



Informe de Diseño del Plan de Pruebas

Proyecto de Pruebas: DIPLOMADO MODULO 02 - WEB
SERVICES

Plan de Pruebas: Test plan

Imprimido por TestLink el 06/02/2023

2012 © TestLink Community

Tabla de Contenidos

1.1.TEST SUITE

TC-1: validacion para que en el registro de un PET el campo ID no acepte letras

TC-2: validacion de la correcta insercion de un registro PET

TC-3: validacion de la carga correcta a la busqueda por STATUS

TC-4: validacion de insercion de un registro ORDER

TC-5: validacion de la carga correcta del listado de "inventory"

1.1.Suite de Pruebas : TEST SUITE

| | | |
|---|--|--|
| Caso de Prueba TC-1: validacion para que en el registro de un PET el campo ID no acepte letras [Versión : 1] | | |
| <u>Autor:</u> | admin | |
| <u>Resumen:</u> validacion para que en el registro de un PET el campo ID no acepte letras | | |
| <u>Precondiciones:</u> El endpoint se encuentra viable | | |
| <u>Nº:</u> | <u>Pasos:</u> | <u>Resultados Esperados:</u> |
| 1 | crear una sesion POST a /pet para añadir un registro PET con los parametros: <pre>{ "id": 34DDD, "category": { "id": 0, "name": "string" }, "name": "doggie", "photoUrls": ["string"], "tags": [{ "id": 0, "name": "string" }], "status": "available" }</pre> | El reponse debe tener el status debe ser 400 En el cuerpo de respuesta debe existir un campo "estatus" con el valor 400 |
| <u>Tipo de ejecución:</u> | Automatizada | |
| <u>Duración estimada de la ejec. (min):</u> | | |
| <u>Prioridad:</u> | Media | |
| <u>Requisitos</u> | Ninguno | |
| <u>Keywords:</u> | Ninguno | |

| | | |
|--|---|---|
| Caso de Prueba TC-2: validacion de la correcta insercion de un registro PET [Versión : 1] | | |
| <u>Autor:</u> | admin | |
| <u>Resumen:</u> | | |
| validacion de la correcta insercion de un registro PET | | |
| <u>Precondiciones:</u> | | |
| El endpoint se encuentra viable | | |
| <u>Nº:</u> | <u>Pasos:</u> | <u>Resultados Esperados:</u> |
| 1 | crear una sesion POST a /pet para añadir un registro PET con los parametros: { "id": 0, "category": { "id": 23, "name": "canino" }, "name": "doggie", "photoUrls": ["string"], } | el Response tiene un status de 200 el cuerpo del response tiene un campo ID el cuerpo del response tiene un campo "categoria" con el valor "canino" el cuerpo del response tiene una lista de "tag" cuyo primer valor es "pura sangre" |

| | |
|---|--|
| | <pre>"tags": [{ "id": 1, "name": "pura sangre" }], "status": "available" }</pre> |
| <u>Tipo de ejecución:</u> | Automatizada |
| <u>Duración estimada de la ejec. (min):</u> | |
| <u>Prioridad:</u> | Media |
| <u>Requisitos</u> | Ninguno |
| <u>Keywords:</u> | Ninguno |

| | | |
|--|--|------------------------------------|
| Caso de Prueba TC-3: validacion de la carga correcta a la busqueda por STATUS [Versión : 1] | | |
| <u>Autor:</u> | admin | |
| <u>Resumen:</u> | validar que la invocacion sea correcta a la busqueda por STATUS | |
| <u>Precondiciones:</u> | el endpoint se encuentra viable | |
| <u>Nº:</u> | <u>Pasos:</u> | <u>Resultados Esperados:</u> |
| 1 | crear una sesion GET a /pet/findByStatus para listar los registros | el Response tiene un status de 200 |
| <u>Tipo de ejecución:</u> | Automatizada | |
| <u>Duración estimada de la ejec. (min):</u> | | |
| <u>Prioridad:</u> | Media | |
| <u>Requisitos</u> | Ninguno | |
| <u>Keywords:</u> | Ninguno | |

| | | |
|--|---|--|
| Caso de Prueba TC-4: validacion de insercion de un registro ORDER [Versión : 1] | | |
| <u>Autor:</u> | admin | |
| <u>Resumen:</u> | validacion de insercion de un registro ORDER | |
| <u>Precondiciones:</u> | el endpoint se encuentra viable | |
| <u>Nº:</u> | <u>Pasos:</u> | <u>Resultados Esperados:</u> |
| 1 | crear una sesion POST a store/order para añadir un registro ORDER con los parametros: <pre>{ "id" : 0, "petId" : 0, "quantity" : 0, "shipDate" : "2015-07-20T15:49:04-07:00", "status" : "placed", "complete" : true }</pre> | el Response tiene un status de 200 el cuerpo del response tiene un campo ID |
| <u>Tipo de ejecución:</u> | Automatizada | |
| <u>Duración estimada de la ejec. (min):</u> | | |
| <u>Prioridad:</u> | Media | |
| <u>Requisitos</u> | Ninguno | |
| <u>Keywords:</u> | Ninguno | |

| | | |
|---|---|---|
| Caso de Prueba TC-5: validacion de la carga correcta del listado de "inventory" [Versión : 1] | | |
| Autor: | admin | |
| Resumen: | | |
| validacion de carga correcta del listado de "inventory" | | |
| Precondiciones: | | |
| el endpoint se encuentra viable | | |
| Nº: | Pasos: | Resultados Esperados: |
| 1 | crear una sesion GET a /store/inventory | el Response tiene un status de 200 el cuerpo del response tiene un campo "sold" el cuerpo del response tiene un campo "available" |
| Tipo de ejecución: | Automatizada | |
| Duración estimada de la ejec. (min): | | |
| Prioridad: | Media | |
| | | |
| Requisitos | Ninguno | |
| Keywords: | Ninguno | |

Métricas de tiempos de ejecución

Tiempo usado para ejecutar 5 casos de prueba (min):13