

STA



Únete a STA y accede a la red internacional de FISITA

Fomentamos y divulgamos la tecnología avanzada de la automoción para una movilidad sostenible

Estamos orgullosos de liderar la STA (Sociedad de Técnicos de Automoción), en estos momentos de rápido avance tecnológico, compartiendo con nuestros socios, colaboradores y simpatizantes, el camino hacia un entorno seguro y una movilidad sostenible y asequible en la industria de la automoción, en beneficio de las personas y el planeta.

Nuestro legado, más de 75 años dedicados a dirigir una plataforma de encuentro neutral entre técnicos e ingenieros del automóvil, fomentando el intercambio de experiencias y opiniones entre las personas y empresas. Ayudando a nuestros asociados a contar con toda la información necesaria para adaptarse a los cambios que experimenta el mundo de la automoción, tras años de experiencia en la organización de congresos, sea a nivel nacional como internacional, conferencias, cursos de

formación y jornadas técnicas profesionales.

A nivel internacional STA es miembro fundador de la Fédération Internationale des Sociétés d'Ingénieurs des Techniques de l'Automobile (FISITA).

Creemos que su organización podría desempeñar un papel importante dentro de la STA, y que su contribución podría mejorar positivamente nuestro compromiso continuo con la comunidad mediante nuestra visión y misión, lo cual probablemente se alinee con las aspiraciones de su empresa y programas de responsabilidad social corporativa. Le invitamos a unirse a STA y a mirar con ilusión para debatir cómo podemos alinear los objetivos y dar la bienvenida a su organización en membresía.

Los ingenieros crean soluciones; STA les apoya para ello.

¿Por qué STA?

La tecnología de la movilidad y el panorama de la industria automovilística, que evoluciona rápidamente, están creando muchas oportunidades y desafíos nuestra comunidad técnica.

STA existe para permitir que sus miembros busquen colectivamente soluciones adecuadas.

► STA promueve activamente la cooperación con y entre sus asociados, trabajando en colaboración para desarrollar la vida real, perspectivas y soluciones a los desafíos y oportunidades del ecosistema tecnológico de movilidad.

► STA proporciona una plataforma para todos los actores implicados en un diálogo progresivo y experto para moldear el futuro de la tecnología de la movilidad.

► STA apoya a sus miembros para que alineen su

tecnología y prioridades estratégicas y permite una participación significativa a través de un liderazgo de pensamiento eficaz y eficiente.

► STA ofrece muchos beneficios a sus socios, que se resumen en este folleto.

► Animamos a la discusión con cualquier posible persona miembro de STA, ya que este compromiso inicial garantiza una fuerte alineación entre nuestras organizaciones desde el inicio de nuestro trabajo y relaciones profesionales.

Nuestro objetivo es ser una **plataforma de encuentro neutral** entre personas y empresas vinculadas a los **sectores de la automoción y la movilidad**, para promover el intercambio de **experiencias** e impulsar nuevas **iniciativas**

► **Cursos de formación standard y a medida. La formación es absolutamente indispensable en el mundo laboral**

Desde la STA ofrecemos cursos de especialización técnica para la formación de profesionales del sector. Ofrecemos la posibilidad de contratar, en condiciones preferentes para nuestras empresas asociadas, cursos personalizados "in-Company" sobre tecnologías vinculadas a la industria del automóvil.

► **Webinars gratuitos**

► **Jornadas Técnicas**

► **Congresos nacionales e internacionales**

► **Publicaciones técnicas**

► **Newsletter**

Mantenerse actualizado es un punto clave

La tecnología avanza rápidamente y por ello, en STA mantenemos informados a nuestros socios a través de nuestra Newsletter, redes sociales y las diferentes publicaciones internacionales que nuestros asociados reciben de forma gratuita.

VEHÍCULO INDUSTRIAL 2025

14/05/2025

Automobile Barcelona



HIDRÓGENO PARA AUTOMOCIÓN 2025

27-28/02/2025

Sant Boi de Llobregat



VEHÍCULO AUTÓNOMO Y CONECTADO 2025

15/05/2025

Automobile Barcelona



INFRAESTRUCTURAS DE RECARGA Y VEHÍCULOS ELÉCTRICOS 2025

29/10/2025

Sant Boi de Llobregat



FORMULA STUDENT SPAIN

La **Sociedad de Técnicos de Automoción (STA)** supervisa la organización de la **FORMULA STUDENT SPAIN**, competición nacional del evento global FORMULA STUDENT, que se celebra desde 2010 en el Circuit de Barcelona-Catalunya. Cuenta con el apoyo de instituciones públicas clave y empresas del sector automotriz.

