

1. Home	3
1.1 Arquitectura del sistema	3
1.1.1 Documento de Arquitectura	4
1.2 Documentación para Usuarios	31
1.3 Entorno de Muestra	31
1.4 Entorno de Muestra-Sprint 2	31
1.5 Entorno de Muestra-Sprint 3	32
1.6 Integración continua y despliegue Automático	34
1.7 Listas de archivos	34
1.7.1 presentación review sprint 1	34
1.8 Manual de instalación del producto	34
1.9 Pruebas funcionales	38
1.9.1 Pruebas-Sprint 1	38
1.9.1.1 Pruebas-PC12	38
1.9.1.2 Pruebas-PC21	38
1.9.1.3 Pruebas-PC29	39
1.9.1.4 Pruebas-PC42	39
1.9.1.5 Pruebas-PC43	40
1.9.1.6 Pruebas-PC46	41
1.9.1.7 Pruebas-PC59	41
1.9.1.8 Pruebas-PC60	42
1.9.2 Pruebas-Sprint 2	42
1.9.2.1 Pruebas-PC13	42
1.9.2.2 Pruebas-PC14	45
1.9.2.3 Pruebas-PC15	47
1.9.2.4 Pruebas-PC19	49
1.9.2.5 Pruebas-PC20	51
1.9.2.6 Pruebas-PC28	53
1.9.2.7 Pruebas-PC30	54
1.9.2.8 Pruebas-PC35	56
1.9.2.9 Pruebas-PC36	57
1.9.2.10 Pruebas-PC44	57
1.9.3 Pruebas-Sprint 3	57
1.9.3.1 Pruebas-PC25	57
1.9.3.2 Pruebas-PC38	60
1.9.3.3 Pruebas-PC40	61
1.9.3.4 Pruebas-PC141	61
1.9.3.5 Pruebas-PC171	64
1.9.3.6 Pruebas-PC172	64
1.9.3.7 Pruebas-PC173	67
1.10 Pruebas Unitarias	67
1.10.1 Unitarias-Sprint 2	67
1.10.1.1 Unitarias-PC13	67
1.10.1.2 Unitarias-PC14	68
1.10.1.3 Unitarias-PC15	69
1.10.1.4 Unitarias-PC19	69
1.10.1.5 Unitarias-PC20	70
1.10.1.6 Unitarias-PC28	70
1.10.1.7 Unitarias-PC30	71
1.10.1.8 Unitarias-PC35	72
1.10.1.9 Unitarias-PC36	72
1.10.1.10 Unitarias-PC44	72
1.10.2 Unitarias- Sprint 3	72
1.10.2.1 Pruebas unitarias pc 25	72
1.10.2.2 Unitarias-PC38	73
1.10.2.3 Unitarias-PC40	73
1.10.2.4 Unitarias-PC141	73
1.10.2.5 Unitarias-PC171	73
1.10.2.6 Unitarias-PC172	74
1.10.2.7 Unitarias-PC173	74
1.11 Requerimientos	75
1.11.1 Requerimientos - Sprint 1	76
1.11.1.1 PC46-Crear Usuarios	77
1.11.1.2 PC42-Cambiar Rol de Usuario	78
1.11.1.3 PC43-Consultar Usuarios y sus proyectos relacionados	80
1.11.1.4 PC29-Crear Herramienta	82
1.11.1.5 PC12-Ingresar al Sistema	84
1.11.1.6 PC59-Subir Contenido en Bloque	85
1.11.1.7 PC21-Consultar Contenido de Herramienta	87
1.11.1.8 PC60- Landing Page	89
1.11.2 Requerimientos - Sprint 2	91
1.11.2.1 PC13-Filtrar Herramientas por categoría	91

1.11.2.2 PC36-Marcar Herramienta como Lista para revisión	93
1.11.2.3 PC14-Filtrar Herramientas por uso	94
1.11.2.4 PC35-Marcar Contenido como Listo para publicación	95
1.11.2.5 PC30-Eliminar Herramientas	97
1.11.2.6 PC44-Consultar contenido en borrador	99
1.11.2.7 PC28-Aprobar Herramienta para Publicación	101
1.11.2.8 PC19-Filtrar herramientas por Sistema Operativo	102
1.11.2.9 PC20-Filtrar herramientas por tipo de licencia	103
1.11.2.10 PC15-Consultar detalle de una herramienta en estado Público	104
1.11.3 Requerimientos - Sprint 3	105
1.11.3.1 PC38-Notificar contenido en revisión	106
1.11.3.2 PC40-Notificar cuando un contenido ha sido enviado a publicación	107
1.11.3.3 PC141-Ver reporte de herramientas	109
1.11.3.4 PC171-Ver Reporte de las ediciones de una herramienta	110
1.11.3.5 PC172-Ver Reporte de los ejemplos de uso de una herramienta	112
1.11.3.6 PC173-Ver Reporte de los tutoriales de una herramienta	114
1.11.3.7 PC25-Edición de contenido de las disciplinas, ejemplos y descripción	115
1.12 Seguimiento y Control	117
1.12.1 Seguimiento y control - Sprint 1	117
1.12.1.1 Grabaciones - Sprint 1	118
1.12.1.2 Sprint Retrospective - Sprint 1	118
1.12.1.3 Sprint Review- Sprint 1	119
1.12.2 Seguimiento y control - Sprint 2	120
1.12.2.1 Grabaciones - Sprint 2	120
1.12.2.2 Sprint Retrospective - Sprint 2	120
1.12.2.3 Sprint Review- Sprint 2	120
1.12.3 Seguimiento y control - Sprint 3	121
1.12.3.1 Grabaciones - Sprint 3	121
1.12.3.2 Sprint Retrospective - Sprint 3	121
1.12.3.3 Sprint Review- Sprint 3	121
1.13 Velocidad del equipo	121
1.14 Velocidad del equipo-Sprint 2	122
1.15 Velocidad del equipo-Sprint 3	122
1.16 Visión del proyecto	123
1.16.1 Sprint 0	123
1.16.2 Sprint 1	124
1.16.3 Sprint 2	124
1.16.4 Sprint 3	125

Home

Presentación

El presente repositorio está diseñado para gestionar la documentación relacionada al proyecto de la asignatura Procesos de desarrollo Ágil.

Integrantes

Nombre	Cuenta Uniandes	Teléfono	Roles Sprint 1	
Cristian Paez	co.paez@uniandes.edu.co	301 7601348	Scrum master / desarrollador	Desarrollador/devops
David Sabogal	df.sabogal10@uniandes.edu.co	304 4772868	desarrollador	Scrum master / desarrollador
Nicolas Robles	nr.robles@uniandes.edu.co	300 3078777	desarrollador / devops	desarrollador
Taidy Marrugo	tj.marrugo10@uniandes.edu.co	300 4251014	desarrollador	desarrollador

Scrum Master sprint 1: Cristian Páez

Scrum Master sprint 2: Nicolas Robles

Scrum Master sprint 3: Felipe Sabogal

Recent space activity

-  • **David Sabogal**
 - Unitarias-PC172 updated 7 minutes ago • [view change](#)
 -  Pruebas unitarias pc 25 updated 10 minutes ago • [view change](#)
 -  PC172-Ver Reporte de los ejemplos de uso de una herramienta updated 28 minutes ago • [view change](#)
-  • **Taidy Johana Marrugo Simancas**
 - Entorno de Muestra-Sprint 3 updated about 4 hours ago • [view change](#)
 - 
-  • **Nicolas Robles**
 - PC141-Ver reporte de herramientas updated yesterday at 11:06 PM • [view change](#)
 - 

Space contributors

- David Sabogal (7 minutes ago)
- Taidy Johana Marrugo Simancas (3 hours ago)
- Nicolas Robles (23 hours ago)
- Cristian Paez (6 days ago)
- ScrumMaster (27 days ago)

Arquitectura del sistema

En esta sección se llevará el versionamiento de los documentos de arquitectura del proyecto

File	Modified
›  Arquitectura-Sprint0.docx	Feb 25, 2018 by Nicolas Robles
›  GRUPO4-calculoVelocidad.xlsx	Mar 12, 2018 by ScrumMaster

Drag and drop to upload or [browse for files](#)

 [Download All](#)

Documento de Arquitectura

- Información del Equipo de Desarrollo
- Contexto del Problema
- Requerimientos
- Planificación
- Visión de Arquitectura
 - Diagrama de Tecnología:
 - Diagrama de Despliegue:
 - Servicios Rest Usados
 - Diagrama Entidad-Relación
 - Diagrama de Flujo de Interfaces gráficas de Usuario:
 - Diagrama de Modelo de Dominio:

Descripción

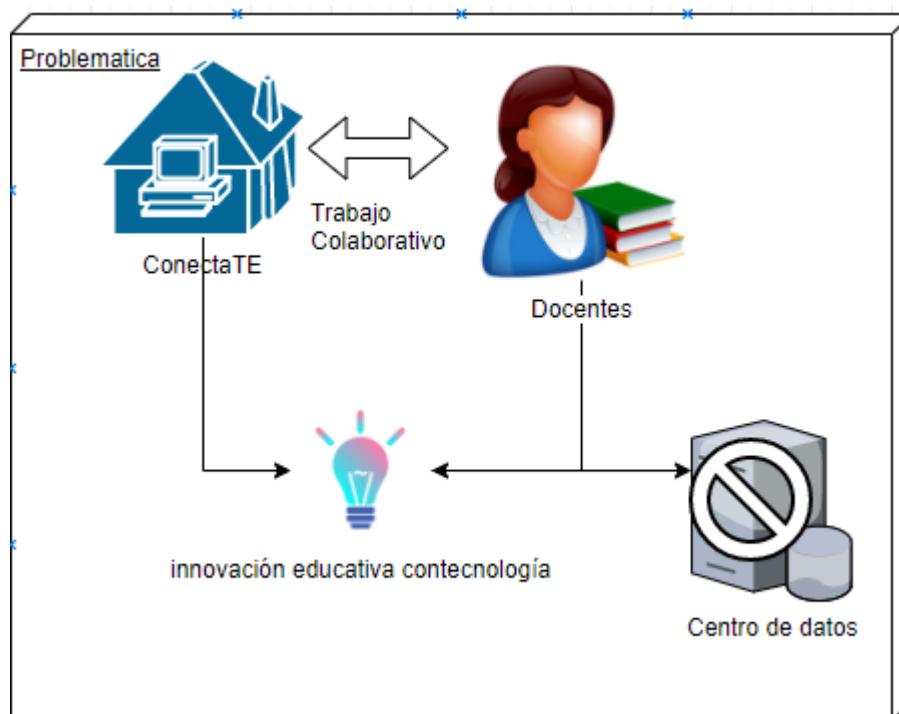
La documentación de la visión de arquitectura es fundamental para proyecto de desarrollo ágil, dado que tiene como beneficios la mejorar la productividad, reduce el riesgo técnico, evita la deuda técnica, mejora el conocimiento sobre el negocio, mejorar la integración del desarrollo con la operación, reducir el tiempo de desarrollo y mejorar la comunicación entre miembros del equipo. La presente guía tiene como propósito dar las directrices necesarias para la construcción de este documento durante un desarrollo del proyecto de asignatura.

