Endpoint:

* POST /events -> crea un evento
* GET /events -> Visualizza la lista di event
* GET /events/{id} -> Visualizza un evento (opzionale)
* POST /events/{id}/register -> Iscrizione a un evento ‘register’ può essere omesso

Nuovo evento (POST)

L’API di inserimento di un nuovo evento deve creare un nuovo elemento all’interno di un dizionario di eventi. Deve essere passato tutto il contenuto per la creazione di un evento

Specifichiamo i campi dell’oggetto evento

evento:

id: (da non passare, creato automaticamente)

data: string

titolo: string

luogo: string

descrizione: string

min: 0

max: 500

POST /events/

{

data : “17-05-2025”,

titolo: “compleanno”,

Luogo: “Sardegna”,

descrizione: “Inizia alle 19”

}

Risposta:

200

{

“id” : 17052025

“message” : “evento creato con successo.”

}

Elenco eventi (GET)

L’API di richiesta degli eventi deve restituire la lista degli eventi. Quindi si implementa un metodo che restituisce la lista di oggetti evento, classe definita prima.

GET /events/ ->

200

[

{

data : “17-05-2025”,

titolo: “compleanno”,

Luogo: “Sardegna”,

descrizione: “Inizia alle 19”

}

]

Nuova registrazione (POST)