# NORMATIVA TÉCNICA JJDD CICLISMO 2024

**MUY IMPORTANTE:**

***Toda actividad deportiva enmarcada en los Juegos queda supeditada a que la situación sanitaria lo permita; de este modo, por parte de la Dirección General se podrá introducir una revisión de las bases para adecuarlas a las exigencias sanitarias y de salubridad pública de cada momento.***

**Participantes:**

Jóvenes de ambos sexos pertenecientes a centros de enseñanza, clubes o asociaciones inscritas en el Registro de Asociaciones Deportivas del Principado de Asturias o cualquier otro registro público.

**Todos los participantes tienen que estar en posesión del D.N.I. o Pasaporte individual o fotocopia de los mismos; Y en el caso de participantes extranjeros, la Tarjeta de Residencia o Pasaporte extranjero individual o fotocopia de los mismos.**

La distribución de las categorías por edades será la siguiente:

| | | |
|---|---|---|
| **Promesas B, 7 años….** | " | **2017** |
| **Promesas A, 8 años …….** | " | **2016** |
| **Principiantes B, 9 años** | " | **2015** |
| **Principiantes A, 10 años .....** | " | **2014** |
| **Alevines B, 11 años .....** | " | **2013** |
| **Alevines A, 12 años.....** | " | **2012** |
| **Infantiles B, 13 años .....** | " | **2011** |
| **Infantiles A, 14 años .....** | " | **2010** |
| **Cadetes B, 15 años .....** | " | **2009** |
| **Cadetes A, 16 años.....** | " | **2008** |

- Las categorías femeninas correrán con la masculina de un año menos, o con las de su edad a criterio de su club, sin que puedan cambiar mientras duren los Juegos Escolares.

**Sistema de Competición**

Durante el curso **2024** se programarán 6 pruebas de carácter regional, **3 de B.T.T.** que se disputarán en diferentes localidades del Principado y **3 sobre asfalto,** que se disputarán en los velódromos Asturianos

Las competiciones se celebrarán los sábados y estarán divididas en dos modalidades para todas las categorías:

- En línea

- En gymkhanas

En las pruebas de asfalto, tanto la de línea, como la Gymkhana se disputarán sobre asfalto.

En las pruebas de BTT la de línea se disputará sobre hierba y las gymkhanas se disputarán sobre asfalto o sobre hierba según posibilidades.

**Los CADETES tanto de 1º como de 2º año solo disputarán las pruebas en LINEA.**

Todo corredor que no esté en la salida (gymkhana y línea) en el momento señalado, no podrá tomar parte en la competición. Cada centro o club participante deberá tener en cada prueba un responsable (delegado/entrenador) que controle que sus corredores cumplan con el orden de participación establecido.

En las carreras en línea de BTT, se habilitará una zona para que en caso de avería mecánica, se pueda cambiar la bicicleta, queda terminantemente prohibido el cambio fuera de la citada zona.

Todo corredor inscrito en los Juegos Deportivos no podrá cambiar de centro o club durante el transcurso de los mismos. En caso de cambio no podrá seguir participando en los citados Juegos, manteniéndose no obstante la puntuación que haya podido obtener para su centro o club de la primera inscripción.

**Categorías:**

Las carreras se disputarán agrupando a los participantes según el siguiente recuadro, o por año de nacimiento en caso de que exista un elevado número de participantes.

| CATEGORÍAS | EDADES |
|---|---|
| **Promesas "B" y "A"** | **7 y 8 años** |
| **Principiantes "B" y "A"** | **9 y 10 años** |
| **Alevines "B" y "A"** | **11 y 12 años** |
| **Infantiles "B" y "A"** | **13 y 14 años** |
| **Cadetes "B" y "A"** | **15 y 16 años** |

Será competencia de los Jueces Árbitros y de la Comisión de Ciclismo Escolar determinar si son necesarias estas agrupaciones.

**Reglamentación de Gymkhanas:**

En cada jornada de competición se dispondrá de tres modelos de gymkhana diferentes, una para niños/as de categoría PROMESAS Y PRINCIPIANTES, otra para ALEVINES y otra para los INFANTILES, no será obligatorio montar las tres en cada competición, será suficiente con dos e ir adaptándolas a la categoría correspondiente en el momento de la competición.

