



Certificación de Seguridad de Empresas
de Autobuses y Autocares

CSEAA + ISO 39001

El Instituto Universitario de Investigación del Automóvil (INSIA) creado por Real Decreto 1383/1993, es un centro perteneciente a la [Universidad Politécnica Madrid](#), adscrito a la [Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales](#) e integrado en el parque científico y tecnológico de la UPM.

El centro dispone de **personal investigador de la más alta cualificación**, tanto académicos como contratados, **con más de 20 años de experiencia** en proyectos de I+D+i relacionados con el mundo de la automoción y más recientemente con su impacto medioambiental.

El Instituto cuenta con relevantes estudios en accidentología, transporte, **seguridad** en autobuses, autocares y vehículos industriales, biomecánica, sistemas inteligentes e ingeniería de vehículos. Así mismo está autorizado como Laboratorio Oficial para la homologación en diversos Reglamentos y Directivas (autobuses y autocares, estabilidad, neumáticos, asientos, sistemas de retención) y Reformas de Importancia.

Es uno de los centros de I+D+i de referencia del sector de automoción, donde se llevan a cabo actividades de Investigación, Desarrollo e innovación, Formación y Servicios Tecnológicos



Ctra. Valencia, km. 7 - Campus Sur UPM
Madrid - 28031

Tel. 91.336.53.00. Fax: 91.336.53.02

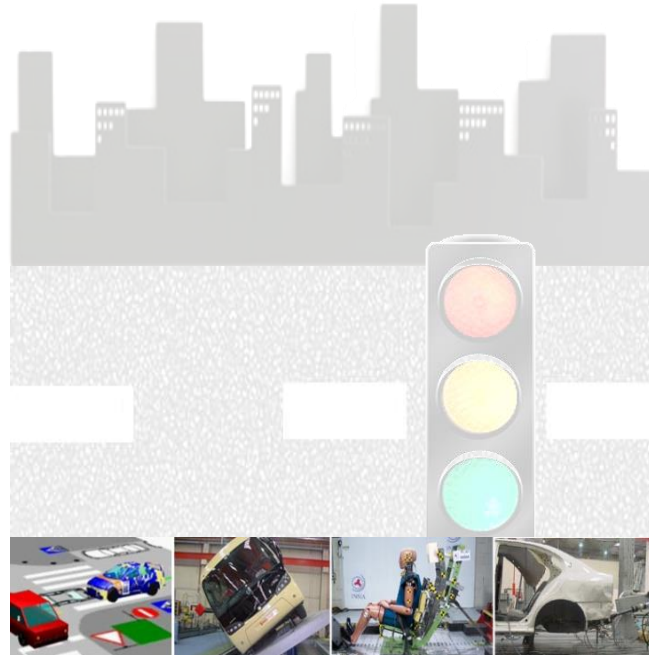
www.cseaa.insia.upm.es

www.insia-upm.es



Certificación de Seguridad de Empresas
de Autobuses y Autocares

CSEAA + ISO 39001



INDUSTRIALES
ETSII | UPM



POLITÉCNICA



INSIA



Certificación de Seguridad de Empresas
de Autobuses y Autocares

CSEAA + ISO 39001



INDUSTRIALES
ETSII | UPM



POLITÉCNICA



INSIA

¿Qué es CSEAA?

CSEAA es una Norma del INSIA, basada en una metodología propia, que permite Certificar la Seguridad en las Empresas de transporte en Autobuses y Autocares, de forma específica para este sector.

¿Cuáles son sus objetivos?

- Servir como herramienta para la evaluación de la seguridad en las empresas de transporte en Autobuses y Autocares.
- Detectar puntos fuertes y débiles de la organización.
- Ayudar en la creación de un Sistema de Gestión de la Seguridad.
- Contribuir a la mejora de la imagen de las Empresas.
- Certificar las condiciones de seguridad en el transporte de personas.

¿Quién ha desarrollado CSEAA?

