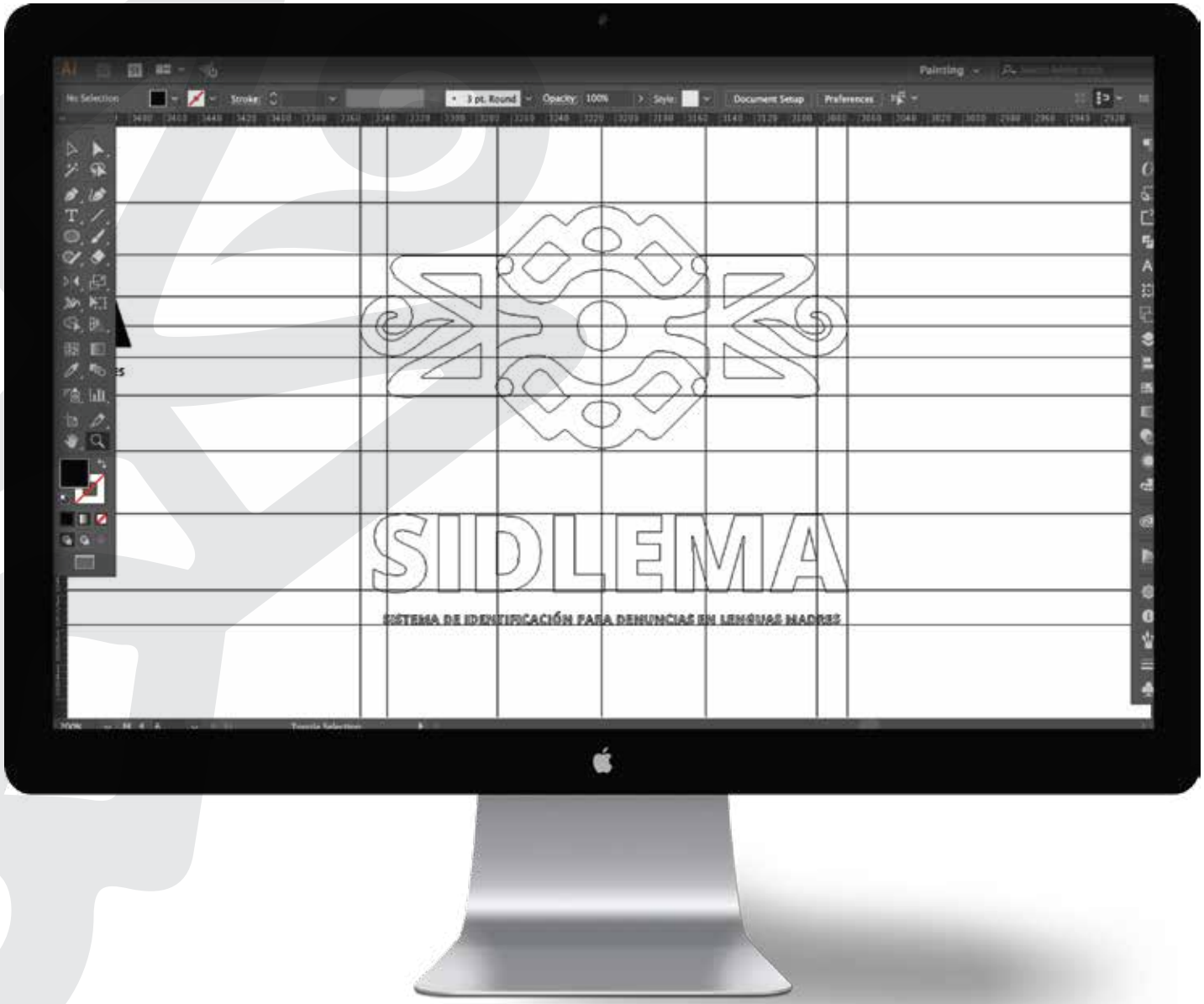
"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

