

# EL FUTURO 8X8

PROGRAMAS TECNOLÓGICOS

## PT1: INCREMENTO DE LA SEGURIDAD

- Sist. de alerta por iluminación laser
- Sist. de detección de disparos
- Implementos contra explosivos improvisados

## PT2: CONCIENCIA SITUACIONAL

- Cámaras de TV y Térmicas 360º
- Cámaras de apoyo a la conducción

## PT3: VEHÍCULO DE OBSERVADOR AVANZADO

- Sensores electro-ópticos
- Cámaras IR

## PT4: INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE MANDO Y CONTROL Y COMUNICACIONES

- Integración del sist. de comunicaciones
- Navegador vehicular
- Sistema inhibidor

## PT5: GRUPO MOTOPROPULSOR

- Sistema de generación de energía de altas prestaciones
- Unidad de potencia auxiliar

## PT6: INTEGRACIÓN DE SISTEMAS EN PLATAFORMA

Integración de los Programas Tecnológicos en 5 Demostradores, generando 5 configuraciones (de las 13 posibles)

## CALENDARIO DE ENTREGAS

	1ª FASE	2ª FASE	3ª FASE	COSTE DEL PROGRAMA
Unidades	348	365	287	
Fechas	2019-2022	A partir de 2022	Por determinar	

Unidades a adquirir **1.000**

## DATOS TÉCNICOS

Tipo de vehículo	Monocasco
Velocidad máxima	105 Km/h
Autonomía	750 Km/h
Dimensiones	7,99 x 2,99 x 2,01 m
Volumen útil	13,5 m <sup>3</sup>
Tripulación	2 + 11
Motor	Diesel 550 CV
Blindaje	Acero soldado
Precio	2,3 mill. (aprox.)



## DEMOSTRADORES

Sobre la plataforma del «Piraña V»

### D1 Vehículo de Combate sobre Ruedas de Línea



- Capacidad para 11 efectivos
- Torre con cañón
- Lanzador de misiles contra carro doble

### D2 Vehículo de Puesto de Mando de Compañía



- Capacidad para 6 efectivos
- Cañón de acción remoto y lanzador de misiles contra carro doble

### D3 Vehículo de Observador Avanzado de Artillería/Puesto de Mando de Batallón



- Capacidad: 5 efectivos
- Estación de armas mates
- Ametralladora pesada
- Equipos de observación avanzada

### D4 Vehículo de Exploración de Caballería/Puesto de Mando de Sección



- Capacidad: 7 efectivos
- Cañón de 30mm con torre tripulada blindada

### D5 Vehículo de combate de Zapadores



- Capacidad: 8 efectivos
- Protección balística extra
- Kit anti granadas RPG
- Anclaje delantero para hoja empujadora, rodillo y arado antiminas
- Ametralladora remota de 12,7 mm