

# NORMATIVAS UAS

Alex de la Torre González  
División de Sistemas de Aeronaves No Tripuladas  
AESA

Legislación, normativa y certificación

---



# EVOLUCIÓN NORMATIVA



Normativas nacionales

2019

2020



Normativa UE



Transición normativa UE

2017



¿2021?

2014



2023



# NORMATIVA COMUNITARIA

## REGLAMENTO BASE (UE) 2018/1139

Normas comunes en el ámbito de la aviación civil y por el que se crea una Agencia de la Unión Europea para la Seguridad Aérea

## REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2019/947

- Reglas y procedimientos para la operación de UAS
- AMC & GM

## REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/945

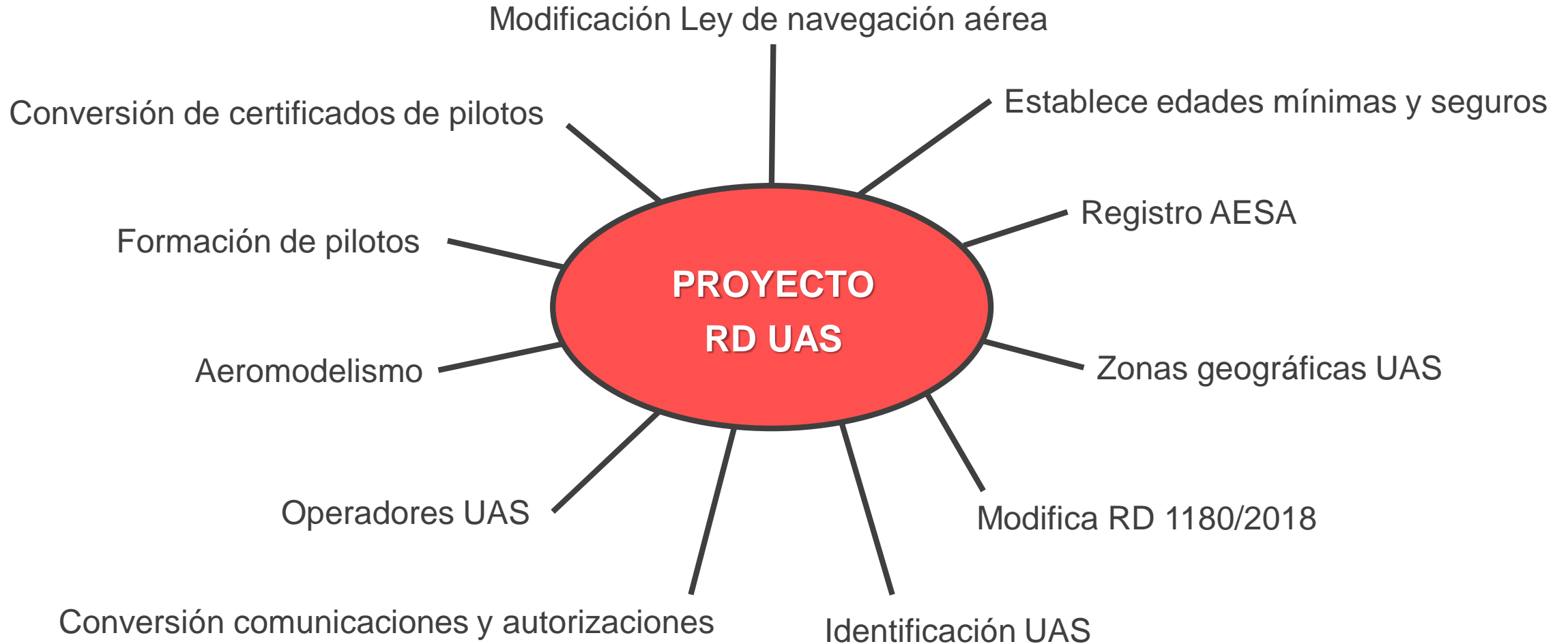
- Requisitos técnicos de diseño y fabricación UAS
- Requisitos:
  - UAS para cat. 'abierta'
  - ID electrónica
  - Geo-awareness
- Reglas para operadores de 3os países

## OTRAS NORMATIVAS EUROPEAS

- Protección de datos y privacidad
- Equipos radioeléctricos
- Compatibilidad electromagnética
- Medio ambiente (ruido y emisiones)
- Juguetes



# PROYECTO RD UAS – NOVEDADES





Gracias por su atención.