



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

El club de aeromodelismo Alas Aragonesas (Zaragoza), con el respaldo de la Federación Aragonesa de los Deportes Aéreos (FADA), organizará los días 2 y 3 de Julio, la
VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011.

LUGAR:

Instalaciones del Club Alas Aragonesas, ubicadas en la carretera de la urbanización Residencial, Peña El Zorongo, a 7km. del centro de la ciudad de Zaragoza.

PARTICIPANTES:

Podrán participar todos los deportistas que cumplan con los requisitos de la Inscripción y estén en posesión de la correspondiente licencia federativa nacional en vigor.

INSCRIPCIONES:

Fecha limite de inscripción domingo 20 de Junio de 2011

Inscripción gratuita.

Dirigir a: Director Organización. **Juan Civera** Teléf. 646 743521

Información/ Inscripción: F4C2011@alasaragonesas.com

jcivera@alasaragonesas.com

Web: alasaragonesas.com

Información relacionada con los pilotos:

Jesús Bagües

Tel. 636 460590

E-mail: jesusbagues@gmail.com

OBSERVACIONES:

Durante la mañana se podrá almorzar y comer en el campo de vuelo los dos días por cuenta del club Alas Aragonesas, la cena del Sábado en el restaurante del Real Aeroclub de Zaragoza, correrá a cargo de los participantes. (Precio por determinar)

Los gastos de viaje y estancia (Hotel) serán por cuenta de los participantes. La organización ha concertado un Hotel cerca del campo de vuelo.

*La organización se reserva el derecho a modificar los horarios y demás términos de la presente convocatoria por causa de fuerza mayor.



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

Colaboran y patrocinan:

- Federación Aragonesa Deportes Aéreos (FADA)
- Zaragoza Deporte Municipal
- Aeromodelismo Alas Aragonesas.



PROGRAMA

Día 1 de Julio. *Viernes*

17:00 a 20:00. Recepción de participantes, formalización de inscripciones- El que lo desee, podrán hacer entrenos.

Día 2 de Julio. *Sábado*

09:00. Formalización de inscripciones, control de frecuencias, briefing.

09:30. Retirada de equipos emisores de radio control, los que estén en la banda de 2,4 GHz no se recogerán.

10:00. Comienzo de los vuelos.

14:00. Comida en el campo de vuelo.

16:00. Reinicio de la actividad de los vuelos.

19:00. Se dará por terminada la jornada en el campo de vuelo.

22:00. Cena, participantes, organización y acompañantes, en el restaurante del Real Aeroclub de Zaragoza, y entrega de un recuerdo del evento a los participantes.

Día 3 de Julio. *Domingo*

09:00. Control de frecuencia y briefing.

10:00. Comienzo de los vuelos.

12:00. Exhibición de paramotor a cargo del club Vuelo Huesca, siempre y cuando las condiciones meteorológicas lo permitan.

14:30. Fin actividad de los vuelos, comida en el Campo de vuelo y Clausura festival.



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

Nota.

Con el fin de dar agilidad al festival y asegurar para todos los participantes la igualdad de oportunidades en el vuelo, el horario del programa y los turnos de vuelo serán llevados a cabo escrupulosamente.

Frecuencias Radio Eléctricas.

	LISTA DE FRECUENCIAS PERMITIDAS DURANTE EL CAMPEONATO
35 MHz	35.000, 35.010, 35.020, 35.030, 35.040, 35.050, 35.060, 35.070, 35.080, 35.090, 35.100, 35.110, 35.120, 35.130, 35.140, 35.150, 35.160, 35.170, 35.180, 35.190, 35.200
40 MHz	40.665, 40.675, 40.685, 40.695
2,4 GHz 2400 – 2483,5 MHz	Frecuencia permitida con potencia inferior a 10/100 mW de acuerdo con las regulaciones de la EU y EN 300 328

