**Historia de Usuario 1: Ingresar Información Básica de Carreras**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** ingresar la información básica de cada carrera **para** mantener un seguimiento adecuado y un registro histórico de las mismas.

**Descripción:**

Como director de Carreras, debo poder ingresar la siguiente información de cada carrera: Edición, fecha de inicio, fecha de finalización y distancia total.

**Criterios de aceptación:**

* Debe ser posible ingresar la información básica de una carrera, incluyendo su edición, fecha de inicio, fecha de finalización y distancia total.
* Se debe garantizar que el código de identificación de cada carrera sea único.

**Historia de Usuario 2: Asociar Patrocinadores a Carreras**

Yo **como** directorde Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder asociar los patrocinadores correspondientes a cada carrera **para** mantener un registro claro de los apoyos financieros.

**Descripción:**

Cada carrera debe poderse asociar con los patrocinadores que la financian.

**Criterios de aceptación:**

* Debe existir la posibilidad de asociar uno o más patrocinadores a cada carrera.
* Los patrocinadores asociados deben estar claramente identificados en el registro de la carrera.

**Historia de Usuario 3: Relacionar Corredores Participantes en Carreras**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** relacionar los corredores que participan en cada carrera **para** mantener un control sobre los competidores.

**Descripción:**

Se debe relacionar los corredores que participan en cada carrera de la Vuelta a España.

**Criterios de aceptación:**

* Debe ser posible registrar los corredores participantes en cada carrera.
* Cada corredor registrado debe estar claramente asociado a la carrera correspondiente.

**Historia de Usuario 4: Asignar Equipos a Carreras**

Yo como director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** asignar los equipos participantes a cada carrera **para** organizar adecuadamente la competición.

**Descripción:**

El sistema debe permitirme asignar los equipos que compiten en cada carrera de la Vuelta a España.

**Criterios de aceptación:**

* Debe ser posible asignar uno o más equipos a cada carrera.
* Los equipos asignados deben estar claramente identificados en el registro de la carrera.

**Historia de Usuario 5: Vincular Etapas a Carreras**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** vincular las etapas correspondientes a cada carrera **para** organizar la competición por etapas.

**Descripción:**

Se necesita una funcionalidad que permita vincular las etapas que componen cada carrera de la Vuelta a España.

**Criterios de aceptación:**

* Debe ser posible vincular las etapas correspondientes a cada carrera.
* Cada etapa vinculada debe estar claramente asociada a la carrera correspondiente.

**Historia de Usuario 6: Registro de Patrocinadores**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder capturar la información esencial de un nuevo patrocinador **para** mantener un seguimiento adecuado y tomar decisiones informadas.

**Descripción:**

Necesito registrar el nombre y la descripción de un nuevo patrocinador en nuestra base de datos para tener acceso rápido a esta información relevante.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir ingresar el nombre y la descripción del patrocinador.
* Debe existir un mecanismo para generar un código de identificación único para cada patrocinador registrado.
* La información del nuevo patrocinador debe ser almacenada correctamente en la base de datos.

**Historia de Usuario 7: Asociación de Patrocinadores con Corredores y Equipos.**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder vincular cada patrocinador con los corredores y equipos que patrocina **para** gestionar nuestras relaciones de patrocinio.

**Descripción:**

Es necesario para nosotros mantener un registro de los corredores y equipos respaldados por cada patrocinador para una gestión eficaz de las relaciones de patrocinio.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir asociar un patrocinador con uno o más corredores y equipos patrocinados, además debe permitir registrar la fecha en la que inicio el patrocinio y finalizo.
* Se debe proporcionar una forma de mantener actualizadas estas asociaciones en la base de datos.

**Historia de Usuario 8: Registro de Premios**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder registrar la información esencial de un nuevo premio **para** asegurar una correcta entrega y mantener un historial de su premiación.

