



Somos una fábrica de software orgullosamente mexicana que ofrece soluciones mediante, tecnologías y sistemas de vanguardia. Transformamos organizaciones a través de metodologías de innovación.

Nosotros



Misión

Ser líderes en asesoría, desarrollo y fabricación de Tecnologías de Información y Comunicación, integrando esfuerzos con nuestros clientes y aliados comerciales; incentivando a su vez, el desarrollo económico y tecnológico en Durango y México.



Visión

Brindar soluciones innovadoras y de calidad en las áreas de tecnologías de información y desarrollo de software a la medida; de forma eficiente y con un alto nivel de compromiso maximizando la aportación de valor.

Valores

Calidad:

En Work Nest buscamos ser los mejores en el desarrollo y la implementación de nuestros productos, satisfaciendo de forma efectiva las necesidades de nuestros clientes.

Compromiso:

Work Nest es una empresa responsable y atenta ante los acuerdos establecidos con el cliente.

Innovación:

Work Nest crea productos de vanguardia utilizando las diferentes tecnologías emergentes siempre pensando en mejorar e innovar tu negocio o dependencia

Pasión:

El equipo Work Nest nos caracterizamos por ser apasionados en nuestro trabajo, manteniendo una actitud positiva ante cualquier circunstancia.

¿Que hacemos?

Análisis y modelado de datos geoespaciales.

Hosting de información geoespacial.

Desarrollo de software a la medida.

Limpieza y levantamiento cartográfico catastral.

Fotografía aérea en aviones tripulados y drones.

Video 360° en 8k georreferenciado.

Mediante el uso de las siguientes herramientas tecnológicas:



Java



Python



Node.js



C#



WPF



AngularJS



Angular



React



SQL



Typescript



HTML 5



Jquery



CSS



Bootstrap



.Net



Spring Framework



Docker



Oracle



SqlServer



QGIS



PostgresSql

¿Cómo lo hacemos?

En **Work Nest** nos basamos en 8 puntos para la fabricación de software de calidad:



¿Cómo lo hacemos?

En **Work Nest** nos basamos en 8 puntos:



1. Charla con el cliente

Determinar la viabilidad de la implementación del software.



2. Requisitos del Software

Levantamiento de los requerimientos que tendrá el software según especifique el cliente, tomando en cuenta que es posible realizar.



3. Análisis de Requerimientos y Especificación

Se describe el comportamiento esperado del software y su interacción con los usuarios y/o otros sistemas.



4. Diseño de interfaz

Diseño de los componentes del sistema que dan respuesta a las funcionalidades descritas en la segunda etapa también conocidas como las entidades de negocio.



5. Programación

Se traduce el diseño a código.



6. Pruebas de calidad al software

Consiste en comprobar que el software responda/realice correctamente las tareas indicadas en la especificación.



7. Documentación

Realización del manual de usuario, y posiblemente un manual técnico con el propósito de mantenimiento futuro y ampliaciones al sistema.



7. Mantenimiento

En esta etapa se realizan un mantenimiento correctivo (resolver errores) y un mantenimiento evolutivo (mejorar las funcionalidades y/o dar respuesta a nuevos requisitos).

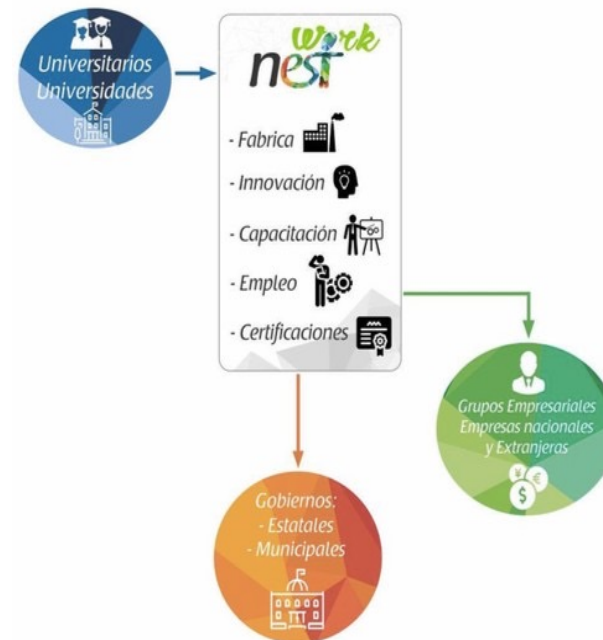
Buscamos talento recién egresado de las distintas disciplinas de TI, para después formar equipos de trabajo.



Nido Empresarial
Nido de Innovación

Nido de Innovación

En este eje se realizan Desarrollos de Aplicaciones en las Plataformas que tienen alta demanda en el mercado; capacitamos, profesionalizamos y brindamos asesoría a los universitarios con aplicaciones ya solicitadas por algún cliente; haciéndolos sentir pertenecientes a un proyecto funcional en empresas o instituciones dentro y fuera de su localidad.



Nido Empresarial



Buscamos ideas innovadoras que tengan un impacto en la comunidad y que sean capaces de inspirar y mejorar su entorno social.

Estudiamos dichas ideas y brindamos asesoría para generar un plan de negocios acorde al proyecto, con lo cual se pretende que el nuevo emprendedor tenga el conocimiento suficiente para generar un proyecto sólido, mientras nosotros buscamos inversionistas a los que les pudiera interesar dicho proyecto y poder crear un vínculo comercial.