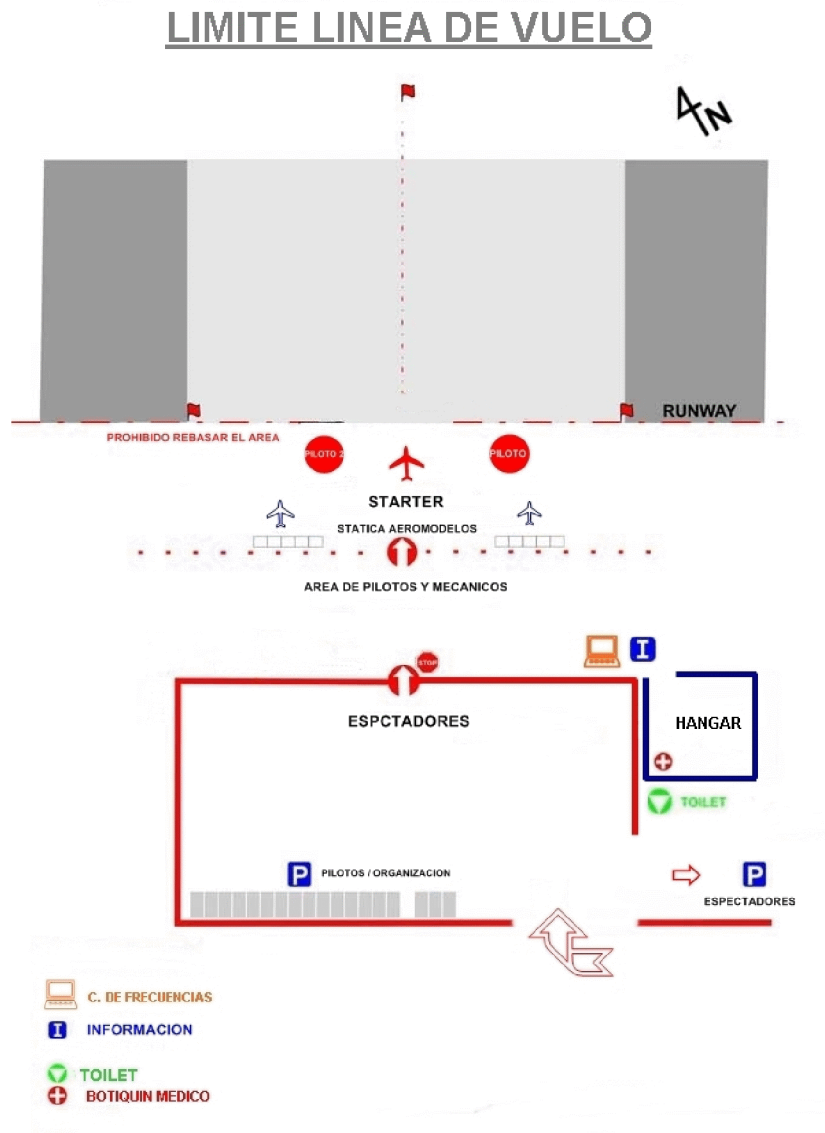
PERSONAL ORGANIZACIÓN

Responsable A.E.S.A. 1º Director Organización: Juan Civera Murciano
 2º Director Organización: Carlos Guaras Urzay
 Director Deportivo/ Jefe Pista: Carlos Guaras
 Logística: Juan Civera
 Información Temas Pilotos: Jesús Bagües
 Seguridad Frecuencias Radio: Juan Civera/ Miguel Cervantes
 Administración Licencias Federativas: EVa Elena Lacasta
 Ayudante Pilotos Boxes: Angel Gilabert
 Parking: Felix Meneu/ Luis Costa
 Intendencia: Felix Bro/ Pedro Lopez



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

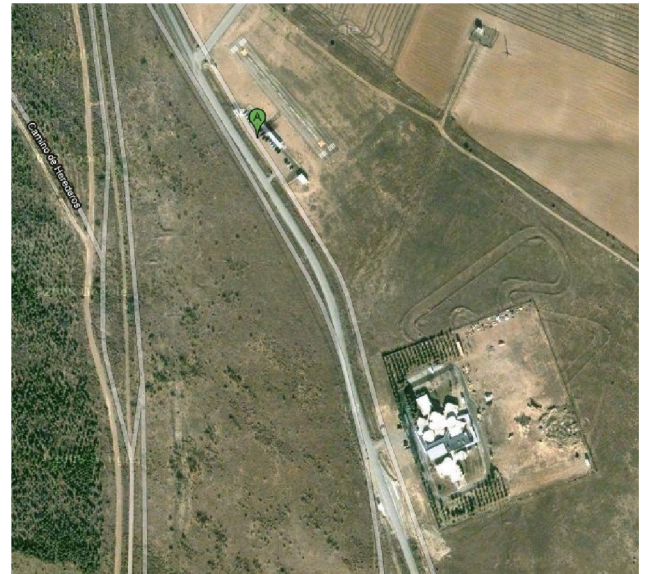
DISTRIBUCIÓN CAMPO DE VUELO



PLANO DE SITUACIÓN CAMPO DE VUELO



SATELITE





VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

INSCRIPCIONES:

Fecha límite: el 20 de junio de 2011

Mediante **formulario** en la página web del club:

Web: alasaragonesas.com

Correo tradicional:

Dirigir a: Director Organización.

Juan Civera Teléf. **646 743 521**

Aeromodelismo Alas Aragonesas.