Información del Equipo de Desarrollo

Proyecto	Conéctate	
Grupo	Grupo 4	
Integrantes	Nombre	Rol
	Taidy Johana Marrugo Simancas	Desarrollador
	Cristian Orlando Paez Rincon	Scrum Master
	David Felipe Sabogal Linares	Desarrollador
	Nicolás Ricardo Robles Vargas	Desarrollador / Devops

Contexto del Problema

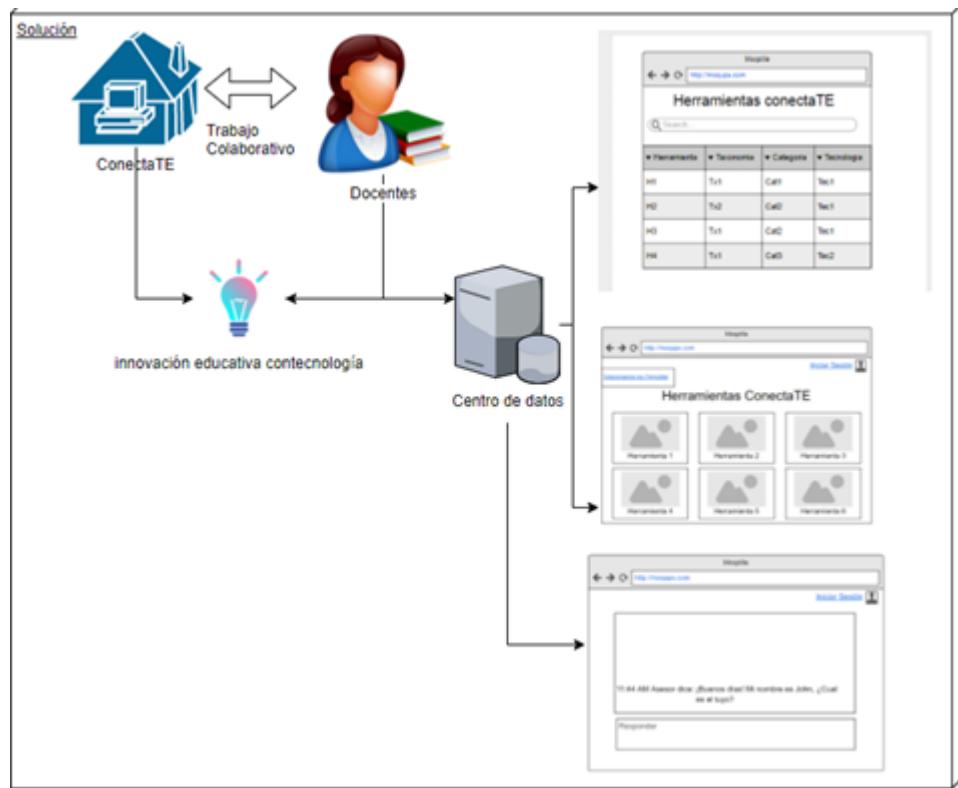
Actualmente la Universidad de los Andes cuenta con el centro de innovación en tecnologías y educación ConectaTE; este centro se encarga de ayudar a los profesores a realizar innovación en educación mediante el uso de tecnología. Conéctate ha trabajado con varios docentes, desarrollando proyectos de innovación educativa con tecnología, actualmente no existe un lugar donde se pueda almacenar y consultar la información referente a dichos proyectos, haciendo que los asesores realicen re-trabajo con docentes interesados en realizar innovación educativa con herramientas en las cuales ya se ha trabajado y se tiene documentación.



Pensando en dar solución a esta necesidad, se plantea el desarrollo de una aplicación web que permita no sólo administrar, si no también hacer pública esta información a los docentes interesados.

Esta aplicación debe estar en la capacidad de permitir subir información referente a los diferentes proyectos y aplicativos con los cuales ha trabajado Conéctate, adicional a esto, debe permitir que integrantes de Conéctate hagan la revisión de dichos documentos antes de que se hagan públicos a docentes de la universidad, también debe permitir a docentes de la universidad consultar las herramientas con las que Conéctate ha trabajado y mostrar manuales de uso, ejemplos, videos, tutoriales entre otros materiales, sobre la herramienta consultada. Además de todo lo anterior, contará con un módulo que permita identificar qué asesores hay y en qué tipo de proyectos han trabajado.

Otro de los problemas que se ha identificado es que algunos profesores tienen dudas sobre cómo se utilizan las aulas virtuales de la universidad y se acercan a Conéctate para solicitar asesoría sobre dichas herramientas, para facilitar el acceso a esta información, el aplicativo web tendrá un chatbot que permita responder preguntas básicas relacionadas con las aulas virtuales de la universidad (SICUA y MOODLE)



Requerimientos

De acuerdo con las conversaciones con la Product Owner se determinaron los siguientes requerimientos para la aplicación web de conéctate sobre los cuales se piensa trabajar en 3 sprints usando metodologías de desarrollo ágil. La siguiente lista de requerimientos, además, está sujeta a cambio de acuerdo a la retroalimentación que sea dada por parte de los stakeholders al entregar cada release o en el caso de un cambio de prioridades y/o requerimientos por parte de los interesados en el proyecto.

Key	Summary
PC-173	Como Administrador quisiera ver un reporte con todos los Tutoriales asociados a una Herramienta
PC-172	Como Administrador quisiera ver un reporte con todos los Ejemplos de Uso asociados a una Herramienta
PC-171	Como Administrador quisiera ver un reporte con todas las Ediciones realizadas sobre una herramienta
PC-141	Como Administrador quisiera ver un reporte con las herramientas que se tienen en el sitio
PC-60	Yo como Profesor/Monitor quiero acceder a una página de inicio para poder tener una lista de herramientas, poder buscarlas y poder acceder al ChatBot más fácilmente.
PC-59	Como Administrador quiero poder subir contenido en bloque a la herramienta para poder actualizar la información de una herramienta fácilmente.
PC-58	Como Administrador quiero poder descargar un formato para poder llenarlo con el contenido de una herramienta y poder subirlo en bloque

PC-46	Como Administrador deseo poder crear usuarios para poder dar ingreso a miembros de ConectaTE que podrán acceder al contenido.
PC-44	Yo como Administrador deseo poder tener acceso al contenido en borrador de todos los Miembro GTI para poder monitorear sus avances.
PC-43	Como Administrador deseo poder consultar la lista de todos los Miembro GTI y los proyectos en los que han participado para manejar más facilmente el equipo de Asesores de ConectaTE.
PC-42	Como Administrador quiero cambiar el rol (Miembro GTI o Miembro ConectaTE) de un usuario para darle o quitarle acceso al contenido que cada rol corresponde.
PC-40	Como Sistema deseo notificar al Administrador cuando un contenido ha sido clasificado como "Candidato a Postulación" para que este pueda considerar hacerlo público.
PC-38	Como Sistema deseo notificar a los Miembro GTI cuando un contenido ha sido señalado como "Listo para Revisión" para que ellos puedan calificarlo si desean.
PC-36	Como Miembro GTI quiero marcar como "Listo para Revisión" un contenido propio para poder solicitar una revisión de pares de mis colegas.
PC-35	Como Miembro GTI quiero indicar que un contenido está listo para publicación para que el Administrador pueda revisarlo y decidir si publicarlo o no.
PC-30	Yo como Administrador deseo eliminar herramientas para poder remover las herramientas obsoletas del catálogo.
PC-29	Yo como Administrador deseo crear nuevas herramientas para poder expandir el catálogo de conocimiento.
PC-28	Yo como Administrador quiero publicar o rechazar una herramienta que ha sido votada para publicación para poder hacer públicas las nuevas herramientas revisadas por el equipo.
PC-25	Como miembro GTI deseo editar el contenido de las disciplinas, ejemplos y descripción de las herramientas creadas.
PC-21	Yo como Miembro ConectaTE deseo consultar el detalle de una herramienta en estado "En Revisión" para poder identificar la información general de la herramienta.

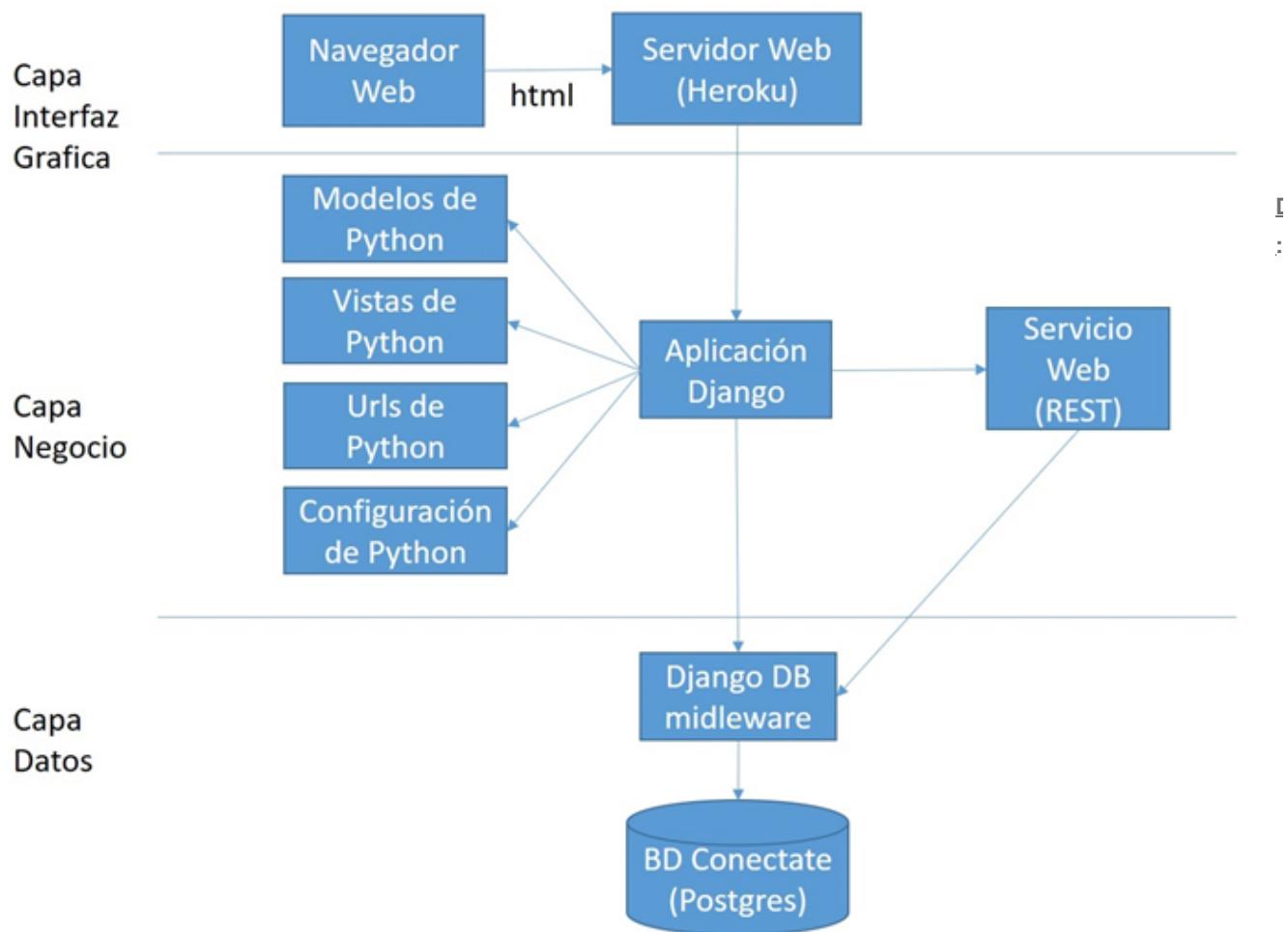
Showing 20 out of 31 issues

Planificación

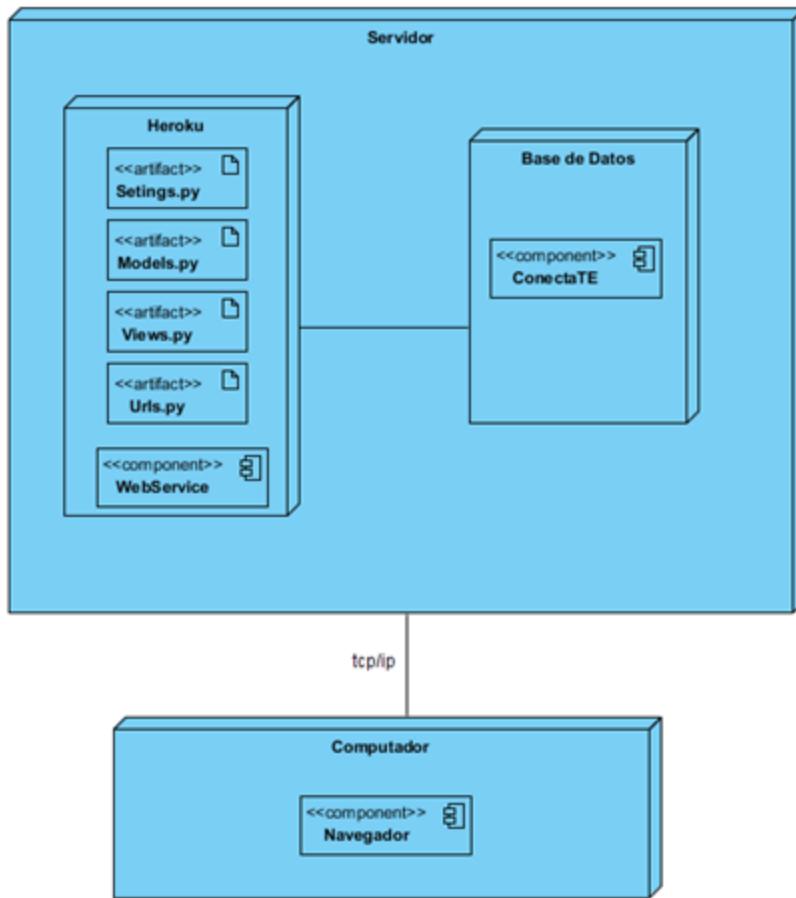
De acuerdo a la priorización de requerimientos realizada en conjunto con el product owner se planeó el desarrollo de las historias de usuario de la siguiente manera para los 3 sprints de desarrollo que se llevaron a cabo:

