

Formación Online

Guía básica del alumno

F-DEA-CDO-10 4.0**AGENCIA ESTATAL DE SEGURIDAD AÉREA**

Cualquier copia impresa o en soporte informático, total o parcial de este documento se considera como copia no controlada y siempre debe ser contrastada con su versión vigente en la web.

La clasificación de este documento indica el nivel de seguridad para su tratamiento interno en AESA. Si el documento le ha llegado por los cauces legales, no tiene ningún efecto para usted.

www.seguridadaerea.gob.es

Índice

1.	Objeto y alcance	3
2.	Acceso a los cursos	3
3.	Formación	4
3.1	Ver el contenido de una lección	5
4.	Examen.....	6
4.1	Realización del examen	6
5.	Incidencias.....	10

1. OBJETO Y ALCANCE

Este documento es una guía básica para los alumnos sobre el uso de la plataforma de formación online de AES A. Este documento describe las funcionalidades básicas de la plataforma, pudiendo diferir algunos apartados dependiendo del curso en el que estén matriculados y las funcionalidades específicas que puedan aplicar a cada curso.

2. ACCESO A LOS CURSOS

Cuando accede a la plataforma de formación online de AES A, accederá a la página principal:



- 1) **Mostrar/Ocultar barra de navegación:** Le permite mostrar y ocultar la barra de navegación, lo que puede serle útil en caso de querer ampliar el contenido mostrado en pantalla.
- 2) **Página principal:** Este acceso le permite regresar a la página principal.
- 3) **Mis cursos:** Le muestra un listado con todos los cursos en los que está matriculado. Puede pulsar sobre cualquiera de ellos para acceder directamente al curso.
- 4) **Cerrar sesión:** Para cerrar la sesión de la plataforma de formación, deberá pulsar sobre la flecha que aparece al lado de su nombre y seleccionar la opción “cerrar sesión”.

En la plataforma de formación se dispone de varias tipologías de cursos: algunos cursos se componen de una parte de formación y otra parte de examen, mientras que hay otros cursos que únicamente se componen de la parte de examen, ya que la formación se realiza fuera de la plataforma de AES A.



Si su curso contiene formación pase al capítulo 3



Si su curso se compone únicamente de un examen puede obviar el capítulo 3 y pasar directamente al capítulo 4

3. FORMACIÓN

En el caso de que su curso disponga de una parte de formación, al acceder al curso verá un formato similar al siguiente:

1  UAS-Certificación A1/A3

Calificaciones

PARTE 1 - Concepto normativo

PARTE 2 - Conocimientos Generales

PARTE 3 - Procedimientos operacionales

EXAMEN A1/A3

2  Página Principal

Mis cursos

AVSAF-Instructores

UAS-Certificación A1/A3

UAS-Certificación A2

PARTE 1 - Concepto normativo

En la primera parte de la formación se explican:

- Los conceptos básicos y principales definiciones a tener en cuenta para comprender el resto de la formación;
- El marco histórico de los UAS, así como el marco normativo (Reglamento de Ejecución (UE) 2019/947 y Reglamento Delegado (UE) ;
- La definición de las diferentes categorías y subcategorías de operación definidas en el Reglamento de Ejecución (UE) 2019/947, incl ellas;
- Las responsabilidades y necesidad de registro de los operadores de UAS;
- Las responsabilidades de los pilotos a distancia.

3  Lección 1 - Concepto normativo

PARTE 2 - Conocimientos Generales

En la segunda parte de la formación se explican:

- Los principios básicos del vuelo para comprender cómo afecta la aerodinámica al vuelo y las fuerzas que actúan sobre una aeronave;
- Los conocimientos generales de una aeronave no tripulada, que abarca los principios de mando y control, comunicaciones, sensores;
- Las restricciones aplicables del espacio aéreo; definiendo la estructura del espacio aéreo y las zonas geográficas de UAS;
- Las limitaciones de los factores humanos;
- Privacidad y protección de datos;
- La seguridad física en el manejo de UAS y las baterías, así como procedimientos para actuar y evitar actos de interferencia ilícita;
- Los seguros necesarios en función de la clase de UAS y de la operación, así como el reporte de accidentes e incidentes.

