



Retos Tecnológicos de la Navegación Aérea (Spanish Edition)



Descargar



Leer En Línea

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Retos Tecnológicos de la Navegación Aérea (Spanish Edition)

Alberto Garcia Perez

Retos Tecnológicos de la Navegación Aérea (Spanish Edition) Alberto Garcia Perez

El ritmo de crecimiento medio del sector de transporte de pasajeros supera el 5% en las últimas décadas, lo que significa que, a menos que se produzca un cambio cuántico en la forma de viajar, los cielos estarán saturados en poco tiempo. Tanto Europa como Estados Unidos se hayan enfrascados en la actualidad en fuertes programas de actualización de las herramientas empleadas en el tráfico aéreo, con el fin de reducir la actual saturación de los aeropuertos y las vías aéreas. El sistema europeo, por ejemplo, gestiona diariamente unos 28.000 vuelos comerciales, con picos de hasta 33.000 vuelos, además de otros tipos de tráfico. La previsión del crecimiento del tráfico hasta 2020 apunta que podría llegar a triplicarse. Esto implica que se deben acometer desarrollos operativos y tecnológicos en diversos campos de forma que se optimice el uso tanto de las infraestructuras aeroportuarias como del espacio aéreo, se reduzcan los gastos de funcionamiento, y se mejoren los niveles de seguridad minimizando el impacto medioambiental.

La solución propuesta a este problema es el programa SESAR (“Single European Sky ATM Research”), que representa uno de los programas de desarrollo de tecnología más extensos en la historia de la aviación. Con un coste de unos 2400 millones de euros en ocho años, abarca más de 300 proyectos simultáneos e involucra tanto a la Unión Europea, como a Eurocontrol, a la industria aeronáutica y a los proveedores de servicios de navegación aérea. El objetivo no puede ser más ambicioso: para 2020 se quiere triplicar la capacidad del espacio aéreo europeo, incrementar la seguridad en un 10%, reducir otro 10% el impacto ambiental de cada vuelo y rebajar a la mitad los costes de control.

 [Descargar Retos Tecnológicos de la Navegación Aérea \(Spanish ...pdf](#)

 [Leer en línea Retos Tecnológicos de la Navegación Aérea \(Spani ...pdf](#)

Descargar y leer en línea Retos Tecnológicos de la Navegación Aérea (Spanish Edition) Alberto Garcia Perez

Format: Kindle eBook

Download and Read Online Retos Tecnológicos de la Navegación Aérea (Spanish Edition) Alberto Garcia Perez #HBNWY10RIMV

Leer Retos Tecnologicos de la Navegacion Aerea (Spanish Edition) by Alberto Garcia Perez para ebook en líneaRetos Tecnologicos de la Navegacion Aerea (Spanish Edition) by Alberto Garcia Perez Descarga gratuita de PDF, libros de audio, libros para leer, buenos libros para leer, libros baratos, libros buenos, libros en línea, libros en línea, reseñas de libros epub, leer libros en línea, libros para leer en línea, biblioteca en línea, greatbooks para leer, PDF Mejores libros para leer, libros superiores para leer libros Retos Tecnologicos de la Navegacion Aerea (Spanish Edition) by Alberto Garcia Perez para leer en línea.Online Retos Tecnologicos de la Navegacion Aerea (Spanish Edition) by Alberto Garcia Perez ebook PDF descargarRetos Tecnologicos de la Navegacion Aerea (Spanish Edition) by Alberto Garcia Perez DocRetos Tecnologicos de la Navegacion Aerea (Spanish Edition) by Alberto Garcia Perez MobipocketRetos Tecnologicos de la Navegacion Aerea (Spanish Edition) by Alberto Garcia Perez EPub

HBNWY10RIMVHBNWY10RIMVHBNWY10RIMV