Visión de Arquitectura

Diagrama de Tecnología:



Servicios Rest Usados



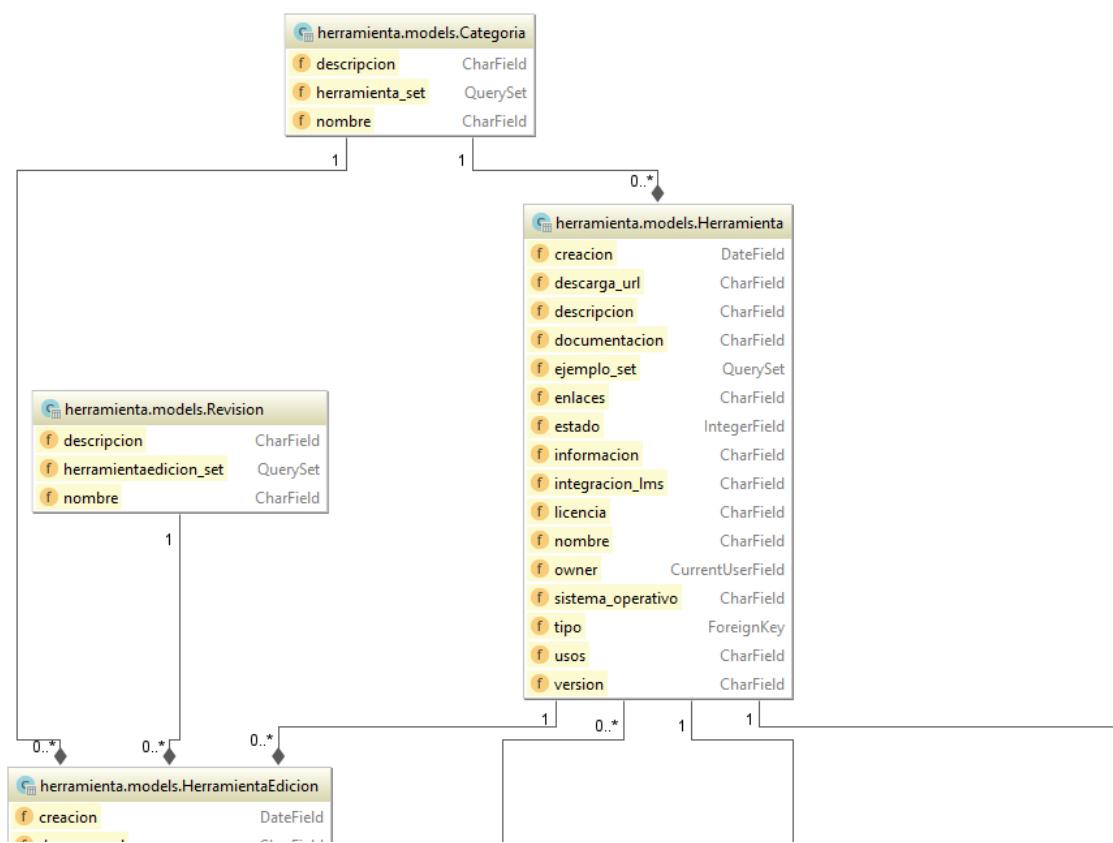
Ruta	Descripción
cambiagrupo/	<p>Se encarga de recibir y actualizar el perfil de un usuario. se esperan 2 parámetros id y grupo mediante la operación POST.</p> <p>id: representa el id del usuario que se quiere actualizar</p> <p>grupo: representa el id del nuevo grupo que al que se va a asociar al usuario</p>
usuarioherramientas/id	<p>Se encarga de retornar las herramientas creadas por un usuario específico en formato JSON, espera un parámetro id.</p> <p>id: el id del usuario para el que se están buscando las herramientas</p> <p>retorno: el listado de herramientas creado por el usuario especificado en formato JSON</p>
grupos/	<p>Se encarga de retornar todos los grupos/perfiles que se encuentran en la base de datos.</p> <p>retorno: listado de grupos/perfiles en formato JSON</p>
edicionherramientas/id	<p>Se encarga de retornar las herramientas editadas por un usuario específico en formato JSON, espera un parámetro id.</p> <p>id: el id del usuario para el que se están buscando las herramientas</p> <p>retorno: el listado de herramientas editado por el usuario especificado en formato JSON</p>

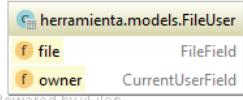
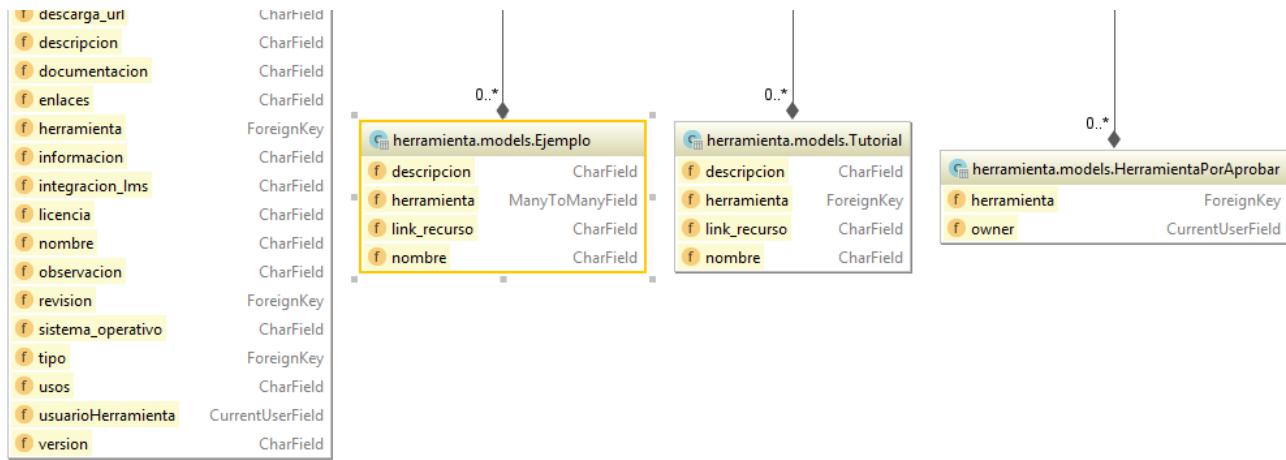
<code>herramientas/</code>	Dirige a la Landing Page de la aplicación, donde se pueden encontrar la lista de herramientas y el acceso a la gestión de administrador en caso de estar registrado como uno. retorno: Herramientas con su descripción y acceso a su detalle. Incluye filtros por categoría, sistema operativo y tipo de licencia.
<code>herramientas/detail/id</code>	Dirige a la página de detalle de la herramienta indicada por el ID. En esta página se pueden ver todos los detalles de la herramienta. id: Llave primaria de la herramienta a la que se quiere acceder.
<code>api/categoría/form/</code>	Servicio de la API que permite crear las categorías de las herramientas como usuario administrador
<code>api/revisiones/form/</code>	Servicio de la API que permite crear revisiones por herramienta.
<code>api/herramientas/</code>	Servicio de la API que lista todas las herramientas en un dashboard
<code>api/herramientas/form/</code>	Servicio de la API que crea una herramienta
<code>api/edicion/</code>	Servicio de la API que lista todas las ediciones realizadas, como un dashboard
<code>api/edicion/form/</code>	Servicio de la API que crea una edición o revisión de la herramienta seleccionada
<code>categoría/add/</code>	vista para crear la categoría
<code>lista/</code>	vista del dashboard de administrador donde se listan las herramientas creadas y demás accesos por su rol
<code>herramienta/add/</code>	vista para agregar una herramienta
<code>herramienta/edit/(?P<id>\d+)</code>	vista para editar una herramienta. el parámetro <code>(?P<id>\d+)</code> es el id de la herramienta seleccionada
<code>listaedición/</code>	pantalla que lista las revisiones realizadas sobre las herramientas. Es el historial de ediciones
<code>edición/add/</code>	pantalla que crea una edición de una herramienta que se selecciona en esa pantalla
<code>revisión/add/</code>	pantalla que crea un estado de revisión, por ejemplo 1. agregar un campo / 2. eliminar un campo / 3. modificar un campo
<code>importer/</code>	vista del importador de excel para subida en bloque
<code>importer/save/</code>	servicio de la API para guardar la subida en bloque masiva.
<code>herramientas/delete/id</code>	Se encarga de procesar la petición tipo DELETE y elimina la herramienta que es pasada como parámetro recibe un parámetro que es el id de la herramienta a eliminar retorna un JSON que indica el resultado de la operación
<code>herramientas/editState/id</code>	Se encarga de cambiar el estado de En Revisión a Borrador. Valida el usuario para que el acceso concuerde con el ciclo de publicación.
<code>herramientas/addHerramientaPorRevisión/id</code>	Agrega una combinación de herramienta y usuario a una tabla que contiene las postulaciones a revisión. Verifica que no se repita el registro y el usuario registrado.
<code>herramientas/listaPublicaciones/</code>	Muestra la lista de herramientas que han sido postuladas a publicación por sus pares.
<code>herramientas/aceptarPublicacion/index</code>	Acepta una publicación y borra todas las propuestas de los Miembros GTI relacionados a esa herramienta.

<code>herramientas/rechazarPublicacion/index</code>	Rechaza una publicación y borra todas las propuestas de los Miembros GTI relacionados a esa herramienta, además de pasarl a estado "Público".
<code>reporte/(?P<id>\d+)/\$</code>	Muestra las ediciones de una herramienta seleccionada por medio del id de la misma
<code>herramientas/addHerramientaPorRevision/</code>	Postula una herramienta para ser publicada y puede ser vista por los administradores para ser o no aceptada. Al hacerlo envía notificación a todos los Administradores
<code>r'^reporte/tutoriales/(?P<id>\d+)/\$'</code>	servicio para listar los tutoriales por id de herramienta
<code>r'^reporte/tutoriales/detail/(?P<id>\d+)/\$'</code>	servicio para abrir el detalle de un tutorial
<code>r'^api/tutoriales/\$'</code>	api para listar tutoriales
<code>r'^api/tutorial/form/\$',</code>	servicio / api par agregar tutorial desde interfaz
<code>r'^api/tutorial/form/(?P<id>\d+)/\$'</code>	servicio/api para editar tutorial
<code>r'^tutorial/add/\$',</code>	vista para agregat tutorial desde interfaz

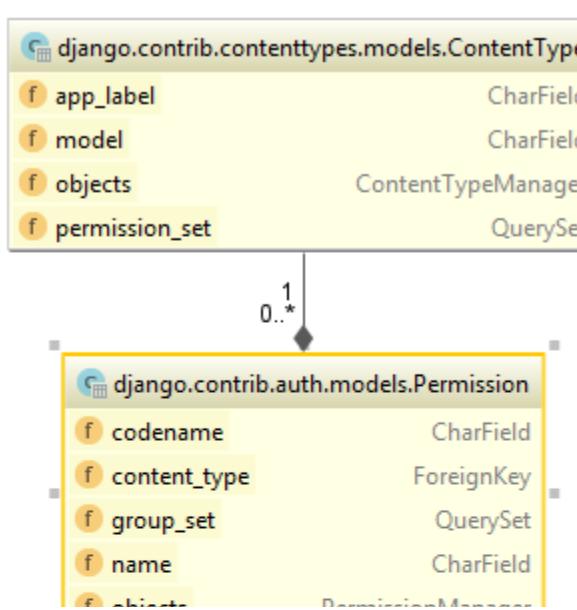
Diagrama Entidad-Relación

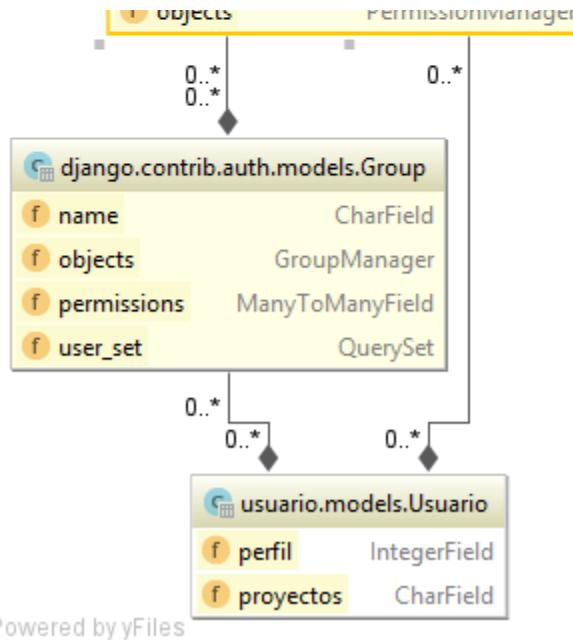
Para este sprint 3, se agregó el modelo Tutorial y Ejemplos