C/ Alfonso I nº19 Bajo 50.003 ZARAGOZA

Información/ Inscripción

E-mail: F4C2011@alasaragonesas.com

Web: alasaragonesas.com

Inscripción gratuita.

Información relacionada con los pilotos:

Jesús Bagües

Tel. 636 460590

E-mail: jesusbagues@gmail.com

HOTEL CONCERTADO:

HOTEL EXPRESS by Holiday Inn

Camino de los Molinos, 42

50 015 Zaragoza - Spain

RESERVAS Tel: +34 976 106 700

Fax: +34 976 106 701

Email: express.zaragoza@ichotelsgroup.com

Hab DUI/DBL 55,00 € +IVA

Desayuno Incluido

ACUERDO DE COLABORACIÓN

FED. ARAGONESA DEPORTES AEREOS

(Recordarlo al recepcionista a la Hora de Hacer la reserva)



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

CENA DE CONFRATERNIDAD

Está programada una cena de confraternidad para todo los pilotos, acompañantes y todo el mundo que lo desee (visitantes, amigos, familia...) en el restaurante del Real Aeroclub de Zaragoza, al lado del aeropuerto de Zaragoza.

La reserva se formalizara junto con la inscripción.





VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

ALAS ARAGONESAS: NOTAS INFORMATIVAS

El club de aeromodelismo Alas Aragonesas, le complace anunciaros que AESA ha dado el permiso necesario para celebrar, conforme al RD1919/2009, una nueva edición, la VIII Concentración F4C Aragón 2011, que desde hace ocho años viene realizando ininterrumpidamente; por lo que se celebrará los días 2 y 3 de julio en las instalaciones que el club tiene en la Carretera del Zorongo.

Para los participantes en la Demostración os adelantamos que existen importantes novedades que habrán de cumplirse de forma estricta y que se encuentran ampliamente explicadas en el apartado de **NORMAS DE VUELO**.

Como siempre os esperamos dispuestos a disfrutar al máximo y magnífico fin de semana.

El Director del VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

Juan Civera



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

ALAS ARAGONESAS: NOTAS INFORMATIVAS

Estimados amigos:

Aquel piloto que por cualquier circunstancia no se haya inscrito o no haya ultimado su inscripción en cualquiera de sus aspectos el día 20 de junio, la Organización considerará que NO ESTÁ INSCRITO EN EL VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN-2011, por lo que no podrá participar.

Si una vez solicitada la preinscripción, presentada la documentación exigida, no aparecéis en la lista de inscritos, poneos en contacto con civmur@hotmail.com o bien con F4C2011@alasaragonesas.com a los efectos de clarificar vuestra situación.

No se admitirá a ningún piloto que no haya formalizado la inscripción en todos sus términos, antes del día 20 junio de abril.

No se podrá tramitar ninguna documentación ni realizar ninguna inscripción el día del evento.

Os recuerdo que es IMPRESCINDIBLE traer la Licencia Federativa ORIGINAL en vigor el día del evento.

Un saludo.

Os esperamos,

Alas Aragonesas



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

ALAS ARAGONESAS: NOTAS INFORMATIVAS

NORMAS INSCRIPCIÓN:

1. Todos los participantes deberán facilitar al director de la Demostración la siguiente documentación:

a).- **Licencia Federativa** de su Comunidad Autónoma o Nacional en vigor, con una cobertura del seguro de responsabilidad civil de, al menos, 300.000 €. Se presentará la Licencia Federativa y fotocopia de la póliza de seguro de responsabilidad civil de dicha licencia. En el caso de que la cobertura del seguro de responsabilidad civil no alcance dicho valor, el piloto deberá presentar un seguro privado que lo complemente.

b).- Se deberá estar en posesión de la cualificación prevista en la reglamentación vigente para pilotar el aeromodelo de que se trate en presencia de público, o en su defecto se facilitara una certificación emitida por la Federación de su Comunidad Autónoma, justificando su aptitud para su actuación en público. (Es suficiente con certificar que se ha volado en eventos similares recientemente).

c).- Certificado de idoneidad del aeromodelo para su utilización en demostraciones con público, emitida por la Federación Deportiva de su Comunidad Autónoma.

2. Tanto los pilotos como los aeromodelos que hayan volado en ediciones anteriores en CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN, están acreditados para esta edición-2011, por lo que tan solo deberán presentar la documentación del apartado a).

3. Si algún piloto o aeromodelo no pueda acreditar la documentación solicitada en los apartados b) y c), deberán, **OBLIGATORIAMENTE**, ser acreditados por el Director de la Demostración con anterioridad al VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011.