3  Lección 2 - Conocimiento general del vuelo con UAS

- 1) **Bloque de navegación del curso:** Le ofrece las diferentes secciones del curso. Pulsado sobre cada una de las secciones, accederá a esa sección específica del curso. Es posible que algunas secciones no estén disponibles hasta que no se haya completado la sección anterior o que su profesor no las haga disponibles hasta una determinada fecha.
Este bloque también le permite acceder a sus calificaciones.
- 2) **Bloque de navegación de la plataforma:** Permite regresar a la página principal o cambiar a otros cursos en los que esté matriculado.
- 3) **Lección:** pulsando sobre la lección, se accede a los contenidos de la lección.

3.1 VER EL CONTENIDO DE UNA LECCIÓN

Una vez accede a la lección, podrá moverse a través de sus contenidos a través de los botones “siguiente” y “anterior”. También podrá reiniciar la lección en cualquier momento pulsando sobre el botón “inicio”

Lección 1 - Concepto normativo

Contenido II

Concepto Normativo

Índice

DOCUMENTACIÓN PÚBLICA

A-DUAS-FOR-OP01-v 1

3

b) Edades mínimas de operadores de UAS y de pilotos a distancia

I. operador de UAS

II. Pilotos a distancia

c) Registro y responsabilidades del operador de UAS

I. Registro del operador de UAS

II. Responsabilidades del operador de UAS en categoría «abierta»

d) Responsabilidades del piloto UAS en categoría «abierta»

Inicio

Anterior

Siguiente

Ha alcanzado el 15% de esta lección

15%

barra de progreso

4. EXAMEN

El curso dispondrá de una sección específica para la realización del examen:

AVSEC: Certificación C1

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [AVSEC: Certificación C1](#)

Instrucciones

Bienvenido/a al examen de certificación AVSEC-C1

Este certificación se compone de un examen teórico (50 minutos)

Acceda al examen teórico haciendo click sobre el enlace "AVSEC-C1-**QXXX**", donde **XXX** representa un número con la versión del examen que le corresponde.

EXAMEN TEÓRICO



AVSEC-C1-Q001



EXAMEN

Para acceder al examen, se debe pulsar sobre el código del examen.



Los exámenes tienen una determinada codificación y existen diferentes versiones del examen por lo que puede ocurrir que se encuentre diferentes códigos de examen. En todo caso, sólo se tendrá disponible una de las versiones del examen, no pudiendo acceder a varias de ellas.

4.1 REALIZACIÓN DEL EXAMEN

Cuando acceda al examen se visualizará una pantalla similar a la siguiente:

Curso Test sin SEB

Instrucciones

Examen

Mis cursos

Curso Test sin SEB

Curso Test sin SEB

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [Curso Test sin SEB](#) / [Examen](#) / [AES A-TEST-Q001](#)

AESA-TEST-Q001

Este cuestionario está abierto en martes, 15 de septiembre de 2020, 00:00

Límite de tiempo: 5 minutos

Método de calificación: Último intento



Intente resolver el cuestionario ahora

Para iniciar el examen, se deberá pulsar el botón "Intente resolver el cuestionario ahora", que abrirá el siguiente aviso:

Comenzar intento

Tiempo del cuestionario

El cuestionario tiene un tiempo límite de 5 minutos. El tiempo empezará a contar desde el momento en el que inicie su intento y debe presentarlo antes de que el tiempo termine ¿seguro que desea empezar ahora?

Comenzar intento

Cancelar

Para iniciar el examen, se debe pulsar el botón “Comenzar intento”, lo que iniciará el examen y el contador con el tiempo disponible para realizar el examen. El examen se visualizará en una pantalla similar a la siguiente:

1

Pregunta 1

Sin responder aún

Puntuación como 1,00

⚑ Marcar pregunta

2

¿En qué ciudad está este monumento?



3

Seleccione una:

☐ a. Londres
 ☐ b. París
 ☐ c. Atenas
 ☐ d. Berlín

4

Navegación por el cuestionario

1

2

3

4

5

6

Terminar intento...

