**Guía de Prueba del Programa Principal - CentroEventos**

# Introducción

Este documento explica cómo probar las funcionalidades implementadas en el archivo Program.cs del sistema CentroEventos. A través de un menú interactivo por consola, se pueden realizar operaciones como agregar, modificar, eliminar y listar personas, eventos deportivos y reservas.

# Ejemplo 1: Agregar una Persona

Para probar la opción 1 (Agregar Persona), seguir estos pasos:

== Agregar persona ==

Nombre: Juan

Apellido: Pérez

DNI: 12345678

Email: juan.perez@example.com

Telefono: 2211234567

Persona agregada con ID: 1

Este flujo de prueba agrega una nueva persona al sistema y muestra su ID asignado.

# Ejemplo 2: Agregar un Evento Deportivo

Seleccionar la opción 2 e ingresar los siguientes datos:

Nombre del Evento: Torneo Futbol

Descripcion del Evento: Torneo universitario

Fecha de inicio del Evento: 2025-06-01

Duracion en horas del Evento: 2

ID del responsable del Evento: 1

Cupo maximo del Evento: 50

Lugar del evento: Estadio Central

Fecha válida: 01/06/2025

Duracion correcta

Id valido

Cupo valido

Esto crea un evento deportivo si el ID del responsable ya existe.

**Guía de Prueba del Programa Principal - CentroEventos**

# Ejemplo 3: Agregar una Reserva

Seleccionar la opción 3 y completar los datos:

Insertar Id de la persona q quiere hacer la reserva: 1

Insertar Id del evento a reservar: 1

Este ejemplo realiza una reserva para la persona y evento creados anteriormente.

# Ejemplo 4: Listar Personas

Seleccionar la opción 10 para ver el listado de personas registradas:

Listado de personas: 1: Juan Pérez - DNI: 12345678 - Email: juan.perez@example.com - Telefono2211234567

**Ejemplo 5: Listar Eventos con cupo disponible** Seleccionar la opción 14 para ver los eventos disponibles:

Listado de Eventos con cupo dsiponible:

Id: 1 - Evento: Torneo Futbol: Torneo universitario - Fecha de inicio: 01/06/2025

00:00:00 - Lugar: Estadio Central