

ESQUEMAS DE VALIDACIÓN

Consumos

```
{
  $jsonSchema: {
    bsonType: 'object',
    required: [
      'idconsumo',
      'habitacion',
      'servicio',
      'entrada'
    ],
    properties: {
      idconsumo: {
        bsonType: 'int'
      },
      habitacion: {
        bsonType: 'int'
      },
      fechaConsumo: {
        bsonType: 'string'
      },
      servicio: {
        bsonType: 'array',
        items: {
          bsonType: 'object',
          required: [
            'idservicio',
            'nombre',
            'tipo',
            'precio'
          ]
        }
      },
      entrada: {
        bsonType: 'int'
      }
    }
  }
}
```

Entradas

```
{
  $jsonSchema: {
    bsonType: 'object',
    required: [
```

```

    'identrada'
  ],
  properties: {
    identrada: {
      bsonType: 'int'
    },
    reserva: {
      bsonType: 'int'
    }
  }
}
}

```

Habitaciones:

```

{
  $jsonSchema: {
    bsonType: 'object',
    required: [
      'nHabitacion'
    ],
    properties: {
      nHabitacion: {
        bsonType: 'int'
      },
      tipoHabitacion: {
        bsonType: 'array',
        items: {
          bsonType: 'object',
          required: [
            'nombre',
            'dotacion',
            'capacidad'
          ]
        }
      }
    }
  }
}
}

```

Reservas:

```

{
  $jsonSchema: {
    bsonType: 'object',
    required: [
      'idreserva',
      'nPersonas',

```

```

    'fechaEntrada',
    'fechaSalida',
    'habitacion'
  ],
  properties: {
    idreserva: {
      bsonType: 'int'
    },
    nPersonas: {
      bsonType: 'int'
    },
    fechaEntrada: {
      bsonType: 'string'
    },
    fechaSalida: {
      bsonType: 'string'
    },
    usuario: {
      bsonType: 'array',
      items: {
        bsonType: 'object',
        required: [
          'idusuario',
          'nombre',
          'email',
          'usuario',
          'contraseña'
        ]
      }
    },
    habitacion: {
      bsonType: 'int'
    }
  }
}

```

Salidas:

```

{
  $jsonSchema: {
    bsonType: 'object',
    required: [
      'fecha'
    ],
    properties: {
      fecha: {

```

```
      bsonType: 'string'
    }
  }
}
```