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

4. Las acreditaciones tanto de pilotos como de aeromodelos se podrán pasar el viernes día 1 de julio, desde las 16,00 hasta las 20,00 h en el campo de vuelo "EL ZOROGO", lugar de celebración de esta edición-2011.

4.1.- La acreditación del aeromodelo consistirá en:

- Inspección visual de sus elementos fundamentales:

- Medición de la envergadura.
- Peso.
- Transmisiones de mando.
- Tren de aterrizaje.
- Bancada de motor.
- Montantes y Riostras, (si los tuviere).
- Elementos móviles.
- Rigidez y resistencia estructural.

- Inspección de la instalación de la electrónica:

- Servomotores
- Cableado.
- Baterías
- Conexiones eléctricas.
- Frecuencia de emisión
- Alcance de recepción.



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

- Motor:

- Arranque.
- Vibraciones.
- Pérdidas de combustible.
- Sistema de parada de emergencia.

- Prueba de vuelo:

- Ver Acreditación del piloto.

4.2.- La Acreditación del Piloto consistirá en:

- Arranque del modelo:

- Seguridad en la operación.
- Destreza.

- Prueba de vuelo:

- Carreteo por la pista desde la zona de arranque hasta el punto de despegue.
- Operación de despegue alineado con la pista.
- Tráfico sobre el área de presentación.
- Pasada nivelada a media altura.
- Operación de aterrizaje alineado con la pista.
- Carreteo del aeromodelo hasta la zona de parada.



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

○ Parada del motor.

○ Fin de la prueba.

5. El Director de la Demostración se reserva la posibilidad de modificar las exigencias a cumplir para las acreditaciones tanto de los aeromodelos como de los pilotos en aras de aumentar la seguridad del evento.

6. Los pilotos o aeromodelos que necesiten ser acreditados para la VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN -2011 deberán notificarlo al rellenar la ficha de inscripción. (ver ficha de inscripción).

7. Dado que hay que remitir la lista de inscritos el día 20 de junio como máximo a la Agencia Estatal de Seguridad Aérea, AESA, **no se admitirá ninguna inscripción pasado esta fecha.**

8. Sólo se podrá volar con los aeromodelos inscritos.

9. Queda terminantemente prohibido estrenar cualquier aeromodelo en VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN -2011.



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

Normas de vuelo

- 1.- La velocidad máxima permitida de vuelo es de 200 Km/h.
- 2.- Queda terminantemente prohibido arrancar el motor de ningún aeromodelo fuera de la zona destinada para ello y sin la autorización del Jefe de Pista.
- 3.- El aeromodelo, una vez en vuelo, a excepción de las operaciones de despegue y aterrizaje, permanecerá en todo momento dentro del Área de Presentación (A.P.), que está debidamente señalizada.
- 4.- Queda terminantemente prohibido volar el aeromodelo fuera del Área de Presentación (A.P.) y especialmente sobre la pista o espectadores.
- 5.- Durante el vuelo, el tráfico se realizará en el mismo sentido, dependiendo éste de la dirección del viento.
- 6.- Solamente se efectuarán con el aeromodelo pasadas inferiores a 3 m de altura y dentro del Área de Presentación (A.P.) si el ayudante, colocado junto al piloto y después de verificar que está libre de obstáculos, advierte al Jefe de Pista con antelación suficiente, y con la expresión "pasada a baja altura" de la maniobra, y éste lo acepta.
- 7.- Después de cada vuelo cada piloto está obligado a devolver la emisora totalmente desconectada al control de frecuencias de manera inmediata, salvo las que operen en frecuencias de 2,4 GHz
- 8.- La organización determinará en cada momento el número máximo de aeromodelos que pueden volar simultáneamente. Solamente podrán volar simultáneamente aeromodelos del mismo tipo. Se prohíbe terminantemente volar aeromodelos de hélice conjuntamente con aeromodelos de turbina.
- 9.- La organización se reserva el derecho de modificar el orden de los vuelos en función de las necesidades de cada momento.



VIII CONCENTRACIÓN F4C ARAGÓN 2011

8.- El Director de la Demostración, o en su caso la persona en quien delegue, se reserva el derecho de retirar del evento a aquellos pilotos que no cumplan estas medidas de seguridad, o que interfieran en el normal desarrollo del evento.

10.- El Director del evento podrá suspender la actividad si se produce alguna de las siguientes circunstancias:

- . a).- Situaciones climatológicas adversas, según lo establecido en el RD 1919/2009.
- . b).- En caso de accidente.
- . c).- En el caso de que se produzca una situación de peligro inminente para el público, pilotos y/u organización.

La Organización

Aeromodelismo Alas Aragonesas

Zaragoza 25 de Mayo de 2011