Productos WorkNest



CireneBox

CireneBox es un conjunto de productos y aplicaciones modulares, para la optimización de procesos que permiten incrementar la productividad, administrar los contenidos y eficiente la toma de decisiones tomando como base información geográfica. Los productos que lo integran son:

IDE
Caja de Cobro
Tramitta
Pago en Línea
Documentta



IDE. Sistema de información Geográfica y administrador de capas de información.

Plataforma donde se almacena, visualiza, administra y procesa información por medio de un mapa cartográfico con vista aérea a el o los sitios donde se realiza la consulta de información.

Ventajas:

- Permite la generación de mapas temáticos resultado del análisis de la información geográfica.
- Facilita el intercambio de información geográfica sin requerir a algún software CAD o SIG.
- Agiliza la toma de decisiones.

Sectores:

- Agroindustrial
- Energía
- Minería
- Servicios logísticos
- Servicios turísticos
- Construcción
- Forestal
- Educación





Sistema de Caja de Cobro.

Permite la administración y organización de una dependencia u organización al momento de cobrar algún servicio o producto para varias ventanillas de cobro.

Ventajas:

- Administración de recibos, folios, cajeros y turnos.
- Cortes de caja por turno o parciales.
- Pagos de impuesto predial o servicios.
- Organizar registros históricos.

Sectores:

- Agroindustrial
- Servicios financieros y de recaudación
- Servicios logísticos y de transporte
- Servicios turísticos
- Construcción
- Educación



Sistemas de Pagos Electrónicos.



Facilita la aceptación de pagos para las transacciones en línea a través de Internet. El mecanismo valida la tarjeta y organiza la transferencia del dinero de la cuenta del Interesado a la cuenta del municipio u organización.

Ventajas:

- Facilita el pago con tarjetas de crédito (VISA y Mastercard).
- Gestión de registro ante múltiples usuarios y pagos.

Sectores:

- Iniciativa privada
- Iniciativa pública
 - Energía
 - Servicios logísticos
 - Servicios turísticos
 - Construcción
 - Educación



Sistema de Gestión de Trámites.

Herramienta que controla cada etapa para cualquier trámite, esto permite a la organización o dependencia que lo emplea, la optimización de los tiempos de respuesta y balancear las cargas de trabajo, así como el diseño, control y administración de flujos.

Ventajas:

- Controla el flujo que sigue un trámite.
- Optimiza los tiempos de respuesta para el interesado.
- Facilita la administración de los trámites que se realizan en una dependencia.
- Permite balancear las cargas de trabajo de los servidores.

Sectores:

- Agroindustrial
- Energía
- Minería
- Servicios logísticos
- Servicios turísticos
- Construcción
- Educación



Sistemas de Gestión Documental

Herramienta que administra expedientes físicos (Papel) en un ambiente digital (digitalización) manipulándolos con mayor facilidad permitiendo la visualización, rotación, impresión y envío de documentos por mail con seguridad y permisos a nivel usuario o grupo de trabajo.

Ventajas:

- Administración de expedientes digitales.
- Organización y depuración de un archivo físico de acuerdo los lineamientos de la ley general de archivos del IFAI y del AGN.
- Metodología para la elaboración de instrumentos de consulta y control archivístico.
- Digitalización de acervos documentales.

Sectores:

- Agroindustrial
- Energía
- Minería
- Servicios logísticos
- Servicios turísticos
- Construcción
- Educación





Software a Medida.

Con el software a medida le ofrecemos un sistema diseñado especialmente para su empresa o dependencia, en base a sus necesidades.

Este software a la medida le proporcionará los siguientes beneficios:

- Reducirá el tiempo para la realización de tareas.
- Máxima personalización.
- Mantenimiento y capacitación del software.



Atlas de Riesgos.



El Atlas de riesgo son archivos digitales le los mapas conforme a los estándares señalados por la SENADU, que permite detectar e integrar por medio del mapa, análisis de peligro, vulnerabilidad, riesgos en algún sector dentro del mapa, donde pueden estar expuestas personas, sus bienes, y/o los servicios públicos.

Digitalización.

Este servicio le permitirá el almacenamiento electrónico de la información para gestionar y consultar inmensos volúmenes de documentos, al convertir documentos físicos en un archivo digital mediante el uso de escáner de vanguardia.



Sistema de Modernización Catastral.

Este sistema es una aplicación del IDE (Infraestructura de Datos Espaciales), donde se puede consultar el valor de los predios existentes en México.



Beneficios

- Recuperar el rezago del impuesto predial más del 100%.
- Censo para la generación de ingresos adicionales.
- Certeza Jurídica de la propiedad de los ciudadanos.
- Ofrecer y mejorar la dotación de servicios públicos a la ciudadanía, elaboración de proyectos y obras urbanas.
- Mejorar toma de decisiones en la prestación efectiva de servicios públicos.
- Fomentar la responsabilidad fiscal de los ciudadanos.
- Generar el inventario inmobiliario y digitalizar la infraestructura urbana.
- Fortalecer capacidades tecnológicas.

Marketing Digital.

Llevamos a tu empresa a otro nivel,
ayudando a la generación de más
leads, y venta para tu producto o
servicio.



Clientes

