Rest API – Foresterie Nazionali

Sommario

[Gestione Foresteria 2](#_Toc6242432)

[Cerca lista di Foresterie 2](#_Toc6242433)

[Cerca Foresteria by id 2](#_Toc6242434)

[Gestione dati Richiedente/Ospite 4](#_Toc6242435)

[Cerca lista di Posizioni 4](#_Toc6242436)

[Cerca Posizione by id 4](#_Toc6242437)

[Cerca lista di Gradi 5](#_Toc6242438)

[Cerca Grado by id 6](#_Toc6242439)

[Cerca lista Motivazioni - Prenotazione 6](#_Toc6242440)

[Cerca Motivazione by id - Prenotazione 6](#_Toc6242441)

[Cerca lista Ospiti 6](#_Toc6242442)

[Cerca Ospite by id 6](#_Toc6242443)

[Aggiorna Ospite by id 6](#_Toc6242444)

[Gestione Camere 6](#_Toc6242445)

[Cerca lista Camere per Foresteria 6](#_Toc6242446)

[Verifica disponibilità tipo camere 7](#_Toc6242447)

[Gestione Prenotazioni 8](#_Toc6242448)

[Inserisci Prenotazione 8](#_Toc6242449)

[Verifica/Annulla Prenotazione 9](#_Toc6242450)

[Cerca lista Prenotazioni by idOspite 9](#_Toc6242451)

[Cerca Prenotazione by id 10](#_Toc6242452)

[Cerca lista Motivazioni - Annullamento 11](#_Toc6242453)

[Cerca Motivazione by id - Annullamento 11](#_Toc6242454)

[Annulla Prenotazione 11](#_Toc6242455)

# Gestione Foresteria

In questa sezione saranno descritti i servizi della Foresteria

## Cerca lista di Foresterie

* **GET: /foresteria/list**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": [  {  "chiusaAl": "2019-04-15T12:41:10.908Z",  "chiusaDal": "2019-04-15T12:41:10.908Z",  "codice": "string",  "email": "string",  "foresteria": "string",  "idCategoria": 0,  "idcomune": 0,  "idfa": 0,  "idforesteria": 0,  "idservizios": [  0  ],  "note": "string",  "telCiv": "string",  "telFax": "string",  "telMil": "string",  "via": "string"  }  ]  } |

## Cerca Foresteria by id

* **GET: /foresteria/{id}**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": {  "chiusaAl": "2019-04-15T12:47:54.995Z",  "chiusaDal": "2019-04-15T12:47:54.995Z",  "codice": "string",  "email": "string",  "foresteria": "string",  "idCategoria": 0,  "idcomune": 0,  "idfa": 0,  "idforesteria": 0,  "idservizios": [  0  ],  "note": "string",  "telCiv": "string",  "telFax": "string",  "telMil": "string",  "via": "string"  }  } |

# Gestione dati Richiedente/Ospite

## Cerca lista di Posizioni

* **GET: /posizione**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": [  {  "idPosizione": 0,  "ospiti": [  0  ],  "posizione": "string"  }  ]  } |

## Cerca Posizione by id

* **GET: /posizione/{id}**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": {  "idPosizione": 0,  "ospiti": [  0  ],  "posizione": "string"  }  } |

## Cerca lista di Gradi

* **GET: /grado**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": [  {  "grado": "string",  "idGrado": 0  }  ]  } |

## Cerca Grado by id

* **GET: /grado/ {idGrado}**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": {  "grado": "string",  "idGrado": 0  }  } |

## Cerca lista Motivazioni – Prenotazione

* **GET: /motivoPrenotazione**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": [  {  "idMotivoPrenotazione": 0,  "nome": "string"  }  ]  } |

## Cerca Motivazione by id - Prenotazione

* **GET: /motivoPrenotazione/{id}**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": {  "idMotivoPrenotazione": 0,  "nome": "string"  }  } |

## Cerca lista Ospiti

* **POST: /ospite/search**

#### Request

|  |
| --- |
| {  "cognome": "string",  "idforesteria": 0,  "nome": "string",  "numeroCamera": "string",  "periodoSoggiorno": {  "arrivo": "string",  "partenza": "string"  }  } |

