

# Bitácora de Pruebas: Formatos

## Obtener Lista de Historiales

### BE-GHL-C

#### Entrada Esperada:

| BE-GHL-C-E

#### Parámetros:

N/A

#### Bodys (JSON):

N/A

#### Salida Esperada:

| BE-GHL-C-S

#### JSON:

```
{
  "message": "found",
  "result": [
    {
      "base_file_name": "Nombre1",
      "versions": [
        {
          "_id": "Nombre1+Fecha1",
          "date": "Fecha1"
        },
        {
          "_id": "Nombre1+Fecha2",
          "date": "Fecha2"
        }
      ]
    }
  ]
},
{
```

```
    "base_file_name": "Nombre2",
    "versions": [
      {
        "_id": "Nombre2+Fecha3",
        "date": "Fecha3"
      }
    ]
  }
]
```

## BE-GHL-I

### Entrada Esperada:

| BE-GHL-I-E

### Parámetros:

N/A

### Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GHL-I-S

### JSON:

```
{
  "message": "Not found"
}
```

## Obtener un historial

## BE-GH-C

## Entrada Esperada:

| BE-GH-C-E

## Parámetros:

<str:historyID>: ID del Historial

## Salida Esperada:

| BE-GH-C-S

## JSON:

```
{
  "message": "found",
  "result": {
    "historyID": "...",
    "base_file_name": "...",
    "date": "...",
    "internal_attributes": [...],
    "external_attributes": [...],
    "informational_attributes": [...],
    "graphs": [...]*
  }
}
```

## BE-GH-I

## Entrada Esperada:

| BE-GH-I-E

## Parámetros:

<str:historyID>: ID del Historial

## Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GH-I-S

### JSON:

```
{  
  "message": "Not found"  
}
```

## Obtener una gráfica de barras

### BE-GRG-C

### Entrada Esperada:

| BE-GRG-C-E

### Parámetros:

<str:historyID>: ID del Historial

<str:attribute>: Atributo para la gráfica

<str:filter>: Filtro para las anomalías

### Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GRG-C-S

### JSON:

```
{  
  "type": "bar",
```

```
"labels": [...],  
"anomalyList": [...],  
"noAnomalyList" : [...]  
}
```

## BE-GRG-I

### Entrada Esperada:

| BE-GRG-I-E

### Parámetros:

<str:historyID>: ID del Historial

<str:attribute>: Atributo para la gráfica

<str:filter>: Filtro para las anomalías

### Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GRG-I-S

### JSON:

```
{  
  "message": "Not found"  
}
```

## Obtener una gráfica de líneas

## BE-GLG-C

### Entrada Esperada:

## BE-GLG-C-E

### Parámetros:

**<str:historyID>:** ID del Historial

**<str:attribute>:** Atributo para la gráfica

**<str:filter>:** Filtro para las anomalías

### Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

## BE-GLG-C-S

### JSON:

```
{
  "type": "line",
  "labels": [...],
  "anomalyList": [...],
  "noAnomalyList" : [...]}

```

## BE-GLG-I

### Entrada Esperada:

## BE-GLG-I-E

### Parámetros:

**<str:historyID>:** ID del Historial

**<str:attribute>:** Atributo para la gráfica

**<str:filter>:** Filtro para las anomalías

### Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GLG-I-S

### JSON:

```
{  
  "message": "Not found"  
}
```

## Obtener una gráfica de burbuja

### BE-GBG-C

### Entrada Esperada:

| BE-GBG-C-E

### Parámetros:

<str:historyID>: ID del Historial

<str:attribute1>: Atributo interno para la gráfica

<str:attribute2>: Atributo externo para la gráfica

<str:filter>: Filtro para las anomalías

### Body (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GBG-C-S

## JSON:

```
{
  "type": "Bubble",
  // "labels": [...],
  "data": [
    {
      "x": 1
      "x": 2
      "x": 3
    },
    {
      "x": 1
      "x": 2
      "x": 3
    }
  ]
  "attribute1Dict": [...],
  "attribute2Dict": [...]
}
```

