

Encuentro Innovación en la construcción

Presentación de:



ICONS. CLÚSTER DE LA INDUSTRIALIZACIÓN
DE LA CONSTRUCCIÓN DE NAVARRA

SISTEMA
NAVARRO
DE I+D+i



NAFARROAKO
I+G+b
SISTEMA

ADIttech
COORDINADOR SINAI
Sistema Navarro de I+D+i

Más de 20 años de experiencia en prevención de riesgos laborales y medioambientales. Ofrecemos soluciones prácticas y personalizadas para su empresa.



Soluciones para la construcción industrializada

Seguridad integral en la obra. Plataforma y control por IA

- Nuestro equipo de expertos en **Coordinación de Seguridad y Salud (CSS)** y **Coordinación de Actividades Empresariales (CAE)** gestiona la seguridad y la documentación de su proyecto de forma integral.

OBJETIVOS

- Utilizar las **nuevas tecnologías** en el ámbito de la seguridad y salud en el trabajo.
- Establecer una **relación permanente con la Seguridad y Salud** durante la construcción de las obras.
- Interactuar y **fomentar las acciones preventivas**.
- Facilitar los **procesos de formación e información**.
- Dar una **mayor cobertura** desde el punto de vista **técnico** a las funciones del Recurso Preventivo.
- Facilitar las gestiones **CAE, O+L y de medioambiente**.



MEJORAS

- **Evitar desplazamientos** a las obras para realizar funciones que se puede ejercer perfectamente en remoto.
- Disponer de una **asistencia permanente** dirigida a todas las personas que intervienen en la construcción.
- Incrementar las **actividades preventivas, formación, información, inspecciones...**
- En las actividades de riesgo, disponer de **mayor información**, vista panorámica, enfoque de detalles y soporte técnico cualificado.

FORMACIÓN
INFORMACIÓN



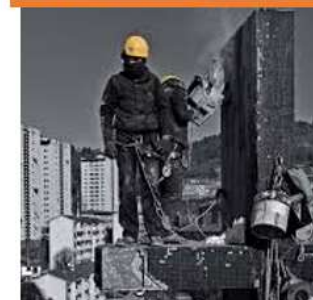
DUDAS - CONSULTAS



CAE
ORDEN + LIMPIEZA
MEDIOAMBIENTE



RECURSO PREVENTIVO



CCSS.
INSPECCIONES
OBSERVACIONES



Soluciones para la construcción industrializada

Proteja a sus trabajadores del calor

- Nuestra plataforma permite optimizar la jornada laboral y reducir los impactos del calor en la productividad.
- Al anticipar las olas de calor, podrá planificar los trabajos de manera más eficiente y evitar paradas innecesarias.



El número de eventos considerado de riesgo ha aumentado exponencialmente

Debido al cambio climático.



Los sistemas de predicción meteorológica y las técnicas de aprendizaje automático de datos

permiten realizar un buen pronóstico a muy alta resolución espacial y temporal de la superación de umbrales de riesgo.



La predicción puede extenderse a cualquier actividad al aire libre

variando los umbrales en función del consumo metabólico.



Las bases de datos de variables meteorológicas

sirven para el entrenamiento de modelos de Machine Learning.



Creación de visores web o aplicación App

para geolocalizar al trabajador en tiempo real y recomendar o planificar sobre su actividad en función de la superación de umbrales.

Soluciones para la construcción industrializada

USO DE UAVs



Maquinaria segura y conforme

- Le garantizamos el cumplimiento de la normativa (**RD 1215/97**) para que su maquinaria sea segura, eficiente y cumpla con los más altos estándares.
- Gestionamos el proceso de obtención del **Marcado CE**, desde la evaluación de riesgos hasta la elaboración de la documentación técnica.



ADitech
COORDINADOR SINAI
Sistema Navarro de I+D+i

iCONS
iCONS. CLÚSTER DE LA INDUSTRIALIZACIÓN
DE LA CONSTRUCCIÓN DE NAVARRA

SISTEMA
NAVARRO
DE I+D+i



SINAI

NAFARROAKO
I+G+b
SISTEMA