**Descripción:**

Es fundamental para nosotros tener un registro de todos los premios con sus respectivos detalles para su adecuada gestión.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir ingresar el nombre y la descripción de un nuevo premio.
* Debe existir un mecanismo para generar un código de identificación único para cada premio registrado.
* La información del nuevo premio debe ser almacenada correctamente en la base de datos.

**Historia de Usuario 9: Asociación de Premios con Resultados, Corredores y Calificaciones**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder asociar cada premio con los resultados en que fue entregado, los corredores premiados y la calificación que le pertenece **para** gestionar adecuadamente la entrega de premios y mantener un historial de premiación.

**Descripción:**

Es esencial para nosotros tener un registro de los resultados en los que se entregaron los premios y los corredores que los recibieron para un seguimiento efectivo.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir asociar un premio con el resultado en que fue entregado y la calificación a la que pertenece.
* Se debe proporcionar una forma de asociar los corredores premiados con cada premio.
* Se debe garantizar que esta información esté correctamente registrada y sea accesible para su consulta en la base de datos.

**Historia de Usuario 10: Registro de directores de Equipo**

Yo **como** Comisario de Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder registrar la información esencial de cada director de equipo **para** llevar un seguimiento adecuado y mantener un historial apropiado.

**Descripción:**

Es esencial tener un registro completo de todos los directores de equipo con su información básica para un seguimiento efectivo en cada carrera.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir ingresar el nombre, fecha de nacimiento de un nuevo director de equipo.
* Debe existir un mecanismo para generar un código de identificación único para cada director de equipo registrado.
* La información del nuevo director de equipo debe ser almacenada correctamente en la base de datos.

**Historia de Usuario 11: Asociación de directores de Equipo con Equipos**

Yo **como** Comisario de Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder asociar cada director de equipo con los equipos que ha dirigido y el equipo que dirige actualmente **para** gestionar adecuadamente sus actividades y mantener un historial completo.

**Descripción:**

Es fundamental para nosotros tener un registro de los equipos dirigidos por cada director de equipo, así como el equipo que dirige en la actualidad, para un seguimiento efectivo.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir asociar un director de equipo con cada equipo que ha dirigido y el equipo que dirige actualmente.
* Se debe proporcionar una forma de mantener actualizadas estas asociaciones en la base de datos.

**Historia de Usuario 12: Registro de Países**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder registrar la información básica de cada país **para** mantener un registro adecuado y válido.

**Descripción:**

Es esencial tener un registro completo de todos los países, incluyendo su nombre, para una gestión efectiva y precisa.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir ingresar el nombre de un nuevo país.
* Debe existir un mecanismo para generar un código de identificación único para cada país registrado.
* La información del nuevo país, incluyendo su nombre, debe ser almacenada correctamente en la base de datos.

**Historia de Usuario 13: Asociación de Países con Capitales**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder asociar cada país con su capital correspondiente **para** mantener un registro completo y preciso.

**Descripción:**

Es fundamental para nosotros tener un registro de las capitales de cada país para una gestión efectiva de la información geográfica.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir asociar cada país con su capital correspondiente.
* Se debe proporcionar una forma de mantener actualizadas estas asociaciones en la base de datos.

**Historia de Usuario 14: Registro de Corredores**

Yo **como** director de Equipos de la Vuelta a España **necesito** poder registrar la información básica de cada corredor **para** mantener un seguimiento adecuado y facilitar el proceso de fichajes.

**Descripción:**

Es esencial tener un registro completo de todos los corredores, incluyendo su primer nombre, segundo nombre, primer apellido, segundo apellido y fecha de nacimiento, para una gestión efectiva y la toma de decisiones informadas.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir ingresar el nombre y la fecha de nacimiento de un nuevo corredor.
* Debe existir un mecanismo para generar un código de identificación único para cada corredor registrado.
* La información del nuevo corredor, incluyendo su nombre y fecha de nacimiento, debe ser almacenada correctamente en la base de datos.