**NO SE CONTEMPLA LA DE CADETES.**

**B.T.T.**

| CATEGORIA | Cono Linea | Cono en Z | Cono en 8 | Curva | Cono Izda 2 Vuel. | Cono Dcha 2 Vuel. | Parale. | Paso Estre. | Circulo Cerra. | Bote | Paso Indio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PROMESAS PRINCIPIANTES | X* | X* | X* | X | X* | X* | X | X | - | - | X* |
| ALEVINES | X* | X* | X* | X | X* | X* | X | X | - | X | X* |
| INFANTILES | X* | X* | X* | X | X* | X* | X | X | X | X | X* |

Las Gymkhanas irán incrementando el número de aparatos en cada prueba, haciéndolas cada vez más completas hasta llegar al modelo indicado en el cuadro. La primera prueba será la indicada con asteriscos.

**ASFALTO.**

| CATEGORIA | Cono Linea | Cono en Z | Cono en 8 | Curva | Cono Izda 2 Vuel. | Cono Dcha 2 Vuel. | Parale. | Paso Estre. | Circulo Cerra. | Bote | Paso Indio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PROMESAS PRINCIPIANTES | X | X | X | X | X | X | X | X | - | - | X |
| ALEVINES | X | X | X | X | X | X | X | X | - | X | X |
| INFANTILES | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * |

**Nota: La Gymkhana de infantiles se ajustará a la prevista para el Campeonato de España en Edad Escolar. Adjunta en documento anexo.**

- En cada jornada de competición se dispondrá de tres modelos de gymkhana diferentes, una para promesas y principiantes, otra para alevines y otra para Infantiles.
- La salida se realizará **pie a tierra** para todas las categorías.
- Todo corredor accidentado mientras realiza la gymkhana deberá continuar la misma, si le es posible, no pudiendo en ningún caso tomar una nueva salida. Si la caída le impide continuar, no será contabilizado su tiempo ni sus fallos, recibiendo un punto por el hecho de tomar la salida.
- La prueba consiste en recorrer el mencionado circuito según criterios de rapidez y habilidad.
- El criterio de rapidez será el aplicado al menor tiempo empleado en la realización de la gymkhana.
- El criterio de habilidad consistirá en no cometer errores en cada zona de habilidad, siendo penalizados en caso contrario en cada zona.
- La clasificación de la gymkhana se realizará de la siguiente forma:

1. Se clasificará primero al mejor tiempo realizado teniendo en cuenta que cada fallo en el recorrido se penalizará **con 5 segundos**, los cuales se sumarán al tiempo invertido.

2. Se considera fallo: derribar o desplazar conos, barras, saltarse un obstáculo, etc. En aquellos conos en los que se tenga que dar más de una vuelta se considerará un fallo por cada vuelta que no realice. En los botes, no cogerlo significarán tres fallos, uno por no cogerlo, otro por no cambiarlo de mano y otro por no posarlo.

**3.** Todo participante que se salte un obstáculo será penalizado **con 20 segundos.**

1. La gymkhana comenzará a disputarse en el mismo instante que la prueba en línea. El orden de salida en la gymkhana será:

**1º Infantiles 13 y 14 años.**

**2º Promesas 7 y 8 años.**

**3º Principiantes 9 y 10 años.**

**4º Alevines 11 y 12 años.**

Todos los participantes deberán utilizar casco rígido al tomar parte en la competición y mientras realizan el calentamiento.

Las pruebas serán controladas por el colegio regional de árbitros y cronometradores de la Federación de Ciclismo del Principado de Asturias, que levantarán acta de cada competición celebrada.

**Reglamento de Pruebas en Línea.**

Las distancias a recorrer en los velódromos son:

| Categoría | Avilés | Mestas | La Morgal | Barcia | Resto |
|---|---|---|---|---|---|
| Promesas 7 y 8 años | 3 vueltas | 2 vueltas | 3 vueltas | 3 vueltas | |
| Principiantes 9 años | 4 vueltas | 3 vueltas | 4 vueltas | 4 vueltas | |
| Principiantes 10 años | 5 vueltas | 4 vueltas | 5 vueltas | 5 vueltas | |
| Alevines 11 años | 7 vueltas | 6 vueltas | 7 vueltas | 7 vueltas | |
| Alevines 12 años | 10 vueltas | 8 vueltas | 10 vueltas | 10 vueltas | |
| Infantiles 13 años | 13 vueltas | 10 vueltas | 13 vueltas | 13 vueltas | |
| Infantiles 14 años | 15 vueltas | 12 vueltas | 15 vueltas | 15 vueltas | |
| Cadetes 15 años | 26 vueltas | 20 vueltas | 26 vueltas | 26 vueltas | |
| Cadetes 16 años | 32 vueltas | 25 vueltas | 32 vueltas | 32 vueltas | |