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": [  {  "cameraPeriodoDTOS": [  {  "numeroCamera": "string",  "periodoSoggiorno": {  "arrivo": "string",  "partenza": "string"  }  }  ],  "cognome": "string",  "contoPagato": true,  "dataNascita": "string",  "idospite": 0,  "nome": "string",  "note": "string",  "sesso": "string",  "tipoOspite": "string",  "titolarePrenotazione": true  }  ]  } |

## Cerca Ospite by id

* **GET: /ospite/{id}**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": {  "categoria": "string",  "codiceFiscale": "string",  "cognome": "string",  "dataNascita": "string",  "enteServizio": "string",  "forzaArmata": "string",  "grado": "string",  "idospite": 0,  "nome": "string",  "posizione": "string",  "sesso": "string",  "tipoOspite": "string"  }  } |

# Gestione Camere

## Cerca lista Camere per Foresteria

* **GET: /camera/foresteria/{id}**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": [  {  "agibile": true,  "descrBreve": "string",  "letti": 0,  "livello": "string",  "note": "string",  "numero": "string",  "piano": "string",  "prezzo": 0,  "telefono": "string",  "tipoCamera": "string",  "visibile": true  }  ]  } |

## Verifica disponibilità tipo camere

* **POST: /prenotazione/verifica/disponibilita/foresteria?arrivo=<dd/MM/yyyy>&partenza=<dd/MM/yyyy>**

#### Request

|  |
| --- |
| {  "idforesteria": 0  } |

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": [  {  "disponibilita": 0,  "tipoCameraResponseDTO": {  "camera": "string",  "idforesteria": 0,  "idtipoCamera": 0,  "letti": 0,  "prezzo": 0  }  }  ]  } |

# Gestione Prenotazioni

## Inserisci Prenotazione

* **POST: /prenotazione/conferma**

#### Request

|  |
| --- |
| {  "idForesteria": 0,  "idTipoCameraQuantitaDTOs": [  {  "idTipoCamera": 0,  "quantita": 0  }  ],  "periodoDTO": {  "arrivo": "string",  "partenza": "string"  }  } |

#### Respose

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": [  0  ]  } |

## Verifica/Annulla Prenotazione

### Cerca lista Prenotazioni by idOspite

* **GET: /prenotazione/ospite/{idOspite}/list**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": [  {  "adulti": 0,  "arrivo": "2019-04-15T15:32:19.108Z",  "bambini": 0,  "canale": "string",  "codiceFiscale": "string",  "cognome": "string",  "dataRichiesta": "2019-04-15T15:32:19.108Z",  "dataScadenza": "2019-04-15T15:32:19.108Z",  "dataStato": "2019-04-15T15:32:19.108Z",  "idRichiesta": 0,  "idforesteria": 0,  "importo": 0,  "motivoPrenotazione": "string",  "nome": "string",  "note": "string",  "numero": "string",  "numeroCameras": [  "string"  ],  "partenza": "2019-04-15T15:32:19.108Z",  "ruolo": "string",  "salaRiunioni": true,  "stato": "string"  }  ]  } |

### Cerca Prenotazione by id

* **GET: /prenotazione/{idPrenotazione}**

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  },  "payload": {  "adulti": 0,  "arrivo": "2019-04-15T15:33:35.823Z",  "bambini": 0,  "canale": "string",  "codiceFiscale": "string",  "cognome": "string",  "dataRichiesta": "2019-04-15T15:33:35.823Z",  "dataScadenza": "2019-04-15T15:33:35.823Z",  "dataStato": "2019-04-15T15:33:35.823Z",  "idRichiesta": 0,  "idforesteria": 0,  "importo": 0,  "motivoPrenotazione": "string",  "nome": "string",  "note": "string",  "numero": "string",  "numeroCameras": [  "string"  ],  "partenza": "2019-04-15T15:33:35.823Z",  "ruolo": "string",  "salaRiunioni": true,  "stato": "string"  }  } |

### Cerca lista Motivazioni - Annullamento

* **todo**

### Cerca Motivazione by id - Annullamento

* **todo**

### Annulla Prenotazione

* **POST: /prenotazione/annulla**

#### Request

|  |
| --- |
| {  "idcanale": 0,  "idmotivoAnnullamento": 0,  "idprenotazione": 0,  "idruolo": 0,  "nominativo": "string"  } |

#### Response

|  |
| --- |
| {  "errors": [  {  "code": "string",  "message": "string"  }  ],  "metaData": {  "additionalProp1": "string",  "additionalProp2": "string",  "additionalProp3": "string"  }  } |