**CASO DE USO CREAR RUTA**

El caso de uso "Crear Ruta" describe la interacción del actor "Coordinador de Rutas" con el sistema para agregar una nueva ruta al sistema de gestión logística portuaria. El proceso comienza cuando el coordinador ingresa los datos de la ruta, luego el sistema verifica la información proporcionada y, finalmente, registra la ruta si todos los datos son válidos y completos. Este caso de uso garantiza que el coordinador pueda agregar rutas de manera eficiente y precisa al sistema.

En UML, los rectángulos agrupan elementos relacionados en un mismo contexto. En este caso, agrupamos las acciones ("Ingresar Datos", "Verificar Ruta", "Registrar Ruta") dentro de un rectángulo para indicar que están relacionadas y forman parte del proceso de "Crear Ruta". Esto ayudará a organizar y comprender mejor cómo interactúa el actor con el sistema para realizar esa acción específica.

@startuml

left to right direction

actor CoordinadorRutas as "Coordinador de Rutas"

rectangle "Gestión de Rutas" {

CoordinadorRutas -- (Crear Ruta)

(Crear Ruta) --> (Ingresar Datos)

(Ingresar Datos) --> (Verificar Ruta)

(Verificar Ruta) --> (Registrar Ruta)

}

rectangle "Sistema" {

(Ingresar Datos)

(Verificar Ruta)

(Registrar Ruta)

}

@enduml

CASO DE USO RUTA