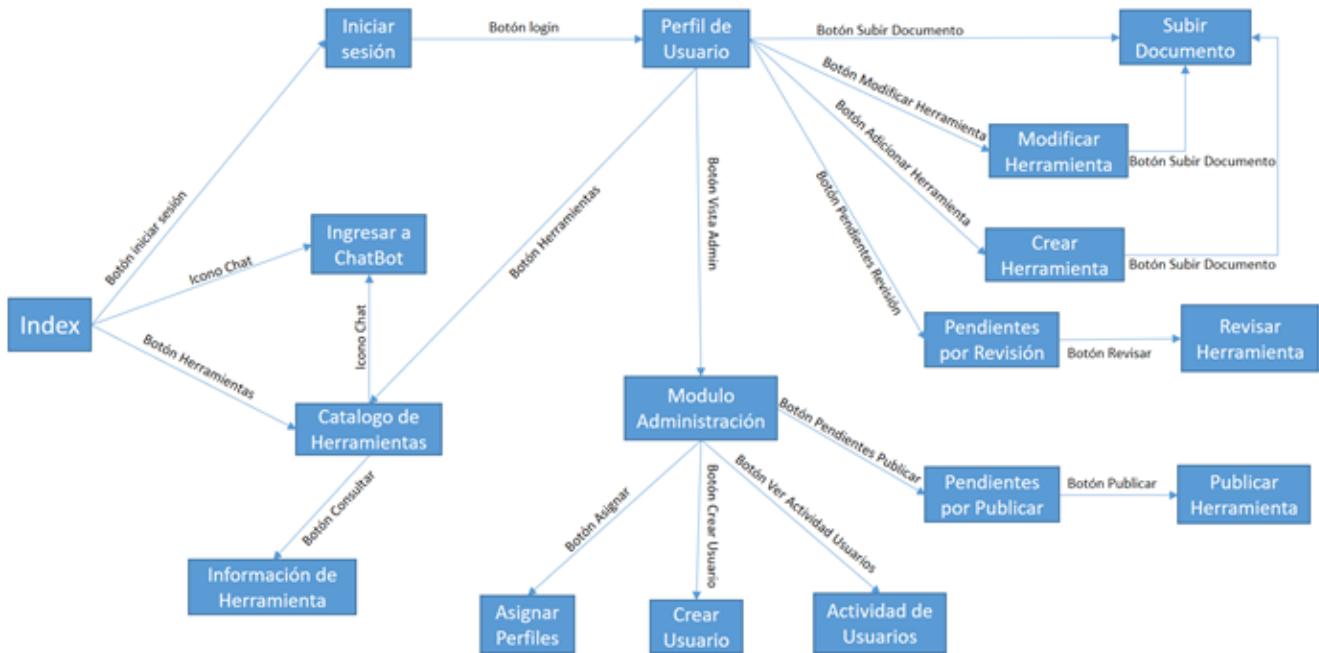
Powered by yFiles





Powered by yFiles

Diagrama de Flujo de Interfaces gráficas de Usuario:



A continuación, se describen las interfaces mencionadas en el modelo anterior.

Index

Mozilla

← → ↻ <http://moqups.com>

Herramientas ConectaTE

Home Login

Sistema Operativo

Ejemplo:Windows

Tipo de licencia

Ejemplo:GNU

Label

Categorías

Todas las Cate ▾

Usos de la Herramienta

Ejemplo:Educativo

Herramieta 1

Herramieta 2

Herramieta 3

Herramieta 4

Iniciar sesión

Mozilla

← → ↻ <http://moqups.com>

Correo Unlandes

Contraseña

Perfil de Usuario

Mozilla

← → ↻ http://moqups.com

Usuario 1 

Perfil

Nombre: Usuario 1
Rol: Miembro GTI

[Añadir Herramienta](#)
[Modificar Herramienta](#)
[Subir Documento](#)
[Ver Pendientes por Revisión](#)



Subir Documento

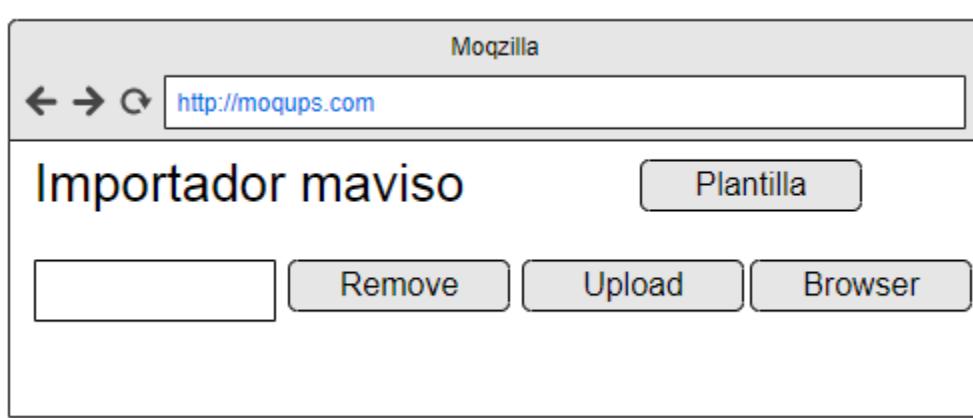
Mozilla

← → ↻ http://moqups.com

Importador maviso

[Plantilla](#)

Remove Upload Browser



Modificar Herramienta

Mozilla

http://moqups.com

Modificar Herramienta

Nombre herramienta:

PROYECTO

DESCRIPCION

Multi-line
textarea

Disciplinas

Apps
Games
Movies
Books
Newspapers

Casos de ejemplo



Crear Herramienta

Mozilla

http://moqups.com

Herramientas conectate

Nombre:

Estado:

Tipo:

Descripción:

licencia:

usos:

enlaces:

descarga url:

Sistema operativo:

version:

integración lms:

información:

documentación:

Pendientes por revisión

Mozilla

http://moqups.com

Listado de herramientas

▼ Herramienta	▼ Estado	▼ Revisiones	
Curso moodle	Borrador	0	<input type="checkbox"/>
Curso Sicua	Pendiente	1	<input type="checkbox"/>
Mooc	Pendiente	1	<input checked="" type="checkbox"/>

Revisar Herramienta

Mozilla

http://moqups.com

Herramienta 1

Nombre herramienta: Curso en moodle

PROYECTO Ing software

DESCRIPCION

Disciplinas

Apps
Games
Movies
Books
Newspapers

Casos de ejemplo

Cell 1
Cell 4
Cell 7
Cell 10

Revisores (1) de 2 Postular revisión

Módulo de Administración

Mozilla

http://moqups.com

Usuario_1

Admistración

[Asignar Perfiles](#)
[Crear Usuario](#)
[Consultar Actividad de Usuarios](#)
[Pendientes por Publicar](#)

Asignar Perfil

Mozilla

← → ⌂ http://moqups.com

Edicion Perfiles

▼ Nombres	▼ Perfil Actual	▼ Perfiles Disponibles
Usuario1	Perfil1	Perfiles ▾ Cambiar
Usuario2	Perfil2	Perfiles ▾ Cambiar
Usuario3	Perfil1	Perfiles ▾ Cambiar
Usuario4	Perfil2	Perfiles ▾ Cambiar

Volver

Crear Usuario

Mozilla

← → ⌂ http://moqups.com

Administrador 

Agregar Usuario

Correo Uniandes: Correo Uniandes

Miembro GTI ▾

Crear

Ver Actividad de Usuarios

Mozilla

http://moqups.com

Herramientas Creadas		
Herramienta	Estado	Fecha
Herramienta1	Borrador	2017-08-24

Herramientas Editadas		
Herramienta	Detalle	Fecha
Herramienta2	Adicion Urls	2017-09-24

Herramientas Creadas		
Herramienta	Estado	Fecha
Herramienta5	Borrador	2017-08-24

Herramientas Editadas		
Herramienta	Detalle	Fecha
Herramienta3	Adicion Urls	2017-09-24

Pendientes por Publicar

Mozilla

http://moqups.com

Listado de herramientas

Herramienta	Estado	Revisões	
Curso moodle	Borrador	0	<input type="checkbox"/>
Curso Sicua	Pendiente	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Mooc	Pendiente	2	<input checked="" type="checkbox"/>

[Publicar pendientes](#)

Publicar Herramienta

Mozilla

http://moqups.com

Herramienta 1

Estado: Borrador

Nombre herramienta: Curso en moodle

PROYECTO: Ing software

DESCRIPCION:

Lo ipsummet at

Disciplinas

Apps
Games
Movies
Books
Newspapers

Casos de ejemplo

Cell 1
Cell 4
Cell 7
Cell 10

Revisores (2) de 2 Hacer Publico

Catálogo de Herramientas

Mozilla

http://moqups.com

Herramientas conectaTE

Search...

Herramienta	Taxonomia	Categoría	Tecnología
H1	Tx1	Cat1	Tec1
H2	Tx2	Cat2	Tec1
H3	Tx1	Cat2	Tec1
H4	Tx1	Cat3	Tec2

Información de Herramienta

Mozilla

← → ⌂ <http://moqups.com>

Nombre de Herramienta

Estado: Tipo Estado

Versión: x.x

Descripción

Descripción de la Herramienta

Licencia

Licencia de la Herramienta

Documentación

Docuemntación de la Herramienta

Enlaces

Enlace 1

Enlace 2

Descarga

Enlace de Descarga

Uso de la Herramienta

Usos de la Herramienta

Sistema Operativo

Sistema 1

Sistema 2

Información

Información de la Herramienta

Integración IMS

Integración

Ingresar al ChatBot

Mozilla

← → ⌂ <http://moqups.com>

[Iniciar Sesión](#) 

11:44 AM Asesor dice: ¡Buenos días! Mi nombre es John, ¿Cuál es el tuyo?

Responder

Enviar herramienta a revision

Mozilla

Nombre: tutorial django

Licencia: MIT

Estado:

Borrador

En revisión

Publicar

Guardar

Mozilla

Nombre: tutorial django

Licencia: MIT

Estado: En revisión

Guardar

Marcar contenido listo para publicacion

Mozilla

Nombre: tutorial django user2

Licencia: MIT

Estado: En revisión

Publicar

dueño herramienta: userconecta

Guardar

Mozilla

Nombre: tutorial django userconecta

Licencia: MIT

Estado: Publicada

Eliminar herramienta

Mozilla

← → ⌂ <http://moqups.com>

Herramientas ConectaTE Home Gestion de Herramientas ▾ Gestion de Usuarios ▾ Login

[Agregar Herramienta](#)

Accion	Owner	Nombre	Descripcion	Estado
Editar Eliminar	Admin	Moodle	...	Revision
Editar Eliminar	Admin	Sicua	...	Borrador
Editar Eliminar	Admin	Herramienta 2	...	Publicado

✓ **Herramienta Eliminada** ✕

[Aprobar herramienta para publicacion](#)

Mozilla

← → ↻ <http://moqups.com>

Herramientas ConectaTE Administrador

Herramientas a espera de Aprobación

▼ Dueño	▼ Nombre	▼ Descripción	▼ Estado	▼ Acción
Admin	Herramienta 1	Descripción	Público	Aprobar Rechazar
Admin	Herramienta 1	Descripción	En Revisión	Aprobar Rechazar
Admin	Herramienta 1	Descripción	Público	Aprobar Rechazar
Admin	Herramienta 1	Descripción	Público	Aprobar Rechazar
Admin	Herramienta 1	Descripción	En Borrador	Aprobar Rechazar

