



**PROGRAMA CLINIC TÉCNICOS DE CRONOMETRAJE**  
21 y 22 de Octubre de 2017. Hogar Provincial de Alicante

**PARTE CONJUNTA CON ORGANIZADORES Y JUECES CONTROLADORES:**

**1- ESTAMENTO-NORMATIVA Y REGULACIÓN - PILAR NIETO**

- PROTOCOLO ACTUACIÓN
  - Ratio Técnicos-Corredores o Pruebas
- CONSIDERACIONES SOBRE COSTES

**2- PRESENTACIÓN - ALFONSO FLÓREZ**

- CAMBIOS ESTRATEGIA - Nuevas propuestas
- VALOR AÑADIDO DEL CRONOMETRAJE

**PARTE SOLAMENTE PARA TÉCNICOS SI**

**1- CRITERIOS PARA LOS CURSOS DE FORMACIÓN- PILAR NIETO**

- Curso basico- hardware y protocolo
- Curso OE - software carreras Opie
- Curso SITiming (Autodownload) - Rogaine y Raid
- Ratio Alumnos/Profesor

**2- HARDWARE Y MATERIAL - JORGE GARCÍA**

- HARDWARE - repaso y novedades
- PROTOCOLO
  - uso y cuidado
  - normativa alquiler

**3- AIR+ LIGA SPRINT 2018 - ALFONSO FLÓREZ**

- Hardware autorizado
- Tipos de meta
- consideraciones especiales

**4- ESTANDARIZACIÓN CRITERIOS - ANTONIO VÁZQUEZ**

- EN CARRERA
  - Plantilla de parciales en formato extendido y con logos
  - Resultados online
- POST CARRERA
  - Winsplits
  - Resultados finales online

**5- SEGUIMIENTO EN VIVO - JAVIER ARUFE y ALFONSO FLÓREZ**

- Baliza GSM
- Balizas Raspberry PI
- Balizas CPI
- Web dedicada con servidor con balanceo - opciones
- Integracion OE
- Integracion SITiming

**6- TRAIL-O - cronometraje con Sportident - JAVIER ARUFE**