5

Tiempo restante 0:03:51

6

Siguiente página

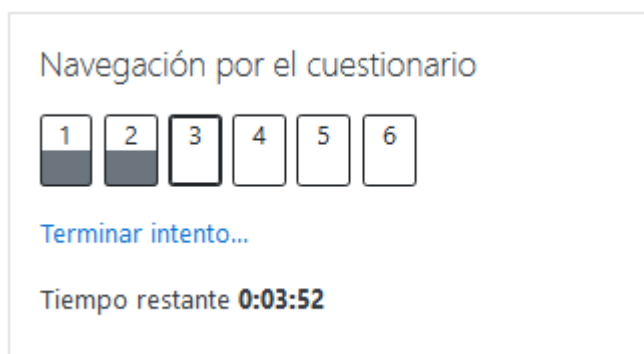
- Bloque de pregunta:** Le indica el número de pregunta que está contestando y la de posibilidad de marcar la pregunta (el marcado de preguntas se explica en el capítulo 4.1.1)
- Enunciado de la pregunta**
- Sección de respuesta:** en este apartado se debe indicar la respuesta que se da a la pregunta.
- Bloque de navegación:** Le indica el número de preguntas del examen y le permite pasar de una pregunta a otra pulsando sobre su número.
- Reloj:** Indica el tiempo restante del que dispone para finalizar el examen.
- Botón siguiente:** le permite pasar de una página de preguntas a la siguiente.


GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

NO RESTRINGIDO

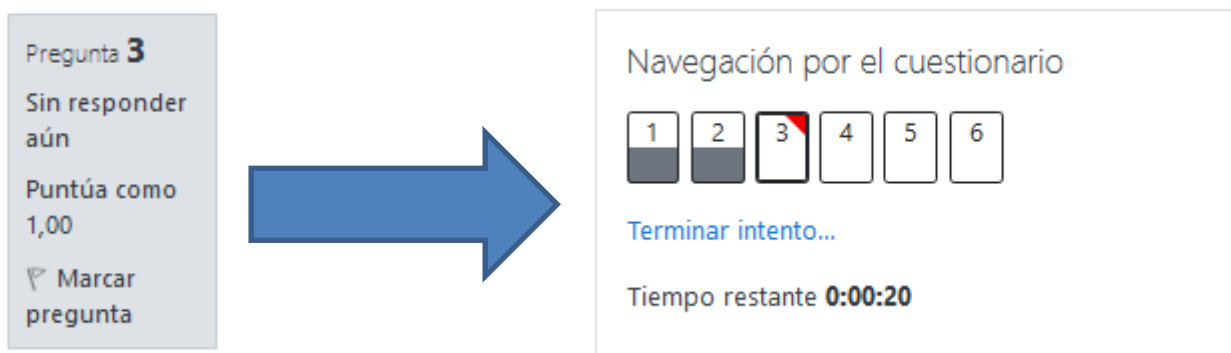
7/5

A medida que vaya respondiendo preguntas, en el bloque de navegación, las respuestas contestadas se marcar con un recuadro gris en la parte inferior:

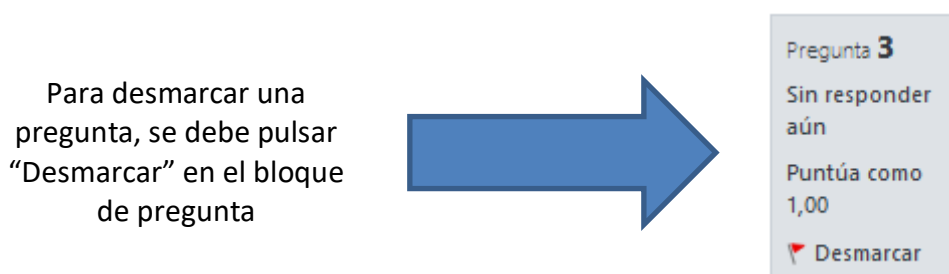


4.1.1 MARCADO DE PREGUNTAS

El marcado de preguntas permite señalar determinadas preguntas del examen. Durante la realización del examen puede utilizarse para identificar aquellas preguntas que considere oportuno. Por ejemplo, si tiene dudas a la hora de responder a una pregunta y quiere contestarla mas tarde, puede marcarla pulsando sobre “marcar pregunta” en el bloque de pregunta:



