

Pruebas Unitarias

Grupo: CITIT21-06

Solución teórica de los casos de prueba

Para la realización de la pruebas unitarias se ha utilizado el método de las particiones de equivalencia con el controlador de usuario, obteniendo los siguientes casos de prueba:

- registrarResponsable:

Entrada	Clases de equivalencia
nombre	v1, n1
plataforma	v2, v3, v4, v5, n2, n3

Clases de equivalencia definidas:

v1: Un nombre cualquiera

n1: Ausencia de nombre en los argumentos

V2: Facebook

V3: Google

V4: Microsoft

V5: Twitter

N2: Plataforma no válida

N3: Ausencia de plataformas en los argumentos

Caso de prueba	Combinaciones de clases de equivalencia
pruebaResponsablePlatFacebook	v1,v2
pruebaResponsablePlatGoogle	v1,v3
pruebaResponsablePlatMicrosoft	v1,v4
pruebaResponsablePlatTwitter	v1, v5

registrarResponsableWithInexistantName	n1, v3
registrarResponsableWithInvalidPlatform	v1, n2
registrarResponsableWithInexistantPlatform	V1, n3

- crearCuidador:

Entrada	Clases de equivalencia
nombre	v1, n1
plataforma	v2, v3, v4, v5, n2, n3
descripcion	v6, n4
tarifa	v7, n5, n6
horario	v8, n5, n7, n8

Clases de equivalencia definidas:

v1: Un nombre cualquiera

n1: Ausencia de nombre en los argumentos

V2: Facebook

V3: Google

V4: Microsoft

V5: Twitter

N2: Plataforma no válida

N3: Ausencia de plataforma en los argumentos

V6: Una descripción cualquiera

N4: Ausencia de título en los argumentos

V7: Una tarifa cualquiera

N5: Texto que no es un número

N6: Ausencia de tarifa en los argumentos

V8: Un horario cualquiera (aaaa-mm-ddThh:mm:ss)

N7: Texto no conforme al esquema de horario

N8: Ausencia de horario

Caso de prueba	Combinaciones de clases de equivalencia
pruebaCuidadorPlatFacebook	v1,v2,v6,v7,v8
pruebaCuidadorPlatGoogle	v1,v3,v6,v7,v8
pruebaCuidadorPlatMicrosoft	v1,v4,v6,v7,v8
pruebaCuidadorPlatTwitter	v1,v5,v6,v7,v8
registrarCuidadorWithInexistantName	n1, v3, v6, v7, v8
registrarCuidadorWithInvalidPlatform	v1, n2, v6, v7, v8
registrarCuidadorWithInexistantPlatform	v1,n3,v6,v7,v8
registrarCuidadorWithInexistantDescription	v1, v3, n4, v7, v8
registrarCuidadorWithInvalidTarifa	v1, v3, v6, n5, v8
registrarCuidadorWithInexistantTarifa	V1,v3,v6,n6,v8
registrarCuidadorWithInvalidHorario	v1, v3, v6, v7, n7
registrarCuidadorWithInexistantHorario	v1, v3, v6, v7, n8