**📌 TÀI LIỆU KIỂM THỬ API (MENU, DISH, HALL, EVENT)**

**1️⃣ Hall API**

**📍 Lấy danh sách tất cả sảnh tiệc**

* **Method**: GET
* **Endpoint**: /halls
* **Request**: Không có
* **Expected Response**:
  + Status: 200 OK
  + Body:
  + {
  + "halls": [
  + { "id": 1, "name": "Hall A", "capacity": 200, "price": 500, "image": "url", "description": "Sảnh rộng rãi" },
  + { "id": 2, "name": "Hall B", "capacity": 150, "price": 400, "image": "url", "description": "Sảnh nhỏ hơn" }
  + ]

}

**📍 Lấy thông tin sảnh theo ID**

* **Method**: GET
* **Endpoint**: /halls/:id
* **Request**:
  + id: ID của sảnh cần lấy thông tin
* **Expected Response**:
  + Status: 200 OK (Nếu sảnh tồn tại)
  + Status: 404 Not Found (Nếu không tìm thấy sảnh)

**📍 Thêm sảnh mới (Admin)**

* **Method**: POST
* **Endpoint**: /halls
* **Request**:
* {
* "name": "Hall C",
* "capacity": 300,
* "price": 600,
* "image": "url",
* "description": "Sảnh lớn"

}

* **Expected Response**:
  + Status: 201 Created
  + Body: { "message": "Thêm sảnh thành công!", "hall": { ... } }

**📍 Xóa sảnh (Admin)**

* **Method**: DELETE
* **Endpoint**: /halls/:id

**2️⃣ Dish API**

**📍 Lấy danh sách tất cả món ăn**

* **Method**: GET
* **Endpoint**: /dishes
* **Expected Response**: { "dishes": [ { "id": 1, "name": "Dish A", "price": 100, "menu": { "id": 1, "name": "Menu A" } } ] }

**📍 Thêm món ăn (Admin)**

* **Method**: POST
* **Endpoint**: /dishes
* **Request**:
* {
* "name": "Dish B",
* "description": "Ngon tuyệt",
* "price": 120,
* "image": "url",
* "menuId": 1

}

* **Expected Response**:
  + Status: 201 Created

**📍 Xóa món ăn (Admin)**

* **Method**: DELETE
* **Endpoint**: /dishes/:id

**3️⃣ Menu API**

**📍 Lấy danh sách menu**

* **Method**: GET
* **Endpoint**: /menus

**📍 Thêm menu mới (Admin)**

* **Method**: POST
* **Endpoint**: /menus
* **Request**:
* {
* "name": "Menu B",
* "description": "Đầy đủ món ngon"

}

* **Expected Response**: { "message": "Tạo menu thành công!", "menu": { ... } }

**📍 Xóa menu (Admin)**

* **Method**: DELETE
* **Endpoint**: /menus/:id

**4️⃣ Event API**

**📍 Lấy danh sách sự kiện**

* **Method**: GET
* **Endpoint**: /events

**📍 Tạo sự kiện mới**

* **Method**: POST
* **Endpoint**: /events
* **Request**:
* {
* "userId": 1,
* "eventDate": "2025-06-01",
* "startTime": "18:00",
* "endTime": "22:00",
* "hallId": 2,
* "menuId": 3,
* "numberOfGuests": 100

}

* **Expected Response**:
  + Status: 201 Created
  + Body: { "id": 1, "totalPrice": 10000, ... }

**📍 Cập nhật trạng thái sự kiện**

* **Method**: PUT
* **Endpoint**: /events/:id/status
* **Request**:

{ "status": "confirmed" }

**📍 Xóa sự kiện**

* **Method**: DELETE
* **Endpoint**: /events/:id