Acceso a Plataforma

SIDLEMA

MÉXICO | INMUJERES | BAJACALIFORNIA | INMUJER

Diseño imagen



Diseño imagen

Diagramación y maquetado

HOLA
SIDLEMA
INICIEMOS

SELECCIONA UNA DE LAS SIGUIENTES:
MIXTECO ALTO
ZAPOTECO
TRIQUI BAJO
TRIQUI ALTO
SIDLEMA
DENTIFICA
MIXTECO BAJO
OAXACA

MÉXICO | INMUJERES | BAJACALIFORNIA | INMUJER

Diseño imagen

SIDLEMA

MÉXICO | INMUJERES | BAJACALIFORNIA | INMUJER

SIDLEMA

1A- Analisis & Diseño (UX-UI)

Analisis & Diseño (UX-UI)
- Flujos de navegación
- Wireframes baja-fidelidad
- Mockups y prototipos alta-fidelidad

Necesidades

Durante esta etapa se definen las necesidades y requerimientos para el desarrollo de la plataforma digital

Objetivos

Etapa de descubrimiento y análisis mediante el cual definimos los objetivos de los usuarios de la plataforma.

Motivaciones

Etapa de descubrimiento y análisis mediante el cual se definen las motivaciones de los usuarios, por que regresan los usuarios a la plataforma, que los motiva a utilizar las herramientas, procesos, etc.

User Personas

Proceso mediante el cual se identifican y generan los arquetipos representativos de los usuarios y sus roles dentro de la plataforma digital.

Lenguaje Visual

Proceso mediante el cual iniciamos la creación de un lenguaje de diseño unificado, estilos visuales, guía de componentes UI, branding, etc.

1B- Sistema Web Interactivo

Durante esta etapa se procederá a realizar el diseño y maquetado de landing-pages (páginas estáticas) temporales en donde se procederá a informar los servicios básicos y un punto de contacto para cada una de las instituciones vinculadas.

Diseño

El diseño realizado para estas páginas temporales, será el punto de partida en el proceso de definición de un lenguaje de diseño visual unificado para la plataforma digital.

Que requerimos para iniciar?

Se requerirá acceso a las guías de estilo de marca(s) o manual de identidad, fotográfias, videos o cualquier información necesaria para cada una de las ilustraciones así como de los elementos multimedia que se utilizarán.

Proceso

Se realizarán los diseños en formato de wireframes de baja-fidelidad y diseño de mockup de alta-fidelidad para previsualizar el look and feel de los componetes de las páginas temporales.

SIDLEMA

2- Programación

- Maquetado de páginas estáticas
  - Loginam Grupo (Home, About, Services, News, Contact)
  - DigiKean (Home, About, Services, Packages, Process, Benefits, News, My Account, Contact)
  - Loginam Logística Internacional (Home, Servicios, Beneficios, Proceso, Contacto)
  - Goleat (Home, Servicios, Cotizador, Beneficios, Proceso, Certificación, Contacto)
- Programación dinámica
  - Set up (Base de datos, servidor, email)
  - CMS (Sistema de administración de contenidos)
  - Integraciones (Email Marketing, Social Media feed, otras)
  - Integración analíticos (HotJar, google analytics, otras)

Maquetado de páginas estáticas

Durante esta etapa procedemos a maquetar todas las páginas estáticas diseñadas en la etapa anterior, cuidando los detalles definidos en la guía de estilos.

HTML, CSS, JQuery, SASS.

Programación dinámica

Durante esta etapa procedemos a programar los bloques dinámicos definidos durante el proceso de diseño tales como formularios, areas de contenido dinámico, galerías, noticias.

PHP, Laravel, MySQL, JavaScript

Integraciones

Durante esta etapa procedemos a conectar con las API's de los sistemas seleccionados para extender el funcionamiento de la plataforma digital

Mailchimp, HotJar, Google Analytics

SIDLEMA

3- Desarrollo

CRM (Modulo de administracion de contactos y seguimiento de nuevos prospectos)

Cotizador en línea (Modulo para cotizar en linea los servicios de CeNeat)

CRM

Durante esta etapa procedemos a revisar la planeación y desarrollo del modulo de **CRM** para la administración de contactos y seguimiento de nuevos prospectos.