CSEAA ha sido desarrollado bajo la dirección del INSIA con la colaboración de un amplio grupo de expertos en Formación de conductores, Ingeniería de Autobuses, Mantenimiento, Explotación de Autobuses y Gestión de Sistemas de Seguridad.

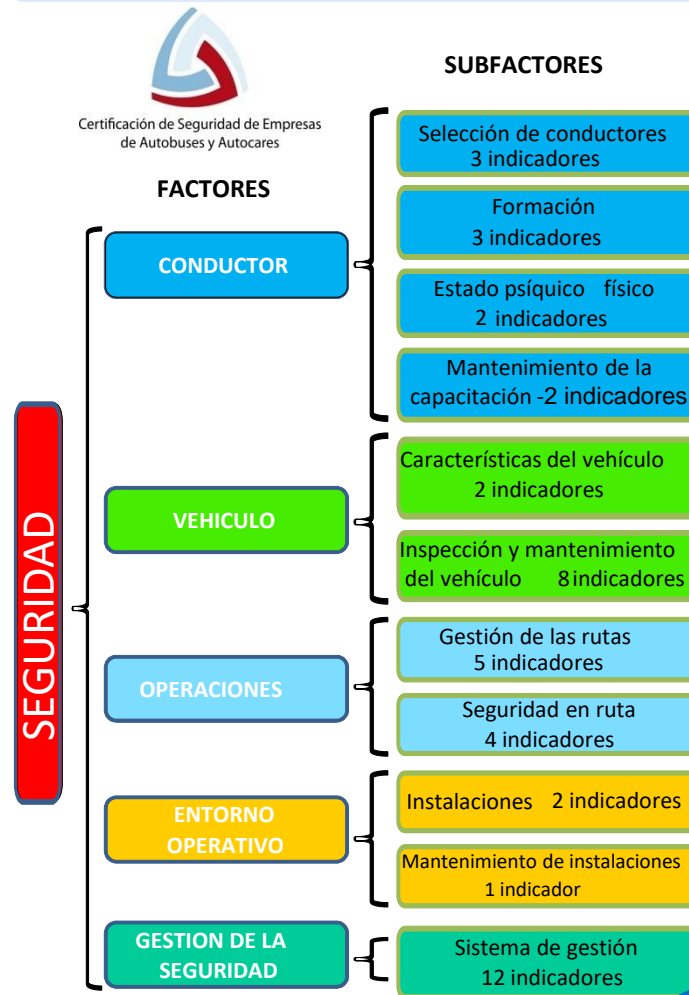
Características de CSEAA

El modelo analiza los aspectos que definen la seguridad a través de un conjunto de indicadores, agrupados en factores y subfactores, definiendo para cada uno de ellos los criterios que permiten una valoración cuantitativa.

La evaluación se realiza en dos etapas, una auditoría interna y otra externa.

Los resultados se indican en un informe confidencial para disposición de la Dirección de la empresa, realizado por el equipo auditor externo, así como con un certificado que acredita la valoración global otorgada a las condiciones de seguridad otorgadas.

Estructura de CSEAA



¿Qué es ISO 39001?

ISO 39001, es una Norma Internacional, genérica, que permite Certificar la Seguridad Vial en cualquier organización que pretenda reducir la siniestralidad derivada de los accidentes de tráfico.

¿Cuáles son sus objetivos?

Esta norma identifica elementos de buenas prácticas de **Gestión de la Seguridad Vial**, que permitan a la organización alcanzar los resultados deseados para reducir, y en última instancia eliminar, la incidencia y riesgo de las muertes y heridas graves en accidentes de tráfico.

Esta norma internacional es aplicable a todas las organizaciones que pretendan tener como objetivos:

- Mejorar el desempeño en Seguridad Vial;
- Establecer, implementar, mantener y mejorar un sistema de gestión de la Seguridad Vial;
- Asegurar su propia conformidad con sus políticas de SV; y
- Demostrar su conformidad con esta norma internacional.

