

CHECKLIST DE VUELO DRONE

REVISIÓN DÍA ANTES DEL VUELO

- Revisar el clima un día
- Revisar NOTAMS
- Contar con autorización (en caso de requerirse)
- Firmware del equipo, app y transmisor actualizados
- Base de datos de vuelo actualizadas
- Batería del dispositivo móvil cargada
- Batería del transmisor cargada
- Baterías del Drone cargadas
- Inspección del lugar de vuelo
- Misión de vuelo planeada
- Estación de control cargada
- Memoria formateada
- Cables empaquetados
- Equipo empaquetado

REVISIÓN ANTES DEL VUELO

- Inspección visual del equipo
- MicroSD colocada en el Drone
- Revisión de hélices
- Retirar clamp y protector de lente
- Batería correctamente instalada
- Calibrar brújulas
- Marcar punto de regreso a casa
- Establecer altura de regreso
- Establecer alertas de voltaje
- Verificar temperatura de baterías
- Verificar modo de vuelo
- Verificar señal de transmisión control y video
- Verificar conexión con satélites
- Verificar config. para detección de obstáculos
- Ajustar config. de cámara
- Alertar a espectadores
- Colocar antenas en posición

REVISIÓN AL DESPEGUE

- Despegar a 1.2 mts en vuelo estacionario
- Revisar gimbal en busca de fallas
- Revisar funcionamiento correcto de sticks
- Revisar datos de telemetría
- Tomar foto y video de prueba