



Coradia Polyvalent (Francia)



Coradia Minuetto (Italia)



Coradia Nordic (Suecia)

## CORADIA

Flexibilidad y modularidad  
al servicio del transporte regional

### EL RETO

Ocupando una posición intermedia entre el transporte urbano y el servicio interurbano, el transporte regional es una parte clave de la solución a asuntos críticos tales como el incremento del tráfico rodado y la creciente preocupación pública por los temas medioambientales.

### EL CONCEPTO

La gama Coradia de Alstom incluye trenes diesel y eléctricos tanto de uno como de dos pisos. La gama Coradia satisface el espectro total de las necesidades del operador y del viajero (seguridad, confort, facilidad de manejo y mantenimiento), haciendo frente al mismo tiempo a las preocupaciones por la protección del medio ambiente.

Los trenes Coradia combinan modularidad y escalabilidad. La modularidad se consigue gracias al fácil acoplamiento de las unidades de tren. Es el caso de Coradia Continental, Coradia Nordic o Coradia Polyvalent, donde el número de puertas se puede adaptar a modos de explotación suburbano o regional.

Coradia proporciona soluciones para la mayor parte de alturas de andén. Su escalabilidad queda reflejada en su equipamiento interior modificable.

El confort del viajero es una de las prioridades de Coradia. La entrada sin escalones a la altura del andén facilita el acceso para personas con movilidad reducida, y la amplia intercomunicación hace más fácil moverse por los compartimentos de viajeros. Cada coche dispone de aire acondicionado, se reservan áreas para el equipaje o para objetos voluminosos y el nivel de ruido del tren se ha reducido considerablemente.

Los trenes Coradia están enfocados a la seguridad del viajero. Cada tren está equipado con elementos de absorción de energía. La cabina de conducción es compatible con las nuevas normas y estándares..

Los trenes Coradia también respetan el medio ambiente. Se benefician de las últimas innovaciones tecnológicas de Alstom en cuanto al menor consumo de energía y al uso de materiales respetuosos con el medio ambiente. Los trenes proporcionan un alto porcentaje de reciclabilidad.

### CIFRAS CLAVE

**Capacidad:** de 70 a 810 asientos

**Velocidad máxima:** 160 km/h

**Países en los que funciona Coradia:** 7 (Alemania, Dinamarca, Francia, Italia, Luxemburgo, Holanda y Suecia)

**Número de trenes Coradia utilizados actualmente en Europa:** 980

**Número de trenes Coradia vendidos (todos los modelos combinados):** 1400