## BE-GBG-I1

### Entrada Esperada:

| BE-GBG-I1-E

#### Parámetros:

<str:historyID>: ID del Historial

<str:attribute>: Atributo para la gráfica

<str:filter>: Filtro para las anomalías

#### Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GBG-I1-S

## JSON:



```
{  
  "message": "Not found"  
}
```

## BE-GBG-I2

### Entrada Esperada:

| BE-GBG-I2-E

#### Parámetros:

<str:historyID>: ID del Historial

<str:attribute>: Atributo para la gráfica

<str:filter>: Filtro para las anomalías

#### Body's (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GBG-I2-S

#### JSON:

```
{  
  "message": "No anomalies less than filter: ..."  
}
```

---

## Obtener las estadísticas

## BE-GS-C

### Entrada Esperada:

## BE-GS-C-E

### Parámetros:

**<str:historyID>**: ID del Historial

**<str:filter>**: filtro de las anomalías

### Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

## BE-GS-C-S

### JSON:

```
{
  "message": "Success",
  "results": {
    "TotalAnomalys": "...",
    "AnomatyPercentage": "...",
    "AnomalyRelations": "..."
  }
}
```

## BE-GS-I1

### Entrada Esperada:

## BE-GS-I1-E

### Parámetros:

**<str:historyID>**: ID del Historial

**<str:filter>**: filtro de las anomalías

### Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GS-I1-S

### JSON:

```
{  
  "message": "Not found"  
}
```

## BE-GS-I2

### Entrada Esperada:

| BE-GS-I2-E

### Parámetros:

<str:historyID>: ID del Historial

<str:filter>: filtro de las anomalías

### Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GS-I2-S

### JSON:

```
{  
  "message": "No anomalies less than filter: ..."  
}
```

## Obtener el estatus de una corrida

## BE-GT-C

### Entrada Esperada:

| BE-GT-C-E

### Parámetros:

<str:historyID>: ID del Historial

### Body (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GT-C-S

### JSON:

```
{
  "message": "Success",
  "results": {
    ...
  }
}
```

## BE-PG-I

### Entrada Esperada:

| BE-GT-I-E

### Parámetros:

<str:historyID>: ID del Historial

### Body (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GT-I-S

### JSON:

```
{  
  "message": "Not found"  
}
```

## Obtener la Queue

### BE-GQ-C1

### Entrada Esperada:

| BE-GQ-C1-E

### Parámetros:

N/A

### Body's (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GQ-C1-S

### JSON:

```
{  
  "queue": [  
    "...",  
  ]  
}
```

## BE-GQ-C2

### Entrada Esperada:

| BE-GQ-C2-E

### Parámetros:

N/A

### Bodys (JSON):

N/A

### Salida Esperada:

| BE-GQ-C2-S

### JSON:

```
{  
  "queue": [  
  ]  
}
```

---

## Subir un Archivo

## BE-UF-C

### Entrada Esperada:

| BE-UF-C-E

### Bodys (Form Files):

**file:** Archivo CSV con toda la información

### Bodys (Form Fields):

**internal\_attributes:** atributos internos

**external\_attributes:** atributos externos

**informational\_attributes:** atributos informacionales

### Salida Esperada:

| BE-UF-C-S

#### JSON:

```
{
  "message": "Upload successful",
  "run_id": "...",
  "queue": [
    "..."
  ]
}
```

## BE-UF-I

### Entrada Esperada:

| BE-UF-I-E

#### Bodys (Form Files):

**file:** Archivo xlsx con toda la información

#### Bodys (Form Fields):

**internal\_attributes:** atributos internos

**external\_attributes:** atributos externos

**informational\_attributes:** atributos informacionales

### Salida Esperada:

| BE-UF-I-S

## JSON:

```
{
  "message": "Upload successful",
  "run_id": "...xlsx...",
  "queue": [
    "...xlsx..."
  ]
}
```

---