SECCIÓN DE FILTROS

Filtro por categoría

Mozilla

← → ↻ <http://moqups.com>

Herramientas ConectaTE Home Login

Sistema Operativo
Ejemplo:Windows

Tipo de licencia
Ejemplo:GNU

Label

Categorías
Todas las Cate ▼

Usos de la Herramienta
Ejemplo:Educativo

Herramieta 1

Herramieta 2

Herramieta 3

Herramieta 4

Filtro por uso

Mozilla

<http://moqups.com>

Filtrar herramientas en revisión por uso

(escriba el uso de la herramienta)

▼ Nombre Herramienta	▼ Descripción	▼ Licencia
Cell 1	Cell 2	Cell 3
Cell 4	Cell 5	Cell 6
Cell 7	Cell 8	Cell 9
Cell 10	Cell 11	Cell 12

Consulta por estado borrador

Mozilla

<http://moqups.com>

admin

▼ Nombre Herramienta	▼ Descripción	▼ Estado
Cell 1	Cell 2	borrador
Cell 4	Cell 5	borrador
Cell 7	Cell 8	revisión
Cell 10	Cell 11	publicada

Filtro por sistema operativo

Mozilla

<http://moqups.com>

Filtrar herramientas

(escriba el sistema operativo)

▼ Nombre Herramienta	▼ Descripción	▼ sistema operativo
Cell 1	Cell 2	Cell 3
Cell 4	Cell 5	Cell 6
Cell 7	Cell 8	Cell 9
Cell 10	Cell 11	Cell 12

Filtro por tipo de licencia

Mozilla

<http://moqups.com>

Filtros herramientas

Nombre Herramienta	Descripción	Licencia
Cell 1	Cell 2	Cell 3
Cell 4	Cell 5	Cell 6
Cell 7	Cell 8	Cell 9
Cell 10	Cell 11	Cell 12

Detalle herramienta en estado publico

Mozilla

<http://moqups.com>

Nombre de Herramienta

Estado: Tipo Estado
Versión: x.x

Descripción
Descripción de la Herramienta
Licencia
Licencia de la Herramienta
Documentación
Docuemntación de la Herramienta
Enlaces
Enlace 1
Enlace 2
Descarga
Enlace de Descarga

Uso de la Herramienta
Usos de la Herramienta

Sistema Operativo
Sistema 1
Sistema 2

Información
Información de la Herramienta

Integración IMS
Integración

Reporte de Herramientas

Mozilla

<http://moqups.com>

Herramientas ConectaTE Gestion Herramientas ▾ Gestion Usuarios ▾ Admin Log Out

Reporte de Herramientas

Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Ult Modificación	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales
Herramienta1	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>2</u>
Herramienta2	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>2</u>
Herramienta3	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>2</u>
Herramienta4	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>2</u>

[Mostrar reporte de ediciones de la herramienta](#)

Mozilla

<http://moqups.com>

Herramientas ConectaTE Gestion Herramientas ▾ Gestion Usuarios ▾ Admin Log Out

Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Ult Modificacion	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales
Herramienta1	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	7
Herramienta2	Fecha		Autor		8	7
Herramienta3	04/06/2018		ar.lopez		8	7
Herramienta4	03/05/2016		pm.duque		8	7
	02/05/2016		g.ramos			

[Mostrar reporte de tutoriales](#)

Mozilla

<http://moqups.com>

Herramientas ConectaTE Gestion Herramientas ▾ Gestion Usuarios ▾ Admin Log Out

Tutorial1

Herramientas Asociadas [Herramienta1](#)

Detalles del Tutorial1

Detalles.

Recursos ▾

[Link](#)

[Link](#)

Mozilla

<http://moqups.com>

Herramientas ConectaTE Gestion Herramientas ▾ Gestion Usuarios ▾ Admin Log Out

Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Ult Modificacion	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales
Herramienta1	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	7
Herramienta2	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3		
Herramienta3	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3		
Herramienta4	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3		

Tutoriales

[Tutorial1](#)

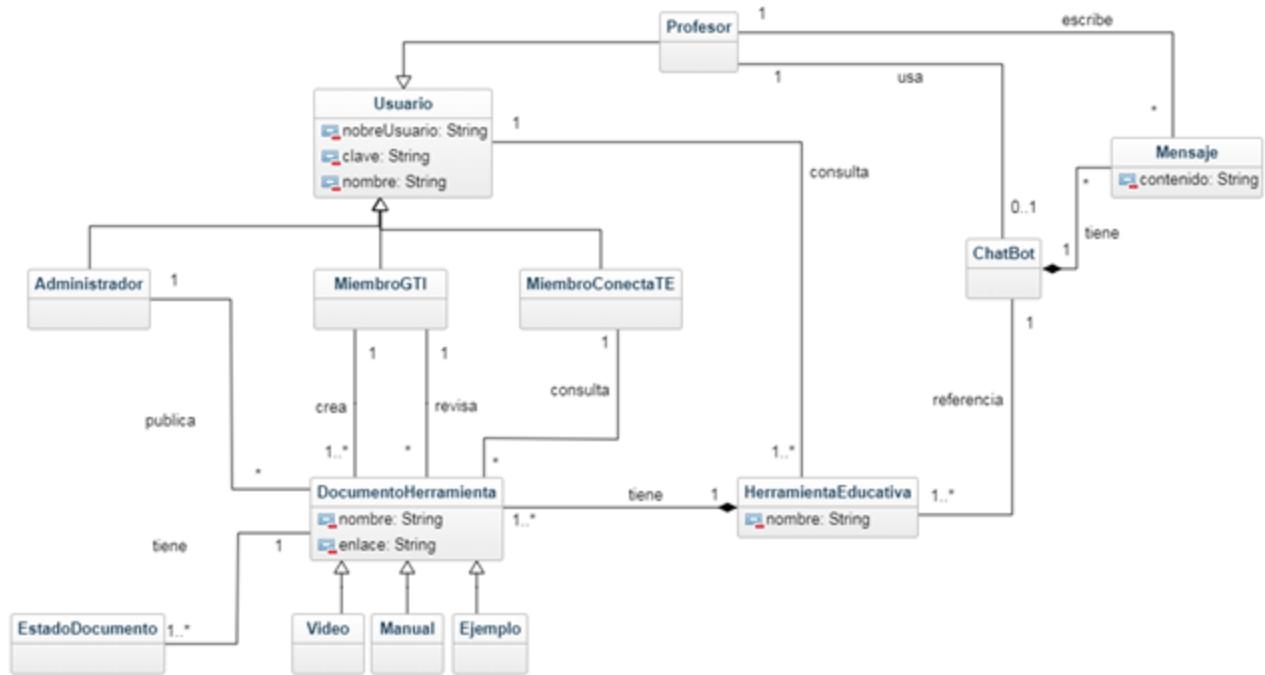
[Tutorial2](#)

[Tutorial3](#)

[Tutorial4](#)

[Tutorial5](#)

Diagrama de Modelo de Dominio:



Documentación para Usuarios

En este apartado se lleva el versionamiento de los manuales de usuario tanto para servicios, uso e instalación de la aplicación desarrollada.

File	Modified
No files shared here yet. Drag and drop to upload or browse for files	

Entorno de Muestra

La aplicación se desplegará en Heroku para pruebas y muestra de entregables al cliente. Las credenciales de ingreso son las siguientes:

Link de Acceso Web	https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/
Link de Repositorio de Heroku	https://git.heroku.com/final-conectate-group4.git
Link de Respositorio de Github	https://github.com/Cristian2554/Final_ConectaTE_group4.git

Entorno de Muestra-Sprint 2

La aplicación se desplegará en 2 ambientes Heroku: uno de desarrollo y uno de integración, para pruebas y muestra de entregables al cliente.
Las credenciales de ingreso son las siguientes:

Ambiente de desarrollo:

Link de Acceso Web	https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/
Link de Repositorio de Heroku	https://git.heroku.com/final-conectate-group4.git
Link de Respositorio de Github	https://github.com/Cristian2554/Final_ConectaTE_group4.git
Link de ramas y pruebas TDD	https://github.com/Cristian2554/Final_ConectaTE_group4/branches
Link administración Django	https://final-conectate-group4.herokuapp.com/admin/login/?next=/admin/

Usuarios en ambiente de desarrollo

Usuario super administrador de Django	User: admin password: admin123456
Administrador conectate	usuario:cnectateadmin correo:cnectateadmin@uniandes.edu.co clave:admin123456
Miembro GTI	usuario: co.paez@uniandes.edu.co clave: paez123456
Miembro ConectaTE	usuario: pe.perez@uniandes.edu.co clave: perez123456

Ambiente de Integración

Link de Acceso Web	https://miso4101-grupo4-conectate.herokuapp.com/herramientas/
Link de Repositorio de Heroku	https://git.heroku.com/miso4101-grupo4-conectate.git
Link de Respositorio de Github	
Link administración Django	https://miso4101-grupo4-conectate.herokuapp.com/admin/login/?next=/admin/

Usuarios en ambiente de integración

Usuario super administrador de Django	User: admin1 password: admin123456
Administrador conectate	administrador1@uniandes.edu.co admin123456
Miembro GTI	miembrogiti1@uniandes.edu.co miembro123456 miembrogiti2@uniandes.edu.co miembro123456
Miembro ConectaTE	conectate1@uniandes.edu.co miembroconectate123456

Entorno de Muestra-Sprint 3

La aplicación se desplegará en 3 ambientes Heroku: uno de desarrollo , uno de integración (ambos por el grupo 4) y un ambiente de producción por un tercer grupo. Las credenciales de ingreso son las siguientes:

Ambiente de desarrollo:

Link de Acceso Web	https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/
Link de Repositorio de Heroku	https://git.heroku.com/final-conectate-group4.git
Link de Respositorio de Github	https://github.com/Cristian2554/Final_ConectaTE_group4.git
Link de ramas y pruebas TDD	https://github.com/Cristian2554/Final_ConectaTE_group4/branches
Link administración Django	https://final-conectate-group4.herokuapp.com/admin/login/?next=/admin/

Usuarios en ambiente de desarrollo

Usuario super administrador de Django	User: admin password: admin123456
Administrador conectate	usuario:cnectateadmin correo:cnectateadmin@uniandes.edu.co clave:admin123456
Miembro GTI	usuario:MiembroGTIShow correo: noco.paez@uniandes.edu.co clave:gti123456
Miembro ConectaTE	usuario: pe.perez@uniandes.edu.co clave: perez123456

Ambiente de Integración

Link de Acceso Web	https://miso4101-grupo4-conectate.herokuapp.com/herramientas/
Link de Repositorio de Heroku	https://git.heroku.com/miso4101-grupo4-conectate.git
Link de Respositorio de Github	
Link administración Django	https://miso4101-grupo4-conectate.herokuapp.com/admin/login/?next=/admin/

Usuarios en ambiente de integración

Usuario super administrador de Django	User: admin1 password: admin123456
Administrador conectate	administrador1@uniandes.edu.co admin123456
Miembro GTI	miembrogti1@uniandes.edu.co miembro123456 miembrogti2@uniandes.edu.co miembro123456
Miembro ConectaTE	cnectate1@uniandes.edu.co miembroconectate123456

Integración continua y despliegue Automático

comandos de instalacion en codeship

```
pip install -r requirements.txt  
# Run database migrations  
python manage.py migrate --noinput  
\curl -sSL https://raw.githubusercontent.com/codeship/scripts/master/packages/selenium_server.sh | bash -s
```

comandos para ejecutar los test

```
python manage.py test --noinput
```

Listas de archivos

Create file list

Error rendering macro 'content-report-table' : In template Confluence.Templates.User.userLinkUrl: When evaluating "contextPath()": Error while computing function "contextPath()": null

presentación review sprint 1

File	Modified
>  Conectate Sprint 1 review.pptx	Apr 01, 2018 by David Sabogal
Drag and drop to upload or browse for files	

Manual de instalación del producto

Grupo 4 ConectaTE

Datos de contacto de integrantes

Nombre	Correo	Usuario GITHUB para el proyecto
Nicolas Robles	nr.robles@uniandes.edu.co	n-robles
Taidy Marrugo	tj.marrugo10@uniandes.edu.co	tjmarrugo10
Cristian Paez	co.paez@uniandes.edu.co	Cristian2554

Crear una cuenta en heroku

Diríjase a la página de Heroku y cree una cuenta de usuario.

Una vez creada la cuenta diríjase al dashboard y cree una nueva aplicación (botón new en la parte derecha de la página)

Asigne un nombre a su aplicación y de clic en el botón Create app.

Una vez creada la aplicación ubique la opción Resources y haga clic en esta opción.