**Historia de Usuario 15: Asociación de Corredores con Equipos, Carreras, Premios, Ciudades, Patrocinadores y Resultados**

Yo **como** director de Equipos de la Vuelta a España **necesito** poder asociar cada corredor con su equipo, las carreras en las que ha participado, los premios que ha ganado, el país en el que nació, sus patrocinadores y los resultados que ha obtenido **para** mantener un registro completo y preciso.

**Descripción:**

Es fundamental tener un registro de todas las relaciones relevantes de cada corredor para una gestión efectiva de los equipos y el seguimiento de los logros individuales.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir asociar cada corredor con el equipo al que pertenece o ha pertenecido, además debe poderse registrar el número de ese corredor en esos equipos, la fecha en la que empezó a usar ese número (*entiéndase la fecha más antigua como la fecha en que ingreso al equipo*) y la fecha en la termino de usarlo (*entiéndase también como la fecha en la que salió del equipo si el jugador no empezó a usar otro número*).
* Se debe proporcionar una forma de asociar los corredores con las carreras en las que han participado, los premios que han ganado, la ciudad en la que nació, sus patrocinadores y los resultados que han obtenido.
* Se debe garantizar que esta información esté correctamente registrada y sea accesible para su consulta en la base de datos.

**Historia de Usuario 16: Registro de Equipos**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder registrar la información básica de cada equipo para tener un seguimiento adecuado de los equipos participantes en cada carrera.

**Descripción:**

Es esencial tener un registro completo de todos los equipos, incluyendo su nombre, código UCI, año fundación para una gestión efectiva de las competiciones.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir ingresar el nombre de un nuevo equipo.
* Debe existir un mecanismo para generar un código de identificación único para cada equipo registrado.
* La información del nuevo equipo, incluyendo su nombre, código UCI, año fundación debe ser almacenada correctamente en la base de datos.

**Historia de Usuario 17: Asociación de Equipos con Corredores, Carreras, Patrocinadores, País y director de Equipo**

Yo **como** director de Carreras de la Vuelta a España **necesito** poder asociar cada equipo con los corredores que le pertenecen, las carreras en las que ha participado, los patrocinadores que tiene, el país del que proviene, su director de equipo y los que ha tenido **para** mantener un registro completo y preciso.

**Descripción:**

Es fundamental tener un registro de todas las relaciones relevantes de cada equipo para una gestión efectiva de las competiciones y el seguimiento de su desempeño.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir asociar cada equipo con los corredores que le pertenecen.
* Se debe proporcionar una forma de asociar los equipos con las carreras en las que han participado, los patrocinadores que tienen, el país del que provienen, su director de equipo (*debe registrarse la fecha en la que empezó a dirigir y termino de dirigir*) y los que han tenido.
* Se debe garantizar que esta información esté correctamente registrada y sea accesible para su consulta en la base de datos.

**Historia de Usuario 18: Registro de Etapas**

Yo **como** Organizador de Etapas de la Vuelta a España **necesito** poder registrar la información básica de cada etapa **para** llevar un seguimiento adecuado y garantizar su realización de manera adecuada.

**Descripción:**

Es esencial tener un registro completo de todas las etapas, incluyendo su fecha de realización, distancia total, altitud máxima y mínima, para una organización efectiva de las carreras.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir ingresar la fecha de realización, distancia total, altitud máxima y mínima de una nueva etapa.
* Debe existir un mecanismo para generar un código de identificación único para cada etapa registrada.
* La información de la nueva etapa, incluyendo todos sus detalles, debe ser almacenada correctamente en la base de datos.

**Historia de Usuario 19: Asociación de Etapas con Ciudades y Carreras**

Yo **como** Organizador de Etapas de la Vuelta a España **necesito** poder asociar cada etapa con las ciudades de inicio y fin, así como con la carrera a la que pertenece, **para** garantizar una organización eficiente y precisa.