La competición se organiza y se lleva a cabo como un evento sin fines de lucro, con todos los ingresos y esfuerzos dedicados únicamente a apoyar y desarrollar la experiencia educativa. El equipo organizador y los voluntarios que apoyan cada edición trabajan juntos como voluntarios comprometidos para asegurar un evento de alta calidad que permita a los estudiantes aplicar sus conocimientos de manera práctica mientras se preparan para sus carreras profesionales.

MISIÓN

Formula Student Spain busca crear un ambiente multicultural donde los futuros ingenieros puedan intercambiar y desarrollar conocimientos mientras adoptan valores como el respeto, el trabajo en equipo, el cuidado de las personas y el esfuerzo. El evento fomenta la excelencia técnica y personal, empoderando a estudiantes y al staff para alcanzar su máximo potencial a través de la colaboración, la innovación y el aprendizaje continuo.

VISIÓN

Convertirse en un referente internacional en el automovilismo educativo, inspirando a la próxima generación de ingenieros e innovadores a liderar la transformación de la movilidad hacia un futuro más sostenible y centrado en las personas. FSS imagina una comunidad global conectada por la pasión por la ingeniería, el aprendizaje y el trabajo en equipo.

VALORES

- Pasión por el automovilismo
- Compromiso con el bienestar de las personas
- Innovación, creatividad y compartir conocimientos
- Respeto, trabajo en equipo y perseverancia

La Formula Student Spain aporta a las empresas:

POSICIONAMIENTO

- Como empresa vinculada a la tecnología punta
- Como empresa comprometida con la movilidad sostenible y con los jóvenes

TALENTO

- Presencia en la competición, junto a los participantes
- Ser testigo de los logros de los equipos participantes

RSC

- Favorecer la participación de los equipos más modestos
- Apoyar la formación e implicación de la sociedad por una movilidad más sostenible
- Compromiso con la nueva generación de profesionales



MotorLAB by STA. The NextGen Academy



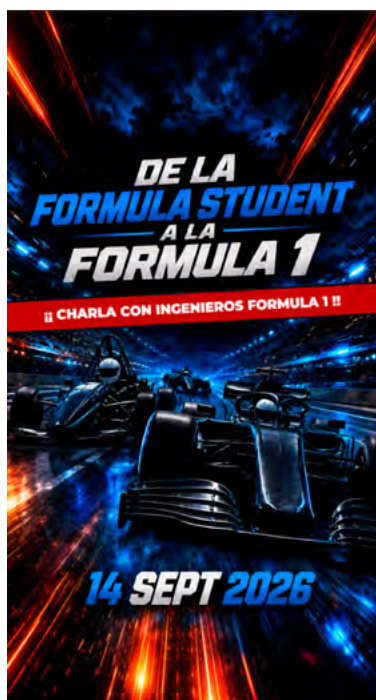
ACTIVIDADES REALIZADAS



Fecha: 10 de junio de 2026

Sunset F1 Rooftop

Tuvimos la oportunidad de conocer y charlar con ingenieros y mecánicos que trabajan en la máxima categoría, como son **Xavi Marcos** (jefe ingenieros Cadillac F1), **Gorka Narbarte** (1r mecánico Alex Albon Williams F1) y **Mati Écija** (ingeniero de pista Haas F1) para encontrar en ellos inspiración, motivación e información útil para gente joven que quiera dedicarse y llegar a trabajar en Formula 1.



Fecha: 14 de septiembre de 2026

De la Formula Student a la Formula 1: Hablando con Ingenieros F1

Disfrutamos y aprendimos en una charla que se fue a las casi 2 horas, pero que nada tuvo de aburrida. Muchas anécdotas, experiencias que significan mucho para toda persona que quiere llegar y aprender del mundo Motorsport, y todo en una conversación humana, cercana y de gente que ha peleado y ha hecho muchos sacrificios para llegar a lo más alto en el mundo de la competición de motor, y concretamente a la Formula 1.

Con preguntas del público súper interesantes, una charla de lo más amena junto a **Ricard Aiguabella** (ex-Ferrari y Sahara Force India), **Diego Benito** (actual Ingeniero en Red Bull F1) y **Jordi San Andrés** (ex Aston Martin F1 y actual piloto de rally).

Moderada por Luis de **@luislovescars**, comunicador, ex ingeniero en automoción y creativo audiovisual, desde el auditorio de la **ETSEIB UPC**.

Asociarse a STA y acceder a la red internacional de FISITA

► Accede a la red de conocimientos y tejido empresarial de STA y FISITA

Desbloquea la experiencia colectiva de la ingeniería global de la movilidad comunidad, conectando tu organización y a tus personas con compañeros internacionales en la industria, el mundo académico y sociedades de ingeniería a nivel estatal, desde el talento estudiantil emergente hasta el CTO y CEO.

► Participa en los Grupos Trabajo de STA y FISITA

Aprovecha este beneficio para nuevos miembros para capacitar a tus líderes e ingenieros y especialistas para colaborar en temas estratégicos y precompetitivos desafíos a través de Grupos de Expertos exclusivos para miembros y con un propósito. Moldeando el pensamiento industrial mientras construye influencia y perspectiva.

► Aprovecha FISITA Connect, tu puerta de entrada digital a la red internacional

Únete a STA y activa tu organización dentro de FISITA Connect, la exclusiva plataforma para socios de STA, que proporciona acceso fluido a personas y conocimientos, debates y oportunidades entre los miembros globales de FISITA.

► Maximiza tu visibilidad a través de la Base de Datos de Expertos FISITA

Registra un número ilimitado de compañeros para facilitar su participación en la alianza de miembros FISITA, aportando su experiencia a nivel mundial, mejorar la visibilidad profesional, fortalecer la influencia de tu empresa y permitir la conexión directa con sus pares y socios en todo el mundo.

► Colabora y comparte ideas a través de los Círculos FISITA

Participa en discusiones dinámicas y en tiempo real dentro de los Círculos FISITA, únete al FISITA Lounge para una interacción y diálogo global, o contribuir en grupos de interés especializados y alineados con tu enfoque técnico con compañeros de todo el mundo.

► Conecta, construye y fortalece las relaciones internacionales

Desarrolla nuevas alianzas y profundiza en el ámbito profesional existente a través de la combinación única de compromiso digital de FISITA e interacciones presenciales con líderes globales de movilidad y partes interesadas.

► Accede a entradas gratuitas o a precio reducido para el programa de eventos presenciales de STA y FISITA

A lo largo de nuestro ciclo de eventos de dos años, puedes participar como asistente, ponente, panelista, patrocinador o expositor— conectar con los principales ingenieros de movilidad del mundo e innovadores tecnológicos.

► Accede a contenido técnico de primer nivel y conocimientos

Ofrece a tus equipos el acceso completo a la Biblioteca Digital FISITA, con más de 10.000 activos, incluyendo los resultados de los Grupos de Expertos, documentos técnicos, actas de la conferencias y liderazgo de opinión.

► Participa en comunidades regionales y globales

Participa en foros regionales de Asia, Europa y América: comparte ideas, aprende de tus compañeros y contribuye en discusiones relevantes a nivel local dentro de un ámbito global.

► Contribuye en los programas estratégicos de FISITA y Comités

Desempeña un papel activo en los ámbitos de la Educación, la Industria y la Técnica y los Comités, informando de las prioridades y contribuyendo en programas que dan forma al futuro de la movilidad. Desarrolla tu equipo a lo largo de su trayectoria profesional

► Apoya el desarrollo profesional continuo para ingenieros y líderes tecnológicos, desde los inicios de su carrera hasta los altos cargos liderazgo

Da forma e influye en la agenda global de movilidad Contribuye a definir el futuro de la movilidad a través de la participación en programas de FISITA, Grupos de Expertos, conferencias e iniciativas estratégicas.

► Eleva el liderazgo de pensamiento de tu organización

Aumenta la visibilidad como ponente, presentador o comisario en los eventos de FISITA y webinars, con acceso exclusivo para miembros y oportunidades de participación preferencial.

Enfoque de participación combinado

Participación digital

STA Y FISITA ofrecen interacción digital y presencial, alineada con las prioridades tecnológicas y estratégicas de los miembros de FISITA, permitiendo una participación efectiva y eficiente entre grupos de colegas, aumentando las oportunidades, el valor y los beneficios, todo organizado en un ciclo de dos años entre cada edición de la **Conferencia Mundial de Movilidad**.

► FISITA Connect

Disponible para todos los empleados y colegas miembros de FISITA, FISITA Connect es tu plataforma digital exclusiva, solo para miembros, diseñada para el networking entre pares, el liderazgo de pensamiento y el intercambio de conocimiento.

► Grupos de Expertos

La iniciativa de Grupos de Expertos de FISITA permite que grupos internacionales de expertos establezcan y avancen en agendas de trabajo a través de FISITA Connect, alineadas con los desafíos y oportunidades del mundo real dentro de su área de especialización.

► Webinars

La Serie de Webinars de FISITA ofrece sesiones regulares sobre tecnología y movilidad, creando oportunidades relevantes de liderazgo de pensamiento en la industria sobre temas importantes, con expertos de la alianza internacional de FISITA y de los Grupos de Expertos de FISITA.

► Webinars solo para miembros

Webinars trimestrales con conferencias magistrales y paneles de discusión disponibles exclusivamente para empleados de empresas miembros corporativas de FISITA y para miembros de la Sociedad FISITA.

► Podcasts

'Más allá del coche' es el podcast de FISITA que trata sobre la tecnología de la movilidad. Cada episodio incluye conversaciones con ingenieros destacados y líderes en ingeniería, así como con expertos reconocidos de la industria involucrados en el negocio y la tecnología de la movilidad.



Enfoque de participación combinado

Participación presencial

► FISITA World Mobility Conference

Celebrada en Barcelona cada dos años, la WMC es una conferencia y exposición de tres días que reúne a la comunidad internacional de FISITA y a invitados, colaboradores y partes interesadas relevantes.

Con un programa de temas críticos para la industria alineados con los temas de los Grupos de Expertos de FISITA y otros temas prioritarios determinados por los miembros de FISITA, los asistentes pueden esperar recibir presentaciones de alta calidad y liderazgo de pensamiento de expertos de la industria sobre temas como sistemas y soluciones de movilidad futura, sistemas de propulsión, infraestructura energética, seguridad, conducción autónoma, sistemas de chasis incluyendo frenos y neumáticos, digitalización, seguridad y sostenibilidad.

► FISITA World Mobility Summit

La Cumbre Mundial de Movilidad de FISITA reúne a los líderes miembros de FISITA en un entorno exclusivo y es reconocida como el evento al que hay que asistir en el calendario internacional de liderazgo en sistemas de movilidad.

La Cumbre ofrece una plataforma vibrante y única para el diálogo y el intercambio de liderazgo técnico, asegurando su relevancia e importancia continua dentro de la comunidad global de liderazgo de FISITA, ofreciendo un liderazgo de pensamiento de alto nivel y colaboración en un entorno dirigido por los miembros.

Organizada y seleccionada por el actual presidente en funciones de FISITA, cada líder miembro recibe dos entradas de cortesía para este prestigioso evento bienal.

► FISITA Intelligent Safety Conference

Organizada en colaboración con China SAE, la Intelligent Safety Conference reúne a líderes técnicos, ingenieros y académicos de todo el mundo para discutir los últimos métodos, tecnologías y soluciones innovadoras en el campo de la seguridad en la conducción inteligente.

La Intelligent Safety Conference cuenta con una selección de ponentes internacionales de alta calidad que ofrecen conferencias magistrales y liderazgo de pensamiento sobre temas clave de estrategia y tecnología en seguridad inteligente.

► EuroBrake

La mayor conferencia y exposición del mundo sobre fricción y frenado, EuroBrake ofrece más de 100 presentaciones técnicas a más de 1,000 asistentes y más de 100 expositores de toda la cadena de valor de los sistemas de frenado. Establecida en 2012, la comunidad de EuroBrake se reúne cada año en busca de liderazgo de pensamiento y intercambio de conocimientos, interacción con pares internacionales, visibilidad corporativa y networking profesional.

Comités de FISITA

Comité Industrial y Técnico

► Formado por líderes sénior de ingeniería, el Comité Industrial y Técnico de FISITA asesora y apoya a FISITA en el desarrollo de prioridades técnicas, agendas y contenido, incluyendo los Grupos de Expertos liderados por los miembros, la Biblioteca Digital y los eventos, asegurando que los resultados satisfagan las necesidades actuales y progresivas de los miembros.

► Teniendo una visión amplia del ecosistema de movilidad, el Comité Industrial y Técnico revisa y responde a las tecnologías actuales, y explora las tendencias a largo plazo de la industria, con el objetivo de apoyar activamente el desarrollo de la Membresía Corporativa de FISITA, la participación de la Sociedad y la contribución de los miembros.

Comité de Educación

► El Comité de Educación de FISITA está dedicado a avanzar en la educación en ingeniería de movilidad a nivel mundial. Está formado por académicos y expertos líderes de todo el mundo, y trabaja para desarrollar y promover las mejores prácticas en la educación en ingeniería, facilitar el intercambio de conocimientos y apoyar a estudiantes y jóvenes ingenieros, las futuras generaciones de líderes e ingenieros.

► Este comité sigue explorando el desarrollo personal a través de vínculos con instituciones académicas, programas de embajadores estudiantiles y Programas de Oportunidades para Estudiantes en los eventos.

Comité de la Sociedad

► El Comité de la Sociedad se enfoca en fortalecer la red global de profesionales de la ingeniería de movilidad dentro de la comunidad FISITA.

► Este comité trabaja para facilitar y mejorar la participación de los miembros, ofreciendo oportunidades de networking y promoviendo la colaboración entre la comunidad de sociedades de ingeniería nacionales en 31 países.

► El Comité de la Sociedad permite una comunidad vibrante e inclusiva que impulsa la innovación y la excelencia en torno a una agenda prioritaria que es progresiva y está alineada con los desafíos y oportunidades del mundo real, determinados y priorizados por los miembros de las sociedades de ingeniería nacionales.

Empresas socias de STA



Colaboramos con





¡Únete a STA y disfruta de nuestros servicios y actividades, así como pertenecer a la red internacional de FISITA!

CONTACTA CON NOSOTROS Y TE INFORMAREMOS
sta@stauto.org