En la sección de Add-ons haga clic en el botón Find more add-ons y busque el elemento Heroku Postgres, haga clic sobre la opción buscada y al abrir la página de detalle del add-on haga clic en el botón Install Heroku Postgres. En la página que se muestra escriba el nombre de la app creada anteriormente y luego haga clic en Provision add-on.

Luego ingrese el nombre de la app que creo anteriormente en el campo App to provision to y finalmente haga clic en el botón Provision add-on

Instalar Heroku CLI

Download and install the [Heroku CLI](#).

Clonar repositorio

1. Clonar el repositorio https://github.com/Cristian2554/Final_ConectaTE_group4.git el cual se encuentra público
2. Abrir una terminal de comandos, navegar hasta la carpeta donde se clonó el repositorio
3. Una vez en esta carpeta ejecutar el comando

heroku git:remote -a nombre de la app creada anteriormente

4. Desplegar la Aplicación con el comando

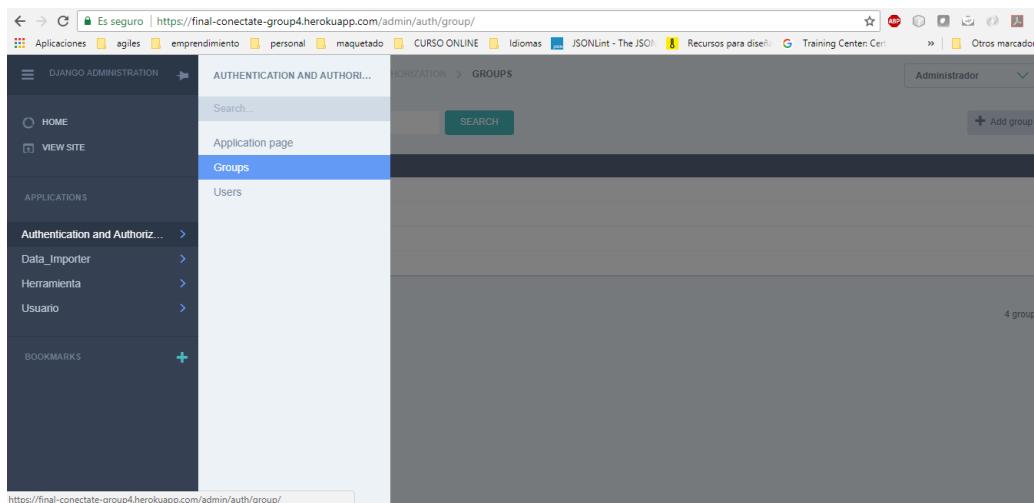
git push heroku master

Iniciar proyecto

1. desde consola crear un super administrador

heroku run python manage.py createsuperuser

iniciar sesión en el django admin y crear los siguientes groups y asignarle los permissions correspondientes a cada imagen que se muestra a continuación:



PERFIL ADMINISTRADOR

Se crea desde el group Administrador (debe cumplir con este nombre tal cual con mayusculas y minusculas). Contiene los siguientes permissions

Name:*

Permissions:

auth | group | Can add group auth | group | Can change group auth | group | Can delete group auth | permission | Can add permission
 auth | permission | Can change permission auth | permission | Can delete permission auth | user | Can add user auth | user | Can change user
 auth | user | Can delete user herramienta | Categoria | Can add Categoria herramienta | Categoria | Can change Categoria
 herramienta | Categoria | Can delete Categoria herramienta | Herramienta | Can add Herramienta herramienta | Herramienta | Can change Herramienta
 herramienta | Herramienta | Can delete Herramienta herramienta | Edicion de herramienta | Can add Edicion de herramienta
 herramienta | Edicion de herramienta | Can change Edicion de herramienta herramienta | Edicion de herramienta | Can delete Edicion de herramienta
 herramienta | Revision | Can add Revision herramienta | Revision | Can change Revision herramienta | Revision | Can delete Revision
 usuario | user | Can add user usuario | user | Can change user usuario | user | Can delete user

Hold down "Control", or "Command" on a Mac, to select more than one.

PERFIL ConectaTE

Se crea desde el group ConectaTE (debe cumplir con este nombre tal cual con mayusculas y minusculas). Contiene los siguientes permissions

Name:*

Permissions:

contenttypes | content type | Can add content type

Hold down "Control", or "Command" on a Mac, to select more than one.

PERFIL MiembroGTI

Se crea desde el group MiembroGTI (debe cumplir con este nombre tal cual con mayusculas y minusculas). Contiene los siguientes permissions

Name:*

Permissions:

herramienta | Edicion de herramienta | Can add Edicion de herramienta herramienta | Edicion de herramienta | Can change Edicion de herramienta
 herramienta | Edicion de herramienta | Can delete Edicion de herramienta

Hold down "Control", or "Command" on a Mac, to select more than one.

Despliegue de la aplicacion en navegador web

- Desde el usuario super administrador , dirigirse al menu HOME AUTHENTICATION AND AUTHORIZATION USERS y seleccionar el usuario por defecto y en permissions agregarle el Groups únicamente de Administrador

GENERAL PERSONAL INFO PERMISSIONS IMPORTANT DATES

Active
Designates whether this user should be treated as active. Unselect this instead of deleting accounts.

Staff status
Designates whether the user can log into this admin site.

Superuser status
Designates that this user has all permissions without explicitly assigning them.

Groups: Administrador

The groups this user belongs to. A user will get all permissions granted to each of their groups. Hold down "Control", or "Command" on a Mac, to select more than one.

User permissions:

Specific permissions for this user. Hold down "Control", or "Command" on a Mac, to select more than one.

SAVE **Save and add another** **Save and continue editing** **X DELETE**

- guardar los cambios
- abrir la url del proyecto creado con la finalizacion / herramientas y hacer login en la parte derecha con el correo y clave de ese usuario

Login

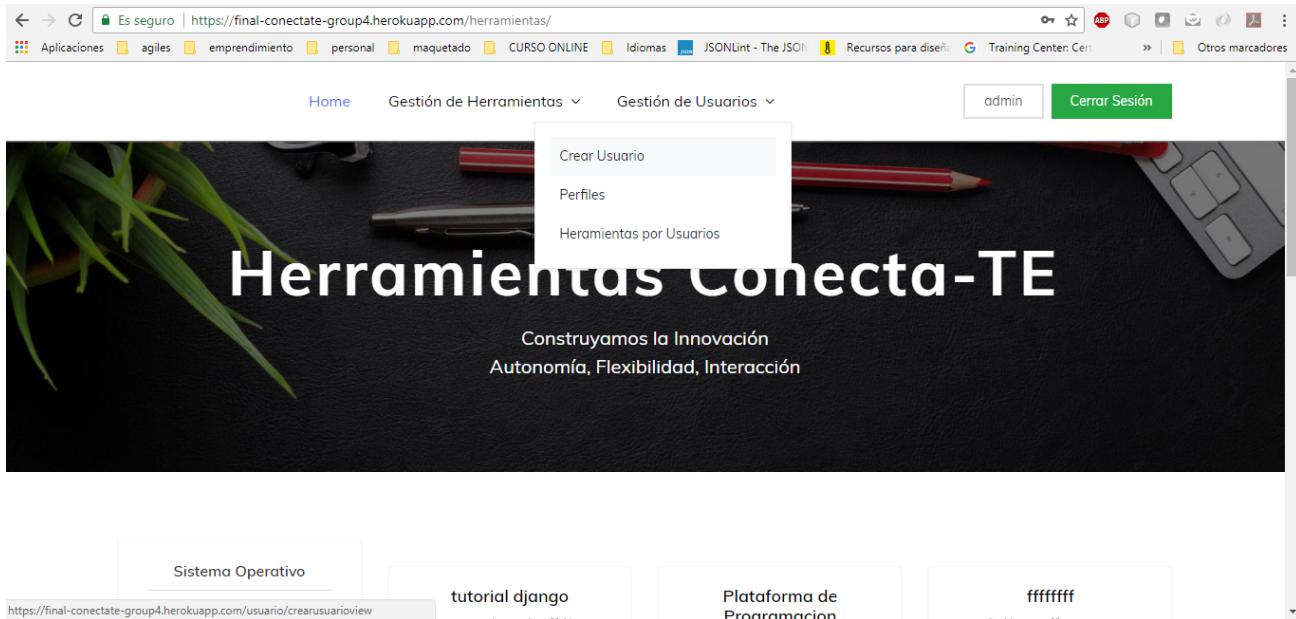
Email

Contraseña

Login

[Cancelar](#)

- una vez iniciada sesion, dirigirse al menu para crear usuarios. Iniciar creando usuarios administradores y posteriormente GTI o conectaTE
-



Pruebas funcionales

Pruebas-Sprint 1

Pruebas-PC12

Pruebas funcionales	
<input checked="" type="checkbox"/>	El formulario no se envía si algún campo esta vacío
<input checked="" type="checkbox"/>	El formulario no se envía si el correo no es uníndes
<input checked="" type="checkbox"/>	si las credenciales son incorrectas no es posible autenticarse
<input checked="" type="checkbox"/>	la contraseña no es visible al escribirse
<input checked="" type="checkbox"/>	Despues del login el usuario solo puede ver las funciones que su perfil le permite.

Pruebas-PC21

Pruebas Funcionales	
Descripción:	En esta prueba funcional se identificará el funcionamiento básico de la historia de usuario para verificar su funcionamiento.
Pasos:	<ol style="list-style-type: none">1. Seleccionar una herramienta ya registrada en la base de datos2. Identificar la información de la herramienta para verificar su funcionamiento.3. Abrir la Página web que muestra la información de la herramienta.4. Comprobar que la herramienta muestre la misma información de la herramienta en la base de datos.5. verificar que el Layout de la página es de acuerdo a la planeada en el Mockup final
Resultado Esperado:	Se espera que al desplegar la información de la herramienta esta muestre información que refleje el contenido de la base de datos con el layout escogido en el Mockup.

Resultado Obtenido:

Se obtuvo una página que reflejaba la información de la base de datos y el layout esperado, con la adición de la barra de navegación que se utilizará en toda la página y el footer con los derechos de la Universidad de los Andes.

Pruebas-PC29**Pruebas Funcionales****Descripción:****Pasos:**

1. ingresar al dashboard como administrador
2. Abrir la página donde se muestra la lista de herramientas.
3. presionar el botón de agregar herramienta
4. Ingresar ls datos requeridos para la herramienta
5. dirigirse a la lista de herramientas creadas y verificar que se encuentre la herramienta creada

Resultado Esperado:

Se espera que se muestren todas las herramientas en la lista y que su información preliminar coincida con la de la base de datos.

Resultado Obtenido:

Al desarrollar la prueba se encontró que todas las herramientas creadas se encontraban posteriormente en la lista de las herramientas.

Adicionalmente, se podia acceder al detalle de la herramienta a travez de los links en cada una de las herramientas de la página

Pruebas-PC42

Pruebas Funcionales			

Caso de prueba

Validar que el administrador pueda cambiar el rol de un usuario

Pasos:

1. Autenticarse como administrador
2. Navegar a: Gestión de usuarios -> Perfiles
3. Cambiar el perfil de un usuario
4. Validar que el usuario que se cambio tenga los permisos relacionados al nuevo rol asignado

Resultado esperado:

El usuario modificado tiene acceso a las opciones del nuevo perfil asignado.

Resultado obtenido:

Pruebas finalizadas de forma exitosa, evidencia:

Pruebas-PC43

Pruebas Funcionales

Casos de pruebas

Validar que el administrador pueda ver para cada usuario con rol MiembroGTI todos los eventos creados en cada herramienta con su respectivo estado actual

Pasos:

1. Autenticarse como administrador
2. Navegar a: Gestión de usuarios > Herramientas por usuarios
3. Validar que se visualicen todos los usuarios con rol MiembroGTI y todos los eventos creados en cada herramienta por dicho usuario

Resultado esperado:

El administrador visualiza cada usuario con rol MiembroGTI y todos los eventos creados en cada herramienta por dicho usuario

Resultado obtenido:

Pruebas-PC46

Pruebas funcionales

- El formulario no se envía cuando algún campo esta vacío.
- Si el nombre de usuario ya existe el usuario no se crea.
- Si el email ya existe el usuario no se crea.
- Si el email no es uníndice el usuario no se crea.
- Si no se escoge al menos un perfil el usuario no se crea.
- Si las contraseñas no coinciden el usuario no se crea.
- En cualquier otro caso el usuario es creado en la base de datos exitosamente.
-

Pruebas-PC59

Pruebas Funcionales

Descripción:

Pasos:

1. ingresar como administrador
2. seleccionar la opcion gestion de herramientas / subir herramientas en bloque
3. presionar el boton plantilla y descargar el csv que contiene los campos de las herramientas a agregar
4. guardar los cambios del csv
5. presionar el boton browse y buscar el cvs editado
6. presioanr el boton upload y debera mostrarse un modal con la lista de las herramientas que se van a editar o agregar
7. presionar aceptar si se desea esa herramienta
8. verificar que la herramienta queda agregada en la lista de herramientas

Resultado Esperado:

se espera que al seleccionar una herramienta, esta se agregue o actualice en la base de datos

Resultado Obtenido:

se realizaron 2 pruebas

1. con una herramienta que no existia y seleccionada de la lista modal de herramientas encontradas en el excel para la subida en bloque y esta herramienta en mencion se agregó
2. se seleccionó una herramienta con el mismo nombre de una existente en la base de datos y se actualizaron los campos

Pruebas-PC60

Pruebas Funcionales**Descripción:****Pasos:**

1. Verificar los nombres y descripciones de las herramientas en la base de datos.
2. Abrir la página donde se muestra la lista de herramientas.
3. Verificar que se muestran todas herramientas en la base de datos.
4. Verificar que la información de las herramientas corresponde a la de la base de datos.