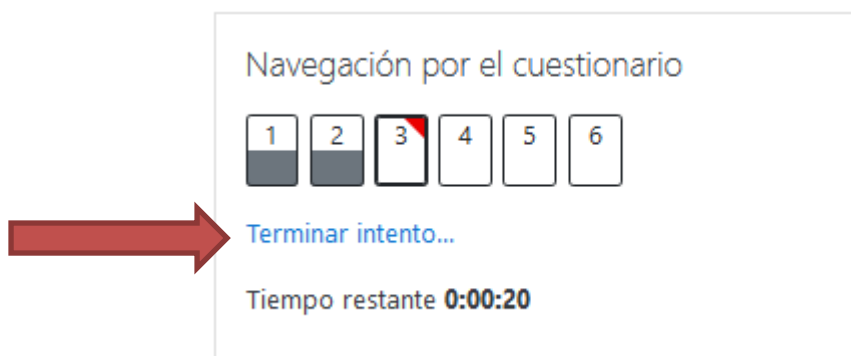
Al marcar una pregunta, en el bloque de navegación aparece un triángulo rojo en la parte superior de la pregunta marcada, lo que facilita su posterior identificación.



Antes de finalizar el intento debe desmarcar todas las preguntas

4.1.2 FINALIZACIÓN DEL EXAMEN

Puede finalizar el examen en cualquier momento pulsando sobre “Terminar intento” en el panel de navegación, aunque debería usar esta opción únicamente si quiere finalizar el examen antes de llegar a la última pregunta:



Por lo general, querrá responder todas las preguntas del examen. Cuando llegue a la última pregunta del examen aparecerá el botón “Finalizar intento”:



Página anterior



Terminar intento...

Al pulsar este botón, se mostrará un resumen de las preguntas respondidas:

AES A-TEST-Q001
Resumen del intento

Pregunta	Estatus
1	Respuesta guardada
2	Respuesta guardada
3	Respuesta guardada
4	Respuesta guardada
5	Respuesta guardada
6	Respuesta guardada

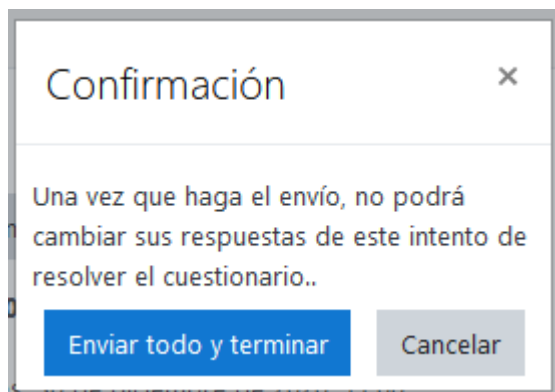
Volver al intento

Tiempo restante 0:02:05

Este intento debe ser presentado el miércoles, 30 de diciembre de 2020, 11:00.

Enviar todo y terminar

Si detecta que alguna pregunta no ha sido respondida, puede regresar al examen pulsando el botón “volver al intento”. Por el contrario, si desea finalizar el examen, deberá pulsar el botón “Enviar todo y terminar”, lo que requiere de confirmación:



Para confirmar el envío del examen pulse sobre “Enviar todo y terminar”. Una vez enviado el examen, aparecerá en su pantalla el resultado del examen:

Resumen de sus intentos previos

Intento	Estado	Puntos / 6,00	Calificación / 10,00	Revisión	Comentario -
1	Finalizado Enviado: miércoles, 30 de diciembre de 2020, 10:41	2,00	3,33		SUSPENDIDO

Último intento: 3,33 / 10,00.

Retroalimentación global

SUSPENDIDO

Reintentar el cuestionario

Si en su curso se permiten intentos adicionales del examen, tendrá disponible el botón “Reintentar el cuestionario” para iniciar un nuevo intento. En caso contrario, este botón no estará disponible.

En el caso de tener varios intentos del examen, en el resumen de intentos previos, se irán listando todos los intentos del examen con el resultado obtenido:

Resumen de sus intentos previos

Intento	Estado	Puntos / 6,00	Calificación / 10,00	Revisión	Comentario -
1	Finalizado Enviado: miércoles, 30 de diciembre de 2020, 10:41	2,00	3,33	No permitido	SUSPENDIDO
2	Finalizado Enviado: miércoles, 30 de diciembre de 2020, 10:59	5,00	8,33		APROBADO

Último intento: 8,33 / 10,00.

Retroalimentación global

APROBADO

5. INCIDENCIAS

Si no puede acceder al curso o tiene alguna incidencia, contacte con su profesor para que pueda realizar los trámites oportunos para poder solucionarla. Generalmente en los cursos se especificará una dirección de correo con la que contactar.