**Descripción:**

Es fundamental tener un registro de las ciudades de inicio y fin de cada etapa, así como de la carrera a la que pertenece, para una planificación efectiva de las competiciones.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir asociar cada etapa con la ciudad de inicio y la ciudad de fin correspondientes.
* Se debe proporcionar una forma de asociar cada etapa con la carrera a la que pertenece.
* Se debe garantizar que esta información esté correctamente registrada y sea accesible para su consulta en la base de datos.

**Historia de Usuario 20: Registro de Calificaciones**

Yo **como** Juez de Metas de la Vuelta a España **necesito** poder registrar la información básica de cada calificación **para** llevar un registro adecuado de las posiciones de los corredores en cada una de ellas.

**Descripción:**

Es esencial tener un registro completo de todas las calificaciones, incluyendo su nombre y descripción, para una evaluación precisa de las posiciones de los corredores.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir ingresar el nombre y la descripción de una nueva calificación.
* Debe existir un mecanismo para generar un código de identificación único para cada calificación registrada.
* La información de la nueva calificación, incluyendo su nombre y descripción, debe ser almacenada correctamente en la base de datos.

**Historia de Usuario 21: Registro de Resultados**

Yo **como** Juez de Metas de la Vuelta a España **necesito** poder registrar la información básica de cada resultado **para** llevar un registro adecuado de la culminación de cada etapa y elegir a los ganadores de manera precisa.

**Descripción:**

Es esencial tener un registro completo de todos los resultados, incluyendo el tiempo de finalización, bonificaciones y penalizaciones de tiempo, puntos, penalizaciones de puntos, puntos de montaña y penalizaciones de puntos de montaña, para una evaluación precisa de los corredores.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir ingresar el tiempo de finalización, bonificaciones y penalizaciones de tiempo, puntos, penalizaciones de puntos, puntos de montaña y penalizaciones de puntos de montaña de un resultado.
* Debe existir un mecanismo para generar un código de identificación único para cada resultado registrado.
* La información del nuevo resultado, incluyendo todos sus detalles, debe ser almacenada correctamente en la base de datos.

**Historia de Usuario 22: Asociación de Resultados con Corredores y Etapas**

Yo **como** Juez de Metas de la Vuelta a España **necesito** poder asociar cada resultado con su corredor y la etapa correspondiente **para** llevar un registro adecuado de la culminación de cada etapa y su relación con los corredores participantes.

**Descripción:**

Es fundamental asociar cada resultado con su corredor y la etapa correspondiente para una evaluación precisa de su desempeño y para llevar un registro adecuado de la competición.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir asociar cada resultado con su corredor y la etapa en la que se obtuvo.
* Se debe proporcionar una forma de mantener actualizadas estas asociaciones en la base de datos.
* Se debe garantizar que esta información esté correctamente registrada y sea accesible para su consulta en la base de datos.

**Historia de Usuario 23: Asociación de directores de Equipo con Países**

Yo **como** director de carreras de la Vuelta a España **necesito** poder asociar cada director de equipo con el país al que pertenece **para** mantener un registro completo y preciso.

**Descripción:**

Es fundamental tener un registro de la relación de cada director de un equipo con su país para tener una gestión efectiva de estos.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe permitir asociar cada director de equipo con el país al que pertenece.
* Se debe garantizar que esta información esté correctamente registrada y sea accesible para su consulta en la base de datos.

**Historia de Usuario 24: Registro de ciudades.**

**Como** organizador de etapas de la vuelta a España **quiero** tener un registro de las ciudades **para** llevar un seguimiento adecuado de cada una de las etapas.

**Descripción:**

Cada organizador de etapas debe estar en la capacidad de registrar una ciudad y cada uno de sus atributos mas relevantes como su: nombre.

**Criterios de Aceptación:**

* Debe ser posible registrar una ciudad en el sistema y todos sus atributos como su: nombre.
* Cada código identificador de una ciudad debe ser único.
* El sistema debe permitir asociar cada ciudad con el país al que pertenece.

.