Resultado Esperado:

Se espera que se muestren todas las herramientas en la lista y que su información preliminar coincida con la de la base de datos.

Resultado Obtenido:

Al desarrollar la prueba se encontró que todas las herramientas mostradas tenían los valores verídicos y todas las herramientas en la base de datos se mostraban en la página. Adicionalmente, se podía acceder al detalle de la herramienta a través de los links en cada una de las herramientas de la página.

Pruebas-Sprint 2

Pruebas-PC13

Caso de Prueba 1

Validar que un Miembro ConectaTE pueda filtrar herramientas

1. Autenticarse como usuario GTI
 - a. usuario: usr.gti@uniandes.edu.co
 - b. contraseña: admin123456
2. En el home page ir a la sección "Herramientas en revisión"
3. Seleccionar el campo "Categorías"

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/>. The page title is "Herramientas ConectaTE". On the left, there are two input fields: "Sistema operativo" (Example: Windows) and "Tipo de licencia" (Example: Open source). Below these is a section titled "Herramientas en revisión:" with a dropdown menu labeled "Categorías" containing options like "Todas las categorías", "documento de word", "Curso Virtual", etc. To the right, there are four cards: "Plataforma de Programación" (Software Educativo), "probando h en rev" (Curso Virtual), and "Herramienta En Revisión" (documento de word). A separate card for "TUTORIAL PYTHON" is also shown.

4. De la lista de categorías desplegada en el campo “Categorías” la categoría que se desea consultar y posteriormente presionar el botón “Filtrar”

The screenshot shows the same web browser window after filtering by the category "documento de word". The dropdown menu now shows "documento de word" as selected. The results card for "TUTORIAL PYTHON" has been updated to show "documento de word" instead of its original content. The other cards remain the same.

5. Visualizar un listado con todas las herramientas que pertenecen a la categoría seleccionada

Sistema operativo
Ejemplo: Windows

Tipo de licencia
Ejemplo: Open source

Herramientas en revisión:

Categorías
documento de word

Uso de la herramienta
Ejemplo: Educativo

Filtrar Limpieza de filtros



Caso de Prueba 2

Validar que un Miembro ConectaTE pueda eliminar un filtro previamente realizado

Prerequisito: Tener un filtro aplicado

1. Autenticarse como usuario GTI
2. En el home page ir a la sección "Herramientas en revisión"

Sistema operativo
Ejemplo: Windows

Tipo de licencia
Ejemplo: Open source

Herramientas en revisión:

Categorías
Todas las categorías

Uso de la herramienta
Ejemplo: Educativo

Filtrar Limpieza de filtros



3. Seleccionar el botón "Limpieza de filtros"

The screenshot shows a web browser window with the title 'Herramientas ConectaTE'. The URL in the address bar is https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/?sistema_operativo=&tipo_licencia=&categoria=1&uso_herramienta=&filtrar_herramienta_en_revision=1. The page displays a search form with several input fields and dropdown menus. On the right side, there is a large box titled 'Herramienta En Revision' containing the text 'documento de word' and 'None'. At the bottom left, there are two buttons: 'Filtrar' and 'Limpiar filtros'.

A screenshot of a Windows taskbar. The application 'Herramientas ConectaTE' is visible in the taskbar, along with other icons for File Explorer, Google Chrome, and others. The system tray shows the date and time as 4/22/2018 20:34.

4. Visualizar la lista de herramientas sin filtrar

The screenshot shows the same web browser window as before, but now the search results are displayed. There are four main cards shown:

- Plataforma de Programación**: Includes 'Sofware Educativo' and a detailed description of a cooperative programming platform.
- probando h en rev**: Includes 'Curso Virtual' and 'None'.
- Herramienta En Revision**: Includes 'documento de word' and 'None'.
- TUTORIAL PYTHON**: Includes 'documento de word' and a description of a Python tutorial.

A screenshot of a Windows taskbar, identical to the one above, showing the application 'Herramientas ConectaTE' running.

Pruebas-PC14

Caso de prueba

Validar que los miembros GTI o los usuarios ConectaTE usuario puedan filtrar las herramientas en revisión según su uso.

Pasos:

1. Ingresar a la página
2. Ingresar algún uso de la herramienta en el campo asociado al filtro.

3. Click en filtrar
4. Probar la funcionalidad en conjunto con otros filtros

Resultado esperado:

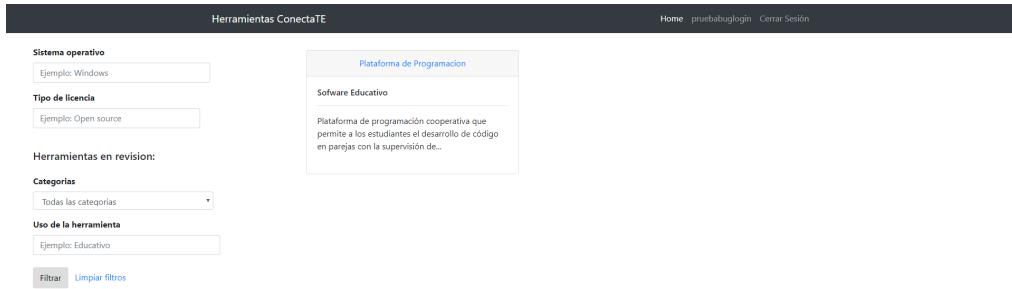
Las herramientas mostradas solo tienen el uso ingresado, además de que solo se muestran herramientas en revisión.

Resultado obtenido:

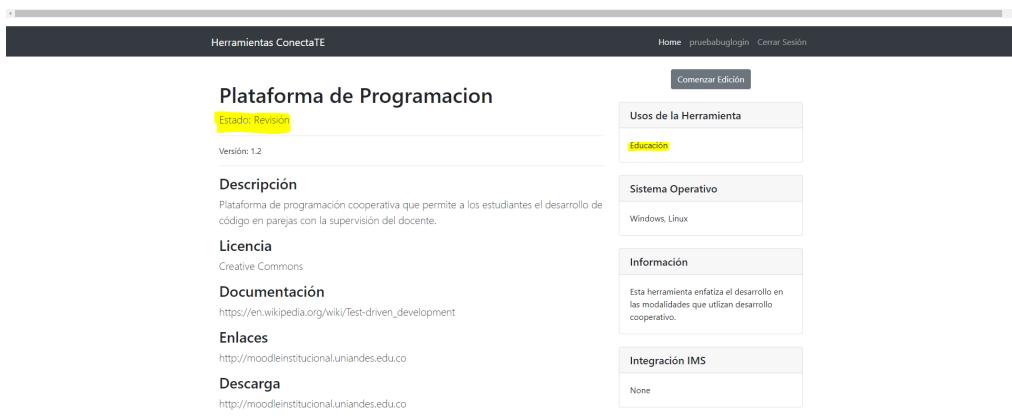
Pruebas finalizadas de forma exitosa, evidencia:

- Uso de la herramienta: " "

- Uso de la herramienta: Educación



The screenshot shows the 'Herramientas ConectaTE' search interface. It features a search bar at the top with placeholder text 'Ejemplo: Windows' and 'Ejemplo: Open source'. Below the search bar are four filter boxes: 'Sistema operativo' (Windows), 'Tipo de licencia' (Open source), 'Categorías' (Todas las categorías), and 'Uso de la herramienta' (Educativo). At the bottom left are two buttons: 'Filtrar' (highlighted in yellow) and 'Limpiar filtros'.

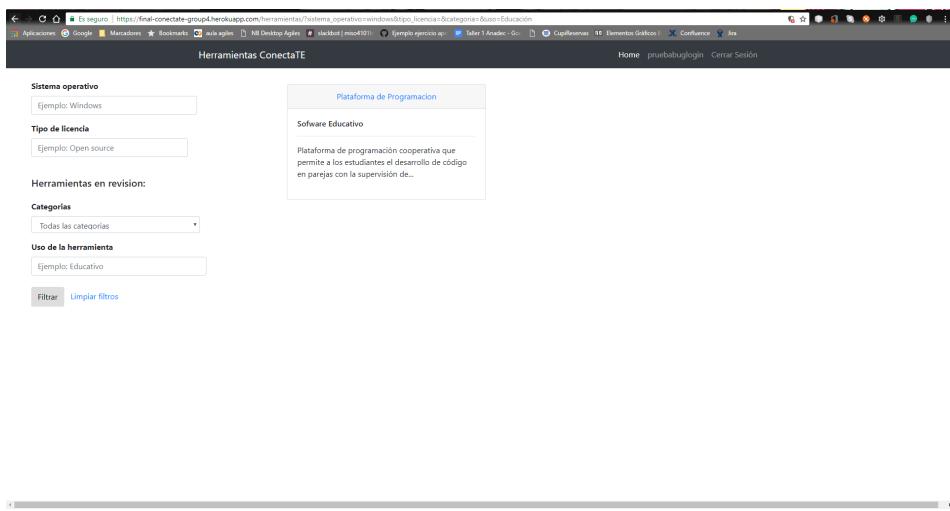


The screenshot shows the details page for the 'Plataforma de Programacion' tool. Key information includes:

- Estado:** Revisión (highlighted in yellow)
- Descripción:** Plataforma de programación cooperativa que permite a los estudiantes el desarrollo de código en parejas con la supervisión del docente.
- Licencia:** Creative Commons
- Documentación:** https://en.wikipedia.org/wiki/Test-driven_development
- Enlaces:** <http://moodleinstitucional.unianandes.edu.co>
- Descarga:** <http://moodleinstitucional.unianandes.edu.co>
- Usos de la Herramienta:** Educación (highlighted in yellow)
- Sistema Operativo:** Windows, Linux
- Información:** Esta herramienta enfatiza el desarrollo en las modalidades que utilizan desarrollo cooperativo.
- Integración IMS:** None

- Uso de la herramienta: Pruebavacio

- Prueba con otro filtro: sistema operativo: windows; Uso de la herramienta: Educación



Pruebas-PC15

Escenario 1

1. ingresar a la url <https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/> con el usuario profesor `adminconectate@uniandes.edu.co` y clave `admin123456`
2. seleccionar una herramienta y dar clic sobre el nombre de la herramienta
3. debe abrir el detalle de la herramienta en otra pagina.

Resultado esperado escenario 1: se muestra el detalle de la herramienta

Resultado obtenido

Herramientas ConectaTE

Home Gestión de Herramientas ▾ Gestión de Usuarios ▾ adminconectate Cerrar Sesión

TUTORIAL PYTHON

Estado: Público

Versión: 1

Descripción

Mediante el presente tutorial se presenta hacer una aplicación básica en donde se creara la estructura de una galería de imágenes, se usará Python+Django como plataforma de desarrollo debido a que incluyen funcionalidades muy beneficiosas para hacer desarrollo en menos tiempo

Licencia

GPL

Documentación

Curso en Moodle

Enlaces

http://moodleinstitucional.uniandes.edu.co/pluginfile.php/157272/mod_label/intro/TutorialDjangoGuia1.pdf

Descarga

http://moodleinstitucional.uniandes.edu.co/pluginfile.php/157272/mod_label/intro/TutorialDjangoGuia1.pdf

Usos de la Herramienta

Academico

Sistema Operativo

windows

Información

pertenece al curso MISO 4101

Integración IMS

<http://moodleinstitucional.uniandes.edu.co/course/view.php?id=1242§ion=24>

Escenario 2

1. ingresar a la url <https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/>
2. seleccionar una herramienta y dar clic sobre el nombre de la herramienta
3. debe abrir el detalle de la herramienta en otra pagina.