HTML, CSS, JQuery, SASS, PHP, Laravel, MySQL, JavaScript.

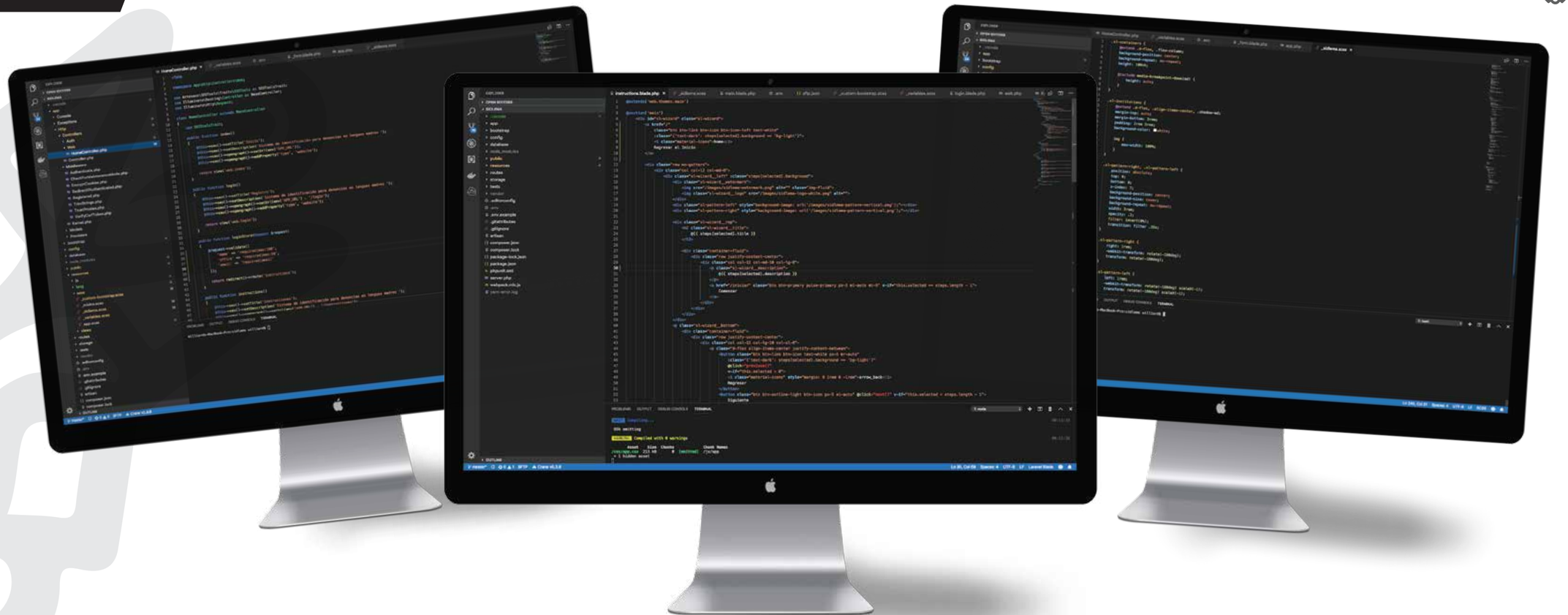
SIDLEMA

4- Quality Assurance

- CRM (Periodo de revisión y prueba de usabilidad)
- Cotizador en linea (Periodo de revisión y prueba de usabilidad)

Quality Assurance

Durante esta etapa procedemos a revisar el flujo de usabilidad, errores y ajustes técnicos dentro de la plataforma digital, así como a revisar los primeros datos generados dentro de las integraciones establecidas, correos, analíticos, mapas de calor, sesiones, etc.



COLABORADORES

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

COLABORADORES

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

COLABORADORES

SIDLEMA

MÉXICO | INMUJERES | BAJACALIFORNIA | INMUJER

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."

COLABORADORES

SIDLEMA

MÉXICO | INMUJERES | BAJACALIFORNIA | INMUJER

"Este programa es Público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".
"Este producto es generado con recursos del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de la Perspectiva de Género. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo."