

		CURSO PRESENCIAL EN MADRID DURACIÓN: 20 HORAS ENTREGA DE DIPLOMA FORMACIÓN NO REGLADA
CURSO PARA LA GESTIÓN DE VEHÍCULOS	25º EDICIÓN	PRECIO 445 EUROS IVA INCLUIDO 295 EUROS IVA INCLUIDO para los clientes de las compañías colaboradoras
MADRID: 2,3,4 DE DICIEMBRE 2020		CURSO BONIFICABLE POR FUNDÆE
Lugar: Torre Ombú Calle del Ombú, 3. 28045. Madrid		CONTACTO José Miguel Fernández Gómez info@advancedfleetmanagementconsulting.com 678254874

25º CURSO PARA LA GESTIÓN DE FLOTAS DE VEHÍCULOS
Madrid-2,3,4 de Diciembre 2020
Curso bonificable por Fundae
Formación no reglada
También imparto este curso para tu propia compañía en tus instalaciones a partir de 4 asistentes

DESCRIPCIÓN

La gestión de una flota es la utilización de un conjunto de vehículos con el objetivo de prestar un servicio a un tercero o realizar una actividad en una organización, de la forma más eficiente y eficaz cumpliendo con un determinado nivel de servicio, coste y la legislación vigente.

La gestión de una flota es un aspecto fundamental en una organización para desarrollar su estrategia, reducir costes, optimizar las actividades de la gestión de la flota, aumentar el servicio prestado, disminuir las emisiones contaminantes, y aumentar la movilidad en las ciudades.

Por lo tanto, las personas involucradas en la gestión de una flota tienen que tener los conocimientos y experiencia adecuados para cumplir con los objetivos anteriormente mencionados.

Advanced Fleet Management Consulting, y las compañías colaboradoras organizan el “Curso para la Gestión de flotas de vehículos” con el fin de formar a los profesionales en gestión de flotas a tomar una visión global y conocer todas las actividades y factores clave involucrados en la gestión de una flota de vehículos.

El curso es único en España y presenta un enfoque innovador al desarrollar una metodología propia para la gestión de flotas de vehículos.

QUÉ APRENDERÁS

- Adquirir la visión global de cómo gestionar una flota de vehículos.
- Conocer cuales son las actividades y factores clave involucrados en la gestión de una flota de vehículos.
- Desarrollar la estrategia de la organización a través de la gestión de la flota de vehículos.
- Qué directrices que debe contener la política de gestión de una flota de vehículos.
- Conocer la estructura de costes de una flota de vehículos.
- Conocer la evolución en el tiempo de los costes de una flota de vehículos.
- Cómo calcular el coste por Km.
- Cómo calcular el coste de un servicio/trayecto para ofertar un presupuesto a un cliente.
- Cómo realizar el presupuesto anual de la flota de vehículos.
- Cómo calcular el coste de propiedad-TCO (*Total Cost of Ownership*).
- Cómo realizar el control y seguimiento de los costes variables de la flota de vehículos.
- Conocer el cuadro de mando de costes para una flota de vehículos.
- Cómo calcular el número óptimo de vehículos de una flota de vehículos.
- Cómo establecer el nivel de servicio que prestamos utilizando la flota de vehículos.
- Cómo adquirir los vehículos de una flota; *renting* o en propiedad.
- Qué tipo de vehículos y equipamiento adquirir.
- Qué factores clave están involucrados en la operación de los vehículos.
- Cómo controlar y reducir el consumo de combustible y las emisiones contaminantes.
- Cómo controlar y reducir los accidentes de tráfico.
- Cómo gestionar los neumáticos de la flota de vehículos.
- Cómo establecer la política de renovación/retirada de los vehículos de la flota.
- Cómo establecer el cuadro de mando de la gestión de la flota de vehículos.
- Cómo analizar los datos de la flota de vehículos (*Big data*).
- Qué actividades de la gestión de la flota se pueden externalizar a terceras compañías.
- Qué Requisitos que debe tener un *software* telemático para la gestión de una flota de vehículos.
- Conocer los requisitos para cambiar una flota a vehículos eléctricos.
- Conocer las nuevas tendencias en la gestión de flotas de vehículos.
- Conocer como medir la gestión de la flota de vehículos*

PROGRAMA DEL CURSO

- **Presentación del curso**
- **Actividades de gestión de una flota de vehículos**
 - Cuales son las actividades de la gestión de una flota de vehículos y su relación entre ellas
- **Política de gestión de la flota de vehículos**
 - Directrices de cada actividad de la gestión de la flota
- **Costes de una flota de vehículos**
 - Tipos y estructura de costes de la flota de vehículos
 - Evolución de los costes de una flota de vehículos en el tiempo
 - *Cálculo del coste por Km.: caso práctico utilizando el Excel.

- Cálculo del coste de un servicio/trayecto para ofertar un presupuesto a un cliente: caso práctico
- *Cálculo del TCO (*Total Cost of Ownership*): caso práctico utilizando el Excel.
- *Elaboración del presupuesto anual de la flota de vehículos: caso práctico utilizando el Excel.
- **Dimensionamiento de la flota de vehículos**
 - Relación costes directos-nivel de servicio prestado: caso práctico
 - Tipos de flotas de vehículos
 - Cálculo del número óptimo de vehículos de la flota
- **Adquisición de los vehículos**
 - Modalidad de adquisición: en propiedad o *renting*
 - Elección del tipo de vehículo y equipamiento
 - Elección del tipo de combustible
 - Elección del tipo de seguro
 - Elección de los proveedores de los vehículos
 - Factores organizativos
- **Operación de la flota de vehículos**
 - Gestión del Mantenimiento
 - Gestión y análisis de las averías
 - Gestión de los recambios
 - Elección, control y seguimiento de los neumáticos de la flota
 - Prevención, control y reducción de los accidentes de la flota
 - Control y reducción del consumo de combustible
 - Utilización de talleres propios o externos
- **Retirada/renovación de los vehículos de la flota**
 - Política de retirada/renovación de los vehículos: caso práctico
 - Canales de venta de los vehículos
 - Elección de los proveedores externos de venta
 - Establecimiento del tiempo máximo de venta
 - Factores organizativos
- **Sistema de información de gestión de la flota**
 - Cuadro de mando: caso práctico
 - Análisis de datos (*Big Data*)
 - Reporte
- **Control y seguimiento de los vehículos de la flota**
 - Qué información registrar para la trazabilidad de los vehículos
- **Outsourcing y estructura organizativa**
 - Requisitos para externalizar ciertas actividades en terceros
 - Establecimiento de los criterios para externalizar ciertas actividades en terceros
 - Establecimiento de los procesos, estructura organizativa, actividades a realizar y controles necesarios
- **Software de gestión y servicios telemáticos**
 - Establecimiento de los criterios para la adquisición y operación del *software* y/o un servicio telemático para gestionar la flota
- **Flota de vehículos eléctricos**
 - Requisitos para la incorporación de vehículos eléctricos a la flota de vehículos
- **Tendencias futuras en la gestión de flotas de vehículos**
 - Internet de las cosas (IoT), vehículo autónomo etc.

*El asistente deberá traer el ordenador portátil, para realizar los ejercicios en Excel. .

PROFESOR DEL CURSO

José Miguel Fernández Gómez es el manager de Advanced Fleet Management Consulting, compañía Española consultora especializada en gestión de flotas de vehículos. Con este curso quiere poner a disposición de los clientes la experiencia y el conocimiento adquirido durante su carrera laboral y académica en esta disciplina. Realiza proyectos de consultoría relacionados con la gestión de flotas de vehículos y colabora con empresas desarrolladoras de productos/servicios en este mercado.