- Las distancias son una estimación aproximada pudiendo variar en función del circuito utilizado y también si el Comité Técnico de la Federación por razones de seguridad o climatológicas estima oportuno modificar dichas distancias.
- En la línea de salida estarán los corredores, el juez árbitro, los responsables federativos de la organización de los Juegos y los directores de los corredores quienes serán en todo momento los responsables de los mismos.
- Las pruebas serán controladas por el Colegio Regional de Árbitros y Cronometradores de la Federación de Ciclismo del Principado de Asturias, que levantarán acta de cada competición celebrada.
- Las pruebas en línea comenzarán a disputarse por el siguiente orden:

1º Promesas "B" 7 años.

2º Promesas "A" 8 años.

3º Principiantes "B" 9 años.

4º Principiantes "A" 10 años.

5º Alevines "B" 11 años.

6º Alevines "A" 12 años.

7º Infantiles "B" 13 años.

8º Infantiles "A" 14 años.

9º Cadetes "B" 15 años.

10ª Cadetes "A" 16 años.

**Todos los niños participaran de acuerdo a su año de nacimiento y no se agruparan por categorías.**

**Cuando nos referimos a los años de participación no queremos decir que sean los años que tengan en la actualidad del momento de la carrera sino a que hagan esos años entre el 1 de enero y el 31 de diciembre del 2024.**

Todos los participantes deberán utilizar casco rígido al tomar parte en la competición y mientras realizan el calentamiento.

**Todos los corredores que participen con bicicletas de carretera, se tendrán que acoger a los desarrollos establecidos en la normativa de la Federación de Ciclismo del Principado de Asturias.**

## *CATEGORIAS Y DESARROLLOS*

**PROMESAS "A" Y "B" con rueda de 680 mm, 46 de plato y 18 de piñón =5'45 metros**

**PRINCIPIANTES "A" Y "B" con rueda de 680 mm, 46 de plato y 18 de piñón =5'45 metros**

**ALEVINES DE 1º Y 2º AÑO con rueda de 680 mm, 46 de plato y 16 de piñón =6'14 metros**

**INFANTILES DE 1º Y 2º AÑO con rueda de 680 mm, 48 de plato y 16 de piñón =6'40 met.**

**CADETES DE 1º Y 2º AÑO DESARROLLO LIBRE**

## *MODO DE CALCULAR EL DESARROLLO*

**Para todos los que corran con bicis de carretera. La forma de buscar la distancia en metros que corresponde a cada categoría, es la siguiente:**

**Se halla el diámetro de la rueda y se multiplica por 3.14.16 (pi)**

**Ejemplo con una rueda normal: *0,680 x 3.1416 = 2.136 de Longitud***

**La división entre los dientes del plato y los del piñón, nos da el número que tendremos que multiplicar por la longitud.**

**En un desarrollo de infantil dividiríamos: *48 de plato x 16 de piñón = 3***

***En consecuencia el desarrollo correspondiente a un desarrollo de infantil (48x16 sería el siguiente: 2.136 x 3 nos daría una distancia de 7'12 metros que es el desarrollo de los infantiles***

**Clasificaciones:**

Se establecen dos clasificaciones, una individual y otra por equipos, en cada una de las distintas categorías que hay formadas.

**Clasificación por Equipos:**

La clasificación final de equipos se obtendrá de la suma de todos los puntos obtenidos por cada categoría (según recuadro) en las dos pruebas (línea y gymkhana).

