

```
swagger: '2.0'
info:
  description: 'API gestione ristorante e menù'
  title: 'Esercizio ristoranti'
  version: 1.0.0

paths:
  /menus/:
    get:
      summary: 'ritorna elenco dei menu'
      operationId: 'listamenu'
      responses:
        '200':
          description: 'successo'
          schema:
            type: array
            items:
              $ref: '#/definitions/Menu'
        '400':
          description: 'Errore richiesta'

  /menus/{menuId}:
    get:
      summary: 'ritorna informazioni su un menù'
      operationId: 'infomenu'
      parameters:
        - name: menuId
          in: path
          description: "ID del menu"
          required: true
          type: integer
      responses:
        '200':
          description: 'successo'
          schema:
            $ref: '#/definitions/Menu'
        '400':
          description: 'ID non valido'

  /menus/{menuId}/piatti/:
    post:
      summary: 'Aggiunge un piatto ad un menu'
      operationId: 'aggiungipiatto'
```

```
parameters:
- name: menuId
  in: path
  description: "ID del menu"
  required: true
  type: integer
- name: piatto
  in: body
  description: 'Piatto da aggiungere'
  required: true
  schema:
    $ref: '#/definitions/Piatto'
responses:
  '200':
    description: 'successo'
  '400':
    description: 'ID non valido'
```

definitions:

Menu:

```
type: object
required:
- id
- descrizione
properties:
  id:
    type: integer
    minimum: 0
  descrizione:
    type: string
    example: Menu di terra
```

Piatto:

```
type: object
required:
- id
- descrizione
- prezzo
properties:
  id:
    type: integer
    minimum: 0
  descrizione:
    type: string
    example: Spaghetti alla carbonara
  prezzo:
```

```
type: integer  
minimum: 1
```