Ha trabajado en INSEAD (Francia), como Research Fellow en el *Social Innovation Centre-Humanitarian Research Group*. Realizó actividades de consultoría e investigación en un proyecto para la organización de refugiados de Naciones Unidas (UNHCR), optimizando el tamaño y la gestión de las actividades de la flota de vehículos, que tiene esta organización repartida por todo el mundo (6.500 vehículos).

Ha trabajado como gestor de flotas durante cinco años, para la compañía que gestionaba el servicio de limpieza viaria de Madrid capital, gestionando una flota de 1.000 vehículos, compuesta de varias tecnologías y tipos de vehículos.

Ha realizado todos sus títulos académicos en la Universidad Politécnica de Madrid, una de las mejores universidades de España, su formación académica es la siguiente:

Doctor Ingeniero Industrial, mención internacional, ya que realizó estancias de investigación en la Universidad de Liverpool (UK) y en el Royal Institute of Technology-KTH (Suecia). Además, es Ingeniero de Organización Industrial e Ingeniero Industrial rama Mecánica y realizó un Máster en Dirección de Operaciones (Cepade) y otro Máster en Ingeniería de Organización y Gestión Industrial (UPM). Tiene publicaciones en revistas indexadas y ponencias en congresos internacionales de ingeniería industrial.

PONENCIAS

El curso tiene tres ponencias:

- **Samuel Marqueta (presencial):** es Ingeniero Industrial y Máster en administración de empresas por la Universidad Politécnica de Madrid, ha trabajado para varias compañías como Ericsson y TomTom Telematics donde fue account manager, actualmente es el CEO de Optimatics, compañía que suministra soluciones software para la gestión de flotas y los recursos en movilidad.

Samuel Marqueta te mostrará desde un punto de vista práctico como se utiliza el recientemente galardonado en United Kingdom (UK) con el premio "*Fleet Supplier: 2016 Fleet Hero*" el optimizador de rutas dinámicas en la nube MAXOPTRA, veremos todos los pasos, desde la carga de datos, como se realiza una planificación manual o automática, monitorización de los servicios y gestión de éstos a través del móvil.

El objetivo es conocer los conceptos básicos de la optimización de rutas y ver como MAXOPTRA es capaz de ayudar a las empresas de servicios de distribución y asistencia técnica a incrementar su negocio dando el mejor servicio al cliente posible con el menor coste, facilitando su competitividad en el mercado.

- **Francisco Díaz (presencial):** Ingeniero de automoción con más de 17 años en el sector, principalmente en vehículos industriales pesados. Experto formador, actualmente da soporte técnico y cursos de formación relacionados con el valor de la telemática, como

elemento diferenciador que acompaña a gerentes, gestores de flotas y conductores para mejorar su toma de decisiones diaria, logrando un transporte más seguro, más sostenible y más responsable.

Santiago Blanco: Profesional con más de 20 años vinculado a la tecnología e involucrado en proyectos de transformación digital. Desde su incorporación a Webfleet Solutions, ha apostado por la firme convicción de generar valor añadido en las empresas a través de la eficiencia y mejora de procesos productivos vinculados con la movilidad y el transporte.

Francisco y Santiago presentarán de una forma 100% práctica los beneficios que los sistemas de gestión de flotas proporcionan, focalizándose en las innovadoras funcionalidades del sistema de gestión de flotas número 1 de Europa: WEBFLEET.

Se expondrán casos reales sobre cómo maximizar el rendimiento del transporte gracias a la telemática, mostrando cómo es posible ahorrar costes, aumentar la productividad incrementando la eficiencia de la flota, mejorando la seguridad de los conductores y garantizando el cumplimiento de la normativa.

- **José Manuel Farre Fernández (online fuera del horario del curso):** es director de Gestión y Desarrollo de Negocio en GantaBI, empresa especializada en minería, limpieza, tratamiento y visualización de datos para empresas del sector del transporte, logística y con activos vinculados a la movilidad. Su carrera profesional siempre ha estado relacionada con el mundo Financiero de las empresas ocupando siempre puestos de Control y Finanzas pasando por empresas de diversos verticales. En los últimos años se ha especializado en empresas tecnológicas para el Sector del Transporte.