**Excepto en la categoría de CADETES que solo puntuará la línea al no existir la GYMKANA.**

| CATEGORÍAS | EDADES |
|---|---|
| Promesas | 7 y 8 años |
| Principiantes | 9 y 10 años |
| Alevines | 11 y 12 años |
| Infantiles | 13 y 14 años |
| Cadetes | 15 y 16 años |

Se establece el siguiente sistema de puntuación tanto para pruebas en línea como para las pruebas de gymkanas.

| CLASIFICACION | PUNTOS | CLASIFICACION | PUNTOS |
|---|---|---|---|
| **1º Clasificado** | **20** | **7º Clasificado** | **6** |
| **2º Clasificado** | **15** | **8º Clasificado** | **5** |
| **3º Clasificado** | **12** | **9º Clasificado** | **4** |
| **4º Clasificado** | **10** | **10º Clasificado** | **3** |
| **5º Clasificado** | **8** | **11º y siguientes Clasificados** | **2** |
| **6º Clasificado** | **7** | **Todo corredor que tome la salida** | **1** |

- En caso de que por cuestiones técnicas el Jurado Técnico determine retirar a los corredores doblados, éstos se clasificarán en el puesto que ocupaban en el momento de ser retirados y por tanto recibirán los puntos correspondientes a ese puesto.
- Se considerará corredor doblado a aquel corredor o grupo de corredores que al paso por meta sean superados por la cabeza de la carrera.

- Todo corredor que tome la salida y por circunstancias de la carrera (avería, enfermedad, etc.) se vea obligado a abandonar, recibirá un punto en su clasificación general.

**Premios Equipos:**

Se entregarán trofeos a los tres primeros equipos clasificados, tanto de BTT como en Pista, de las categorías promesas, principiantes, alevines, infantiles y cadetes.

**Clasificación Individual:**

La clasificación final se obtendrá de la suma de los puntos obtenidos en las pruebas de línea y gymkana, **excepto Cadetes.** El ganador de cada categoría será el corredor que más puntos obtenga. Los galardonados serán los tres primeros de cada categoría y el resto de los participantes tendrán un recuerdo por su participación.

En caso de empate a puntos resultará ganador el mejor clasificado en la categoría de Linea en caso de persistir el empate será proclamado ganador el mejor clasificado en la última prueba de Línea.

**Premios Individuales.**

Recibirán premio los tres primeros clasificados individuales de cada categoría que se entregarán a la finalización de la última prueba tanto de BTT como en Pista.

**Seguridad.**

Las pruebas contarán con la atención médico-sanitaria para los casos que así lo requieran.

**Recursos y Reclamaciones.**

A los efectos de reclamaciones, recursos y sanciones será competente el Comité de competición de la Federación de Ciclismo del Principado de Asturias contra cuyas resoluciones cabe recurso ante el Comité Asturiano de Disciplina Deportiva, agotando la vía administrativa.

Lo no previsto en esta normativa, será resuelto de acuerdo con la reglamentación vigente de la Federación de Ciclismo del Principado de Asturias.

**Documentación:**

**Colectiva.**

- Hoja de inscripción que deberá tramitarse y descargarse desde la aplicación del Principado

**Individual.**

- Licencia de los Juegos Deportivos que podrá descargarse de la aplicación http://dgdpa.deporteasturiano.org/ o de la página de la Federación de Ciclismo del Principado de Asturias.
- *Debe respetarse para todas las categorías y modalidades deportivas participantes, el requisito de estar en posesión del D.N.I. o Pasaporte individual o fotocopia de los mismos; y, en el caso de participantes extranjeros, la Tarjeta de Residencia o Pasaporte extranjero individual o fotocopia de los mismos".*

**Inscripciones:**

Las inscripciones para participar en los Juegos Deportivos del Principado se realizarán necesariamente por Internet hasta el 28 de febrero de 2024. No obstante se admitirán nuevas altas hasta 7 días antes de la fecha comienzo de cada prueba.

Para poder realizar la tramitación telemática de participantes se accederá a la página web www.asturias.es/deporteasturiano Juegos Deportivos/Inscripciones Online. Todo ello dentro de los plazos establecidos en la normativa.

**CALENDARIO JUEGOS DEPORTIVOS DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS:**

**PROVISIONALES**

| FECHA | LUGAR | MODALIDAD |
|---|---|---|
| 02/03/2024 | NAVIA (frente al Eroski-Avda. del Pardo) | BTT |
| 09/03/2024 | LA MORGAL | BTT |
| 16/03/2024 | LA MANJOYA OVIEDO | FINAL BTT |
| 23/03/2024 | *POLA DE LAVIANA* | *PISTA* |
| 06/04/2024 | *LAS MESTAS* | *PISTA* |
| 13/04/2024 | *LAS MESTAS* | *FINAL PISTA* |

**Anexo Gymkhana Pista para Infantiles:**

**1º <u>LABERINTO SIMPLE</u>**: Sobre un total de 8 conos. Distancia entre conos: Un metro y medio.

Penalización. Tirar un cono: 5 sg ; dos: 10 sg; tres o más conos: 25 sg.

