

Informe testing – Taller de Programación I

| | |
|-----------------------------------|---|
| ID: 4 | Autores: Becher, Dieguez, Sánchez Saiag |
| Revisores: Aguinaga, Pérez, Rossi | Fecha: 07/11/18 |
| Notas: | |

Administrador Test

testSolicitarInformeColaboradorIntervalo

- Calculan las horas utilizando la fecha actual del sistema como límite superior, sin tener en cuenta si la tarea está cerrada
- No contempla que el parámetro colaborador sea null, sin definir en la precondition ni lanza excepción
- No contempla que los parámetros “Date x” y “Date y” sean null, sin definir en la precondition ni lanza excepción
- Error en el cálculo de horas (negativo)

testSolicitarInformeCliente

- Al calcular las horas, no contemplan que la tarea esté cerrada, y utilizan la fecha actual en lugar de la fecha de cierre
- No contemplan que el parámetro cliente sea null, sin definir en la precondition ni lanza excepción.
- No contempla que los parámetros “Date x” y “Date y” sean null, sin definir en la precondition ni lanza excepción.
- Fallo en el cálculo de horas

testSolicitarTareasEnCursoColaboradores

- En la precondition del método especifica que se solicita un informe de las tareas del colaborador (o todos), pero el método no tiene parámetros

testEliminarCliente

- No contempla que el cliente no esté registrado en la bdd

testEliminarColaborador

- No contempla que el colaborador no esté registrado en la bdd

testEliminarServicio

- No contempla que el servicio no esté registrado en la bdd

testEliminarTarea

- No funciona

Informe testing – Taller de Programación I

| | |
|-----------------------------------|---|
| ID: 4 | Autores: Becher, Dieguez, Sánchez Saiag |
| Revisores: Aguinaga, Pérez, Rossi | Fecha: 07/11/18 |
| Notas: | |

testCrearTarea

- La excepción "HayTareaAbiertaException" no muestra ningún mensaje
- No contempla que el colaborador, cliente y servicio no estén en la base de datos
- No contempla que los parámetros colaborador, cliente y servicio sean null

testCerrarTarea

- Fallo al setear el costo cuando el servicio de la tarea es "Por hora"

testEliminarTarea, testCerrarTarea, testPausarTarea

- No contempla si la tarea no está registrada en la bdd o si es null (sí lo hace en Colaborador)
- No contempla que el parámetro colaborador sea null
- No contempla que el colaborador no esté registrado en la bdd

Colaborador

SolicitarTareasEstadoIntervalo

- No contempla que los parámetros "Date x" y "Date y" sean null.
- No verifica que el estado ingresado sea vacío.
- No verifica que el estado ingresado sea nulo.
- No se lanza excepción por lista de tareas vacía.
- No se tiene en cuenta que la tarea está cerrada.
- El cálculo de las horas da negativo.

SolicitarTareasIntervalo

- No contempla que los parámetros "Date x" y "Date y" sean null.
- No se lanza excepción por lista de tareas vacía.
- No se tiene en cuenta que la tarea está cerrada.
- No se tiene en cuenta que la tarea está pausada.

PausarTarea

- No contempla que la tarea este previamente pausada.
- No contempla que la tarea este previamente cerrada.
- No contempla que la tarea sea null.

Informe testing – Taller de Programación I

| | |
|-----------------------------------|---|
| ID: 4 | Autores: Becher, Dieguez, Sánchez Saiag |
| Revisores: Aguinaga, Pérez, Rossi | Fecha: 07/11/18 |
| Notas: | |

SolicitarITareasIntervaloCliente

- No contempla si la tarea está abierta o cerrada.
- No contempla que el cliente sea null.
- No contempla que los parámetros “Date x” y “Date y” sean null.
- No se lanza excepción por lista de tareas vacía.
- No se contemplan que la tarea esté cerrada.
- Fallo en el cálculo de horas, utilizan la fecha actual en lugar de la fecha de cierre.

CrearTarea

- No contempla que la tarea este repetida.
- No contempla que el servicio y la tarea sea null.

CerrarTarea

- Se cierra una tarea previamente cerrada
- No contempla que la tarea sea null
- Fallo al setear el costo cuando el servicio de la tarea es “Por hora”

ReanudarTarea

- Se reanuda una tarea que esta previamente abierta.
- Se reanuda una tarea que esta previamente cerrada.
- No contempla que una tarea sea null.

EliminarTarea

- No funciona.
- No contempla que la tarea sea null.