El objetivo a conseguir durante su ponencia está directamente relacionado con la transformación digital en la que está inmersas muchas empresas en la actualidad, de manera que los asistentes consigan adquirir una comprensión de los distintos procesos por los que ha de pasar un dato antes de ser consumido por un usuario de negocio y la manera en la que estas labores impactan en la visualización de los mismos en formato Cuadro de Mando ya sea este descriptivo, predictivo o prescriptivo.

CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

- El curso está dirigido a: directivos, mandos intermedios, gestores de flotas y cualquier profesional relacionado con la gestión de flotas de vehículos.
- Lugar: Torre Ombú, Calle del Ombú, 3, 28045 Madrid. Aula 8.
- Transporte público. Metro: Méndez Álvaro. Cercanías tren: Méndez Álvaro. Autobús: estación del sur. La estación de Atocha esta a 10 minutos andando.
- Parking: hay 4 plazas disponibles de *parking* en el edificio para los asistentes al curso, a 12,1 euros el día, hay que reservar con antelación, y el Corte Inglés de Méndez Álvaro tiene *parking* público.
- Nº de plazas máximo: 15, con 1,5 metros de separación entre alumnos, control de temperatura y renovación del aire del aula constante.
- Duración: 20 horas/3 días.
- Fecha: 2,3,4 de Diciembre 2020.
- Horario: Miércoles 2 9:30-14:30 16-19:00, Jueves 3 10:00-14:30 16-19:00. Viernes 4 10:00-14:30
- Materiales: los libros “Introducción a la gestión de flotas de vehículos” y “Control y seguimiento de los costes de la flota de vehículos” desarrollados por el profesor, las

presentaciones en *powerpoint* de cada capítulo en formato PDF y de los ponentes, más material adicional relacionado con la gestión de flotas de vehículos.

- Entrega de diploma.

CONTACTO

- José Miguel Fernández Gómez
- Email: info@advancedfleetmanagementconsulting.com
- Teléfono: 678254874

PRECIO DEL CURSO

- Precio general de 445 euros IVA incluido.
- Precio reducido de 295 euros IVA incluido para:



Los suscriptores de la revista Transporte Profesional.
<http://www.transporteprofesional.es/>



Los clientes de Webfleet solutions
https://www.webfleet.com/es_es/webfleet/



Los clientes de Optimatics.
<https://optimatics.es/>



Los clientes de GantaBI.

A partir de 4 inscritos de una misma compañía/organización.

Si quiere que su compañía/organización obtenga este precio reducido, contacte con nosotros.

ABONO DEL CURSO

Transferencia a la C.C. de José Miguel Fernández Gómez, en el banco ING Direct:

ES78 1465 0110 6117 1745 4630

Indicando: Nombre y Apellidos, NIF, y como concepto: Curso Flotas

Nota: La inscripción se realizará en el momento de recibir el ingreso en cuenta y enviando el resguardo a la dirección: info@advancedfleetmanagementconsulting.com

ANULACIONES Y PENALIZACIONES

- Si la anulación del curso es informada en un plazo de 14 días naturales de la fecha de inicio del curso, se devolverá el 70% del importe del curso, o se le reservará el importe abonado para un nuevo curso si es de conformidad del alumno.
- Si la anulación del curso es informada con menos de 7 días naturales de antelación de la fecha de inicio del curso se devolverá el 50% del importe del curso, o se le reservará el importe abonado para un nuevo curso si es de conformidad del alumno.
- Si la anulación del curso es informada es el día anterior de la fecha de inicio del curso, se devolverá el 20% del importe del curso, o se le reservará el importe abonado para un nuevo curso si es de conformidad del alumno.