**2º <u>PASO ESTRECHO DE 5 m</u>:** Separación del paso estrecho: 15 cm.

Penalización: Salirse del trazado 10 sg.

**3º <u>PASO DE ALTURA</u>:** Altura aproximada: 1,3 m.

Penalización: 5 sg si se tira.

**4º <u>SURPLACE</u>:** Detenerse durante 5 segundos.

Penalización: No realizarse 15 sg

**5º <u>LA VUELTA AL CÍRCULO</u>:** Círculo con un diámetro de tres metros. Realizar $1\frac{1}{2}$ vueltas.

Penalización: 15 sg si se sale del círculo o no completa las $1\frac{1}{2}$ vueltas.

**6º <u>CURVA ACENTUADA A LA DERECHA</u>:** Curva acentuada delimitada con conos.

Penalización: 10 sg. si se sale de la trazada de la curva.

**7º <u>CURVA ACENTUADA A LA IZQUIERDA</u>:** Curva acentuada delimitada con conos.

Penalización: 10 sg si se sale de la trazada de la curva.

**8º <u>BALANCIN</u>:** penalización 10´´ si no lo pasa.

**9º <u>RECOGIDA DEL BIDON</u>**: Bidón colocado en un círculo de un diámetro de 50 cm. que hay que coger y depositarlo en un círculo del mismo diámetro ubicado a 5 m. de este.

Penalización: 5" si se coge y no se coloca dentro del círculo correspondiente y 10" si no se llega a coger del primer círculo.

**10º <u>CURVA DOBLE</u>:** Curva doble delimitada con conos.

Penalización: 10´´ si se sale de la trazada de la curva.

**11º <u>REMOLINO EXOCÉNTRICO</u>:** penalización 10´´ si no se hace alguno de los pasos. 30" si no se hacen 2 o más pasos.

Federación de Ciclismo
del Principado de Asturias

FCPA

**REMOLINO EXOCENTRICO:**

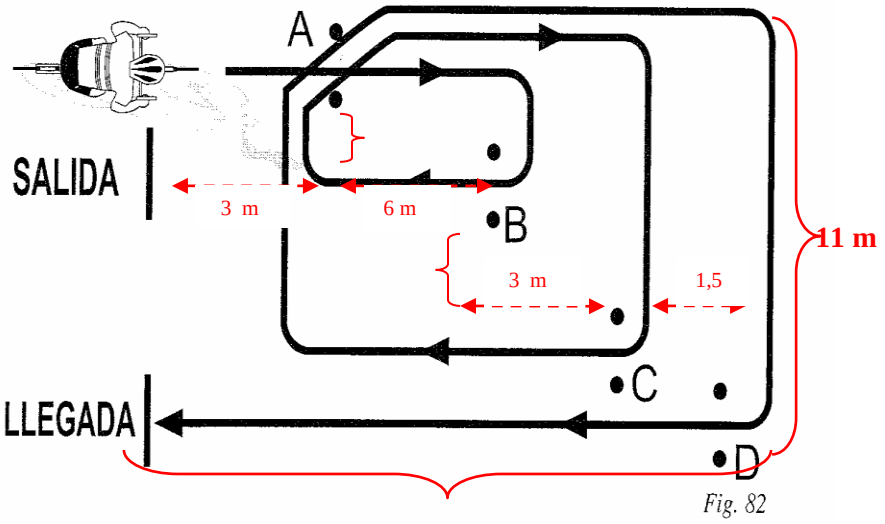


*Fig. 82*

| | |
|---|---|
| **ANCHO PUERTAS A, B, C, D** | 1,5 m |

**DISTANCIA ANCHO ENTRE PUERTA A Y B:**

**DISTANCIA ANCHO ENTRE PUERTA B Y C:**
**3 m**

**DISTANCIA ANCHO ENTRE PUERTA C Y D:**
**0,5 m**

**13,5 m**