Resultado esperado escenario 1: se muestra el detalle de la herramienta

Resultado obtenido

The screenshot shows a web browser window with the following details:

- Address Bar:** Es seguro | https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/detail/26/
- Toolbar:** Back, Forward, Stop, Refresh, Home, Favorites, etc.
- Header:** Herramientas ConectATE, Home, Login
- Page Content:**
 - TUTORIAL PYTHON**
 - Estado: Público
 - Versión: 1
 - Descripción:** Mediante el presente tutorial se presento hacer una aplicación básica en donde se creara la estructura de una galería de imágenes, se usará Python+Django como plataforma de desarrollo debido a que incluyen funcionalidades muy beneficiosas para hacer desarrollo en menos tiempo
 - Licencia:** GPL
 - Documentación:** Curso en Moodle
- Right Sidebar:**
 - Usos de la Herramienta:** Academico
 - Sistema Operativo:** windows
 - Información:** pertenece al curso MISO 4101
 - Integración IMS:** http://moodleinstitucional.uniandes.edu.co /course/view.php?id=1242§ion=24

Pruebas-PC19

Escenario 1

1. ingresar a la url <https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/> con el usuario profesor adminconectate@uniandes.edu.co y clave admin123456
2. en la caja de texto que tiene el texto Sistema Operativo ingresar la palabra "windows" y presionar el botón filtrar
3. se deben filtrar las herramientas que pertenezcan a ese sistema operativo.
4. en caso de ingresar un sistema operativo y que las herramientas no tengan coincidencia, no se muestra nada

Resultado esperado escenario 1: se muestran las herramientas

Resultado obtenido

The screenshot shows a web browser window with the URL https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/?sistema_operativo=windows&tipo_licencia=. The page title is "Herramientas ConectaTE". The search filters are set to "Sistema operativo: Windows" and "Tipo de licencia: None". The results section displays three items:

- Plataforma de Programación**: Plataforma de programación cooperativa que permite a los estudiantes el desarrollo de código en parejas con la supervisión del docente.
- None**: documento de word
cambie la descripción
- TUTORIAL PYTHON**: documento de word
Mediante el presente tutorial se presentará una aplicación básica en donde se creará la estructura de una galería de imágenes, se usará Python+Django como p...

Escenario 2

1. ingresar a la url <https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/>
2. en la caja de texto que tiene el texto Sistema Operativo ingresar la palabra "windows" y presionar el botón filtrar
3. se deben filtrar las herramientas que pertenezcan a ese sistema operativo.
4. en caso de ingresar un sistema operativo y que las herramientas no tengan coincidencia, no se muestra nada

Resultado esperado escenario 1: se muestran las herramientas

Resultado obtenido

The screenshot shows a web browser window with the URL https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/?sistema_operativo=windows&tipo_licencia=. The page title is "Herramientas ConectaTE". At the top, there are two input fields: "Sistema operativo" containing "Ejemplo: Windows" and "Tipo de licencia" containing "Ejemplo: Open source". A "Filtrar" button is located next to the license field. Below these fields, the results are displayed in two columns:

Sistema operativo	Tipo de licencia
None	TUTORIAL PYTHON
documento de word	documento de word
cambie la descripcion	Mediante el presente tutorial se presento hacer una aplicación básica en donde se creara la estructura de una galería de imágenes, se usará Python+Django como p...

Pruebas-PC20

Caso de prueba

Validar que cualquier usuario pueda filtrar las herramientas según el tipo de licencia.

Pasos:

1. Ingresar a la página
2. Ingresar algún tipo de licencia en el campo asociado al filtro.
3. Click en filtrar
4. Probar la funcionalidad en conjunto con otros filtros

Resultado esperado:

Las herramientas mostradas solo tienen el tipo de licencia ingresado.

Resultado obtenido:

Pruebas finalizadas de forma exitosa, evidencia:

- Tipo licencia: " "

The screenshot shows a web browser window with the URL https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas? sistema_operativo=Windows&licencia=GPL&categoria=Todos. The page title is "Herramientas ConectaTE". The search filters on the left are set to "Sistema operativo: Windows" and "Tipo de licencia: Open source". The search results are displayed in a grid format:

- Plataforma de Programación**: Software Educativo. Description: Plataforma de programación cooperativa que permite a los estudiantes el desarrollo de código en parejas con la supervisión de... (Thumbnail: probando h en rev)
- Curso Virtual**: Herramienta En Revisión. Description: documento de word (Thumbnail: None)
- TUTORIAL PYTHON**: documento de word. Description: Mediante el presente tutorial se presenté hacer una aplicación básica en donde se creara la estructura de una galería de imágenes. (Thumbnail: None)

At the bottom left are "Filtrar" and "Limpiar filtros" buttons.

- **Tipo licencia: GPL**

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas?licencia=GPL&categoria=Todos>. The page title is "Herramientas ConectaTE". The search filters on the left are set to "Tipo de licencia: Open source". The search results are displayed in a grid format:

- Plataforma de Programación**: Software Educativo. Description: Plataforma de programación cooperativa que permite a los estudiantes el desarrollo de código en parejas con la supervisión de... (Thumbnail: probando h en rev)
- Curso Virtual**: Herramienta En Revisión. Description: documento de word (Thumbnail: None)
- TUTORIAL PYTHON**: documento de word. Description: Mediante el presente tutorial se presenté hacer una aplicación básica en donde se creara la estructura de una galería de imágenes. (Thumbnail: None)

At the bottom left are "Filtrar" and "Limpiar filtros" buttons.

Herramientas ConectaTE

Home pruebabuglogin Cerrar Sesión

TUTORIAL PYTHON

Estado: Público

Versión: 1

Descripción

Mediante el presente tutorial se presenté hacer una aplicación básica en donde se creara la estructura de una galería de imágenes, se usará Python+Django como plataforma de desarrollo debido a que incluyen funcionalidades muy beneficiosas para hacer desarrollo en menos tiempo.

Licencia

GPL

Documentación

Curso en Moodle

Enlaces

http://moodleinstitucional.uniandes.edu.co/pluginfile.php/157272/mod_label/intro/TutorialDjangoGuia1.pdf

Descarga

http://moodleinstitucional.uniandes.edu.co/pluginfile.php/157272/mod_label/intro/TutorialDjangoGuia1.pdf

Usos de la Herramienta
Academico
Sistema Operativo
windows
Información
pertenece al curso MISO 4101
Integración IMS
http://moodleinstitucional.uniandes.edu.co/course/view.php?id=1242&section=24

- Tipo licencia: Pruebavacio

Herramientas ConectaTE

Home pruebabuglogin Cerrar Sesión

Sistema operativo

Ejemplo: Windows

Tipo de licencia

Ejemplo: Open source

Herramientas en revisión:

Categorías

Todas las categorías

Uso de la herramienta

Ejemplo: Educativo

Filtrar Limpieza de filtros

- Prueba con otro filtro: sistema operativo: windows; tipo de licencia: GPL

Es seguro | https://final-connectate-group.herokuapp.com/herramientas/revisar/sistema_operativo/Windows/tipo_licencia/GPL/categoria/1

Herramientas ConectaTE

Home pruebabuglogin Cerrar Sesión

Sistema operativo

Ejemplo: Windows

Tipo de licencia

Ejemplo: Open source

Herramientas en revisión:

Categorías

Todas las categorías

Uso de la herramienta

Ejemplo: Educativo

Filtrar Limpieza de filtros

TUTORIAL PYTHON

documento de word

Mediante el presente tutorial se presentó hacer una aplicación básica en donde se creara la estructura de una galería de imágenes, se usará Python+Django como plataforma de desarrollo debido a que incluyen funcionalidades muy beneficiosas para hacer desarrollo en menos tiempo.

Pruebas-PC28

Pruebas Funcionales

- Se muestra una página con el estilo artístico de la plataforma y contiene un tabla con todas las herramientas postuladas a publicación y el usuarios postulador.
- La página de la lista de postulaciones solo puede ser accedida por usuario con el Rol de Administrador, ya sea por el flujo normal de la aplicación o directamente por la URL.
- Cada entrada de la tabla tiene un botón de Aceptar y Rechazar
- Al pulsar el Botón Aceptar de una herramienta se borran todas las entradas de la tabla HerramientaPorAprobar relacionadas a esa herramienta y la herramienta pasa a estado "Público".
- Al pulsar el Botón Rechazar de una herramienta se borran todas las entradas de la tabla HerramientasPorAprobar relacionadas a esa herramienta y se mantiene el estado "En Revisión" de la herramienta.
- Cuando no hay postulaciones se muestra un mensaje que indique este caso para evitar confusiones con errores de carga.

Pruebas-PC30

Caso de Prueba 1

Validar que un usuario administrador pueda eliminar una herramienta

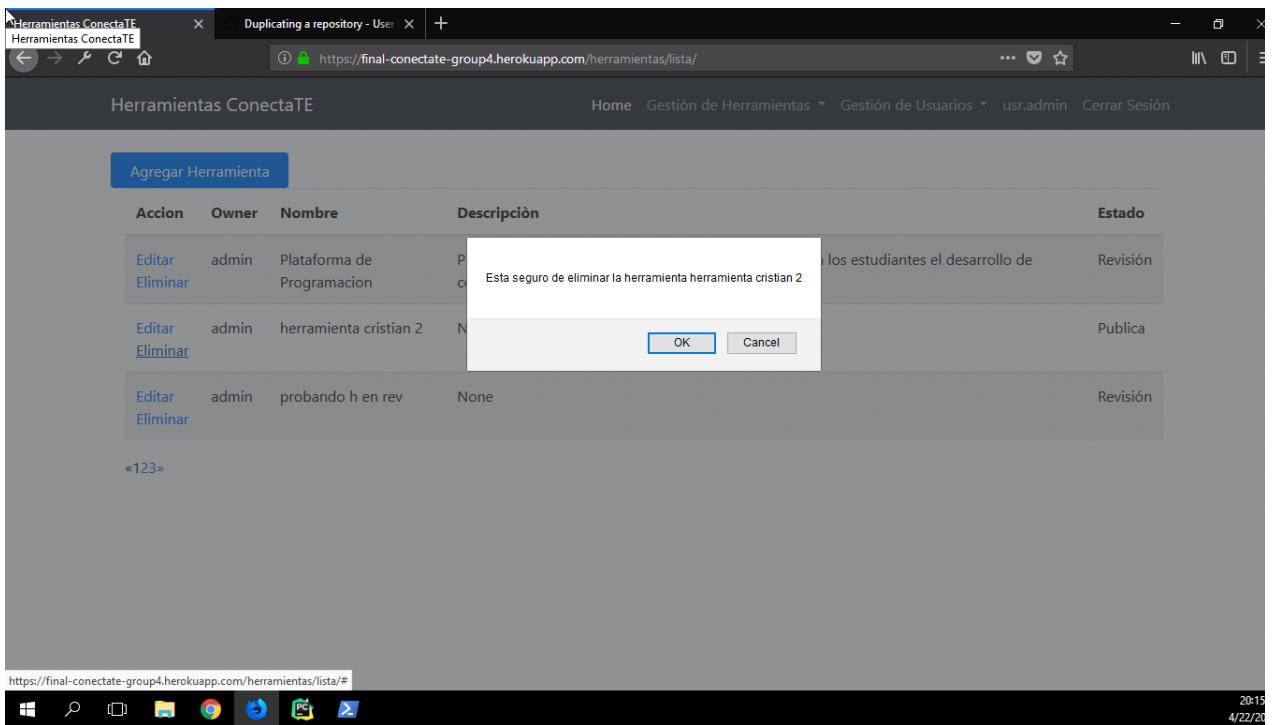
1. Autenticarse como administrador
 - a. Usuario usr.admin@uniandes.edu.co
 - b. contraseña: admin123456
2. Navegar a: Gestión de Herramientas -> Lista de Herramientas
3. Hacer click en el botón "Eliminar" de la herramienta seleccionada a eliminar

Acción	Owner	Nombre	Descripción	Estado
Editar Eliminar	admin	Plataforma de Programación	Plataforma de programación cooperativa que permite a los estudiantes el desarrollo de código en parejas con la supervisión del docente.	Revisión
Editar Eliminar	admin	herramienta cristian 2	None	Publica
Editar Eliminar	admin	probando h en rev	None	Revisión

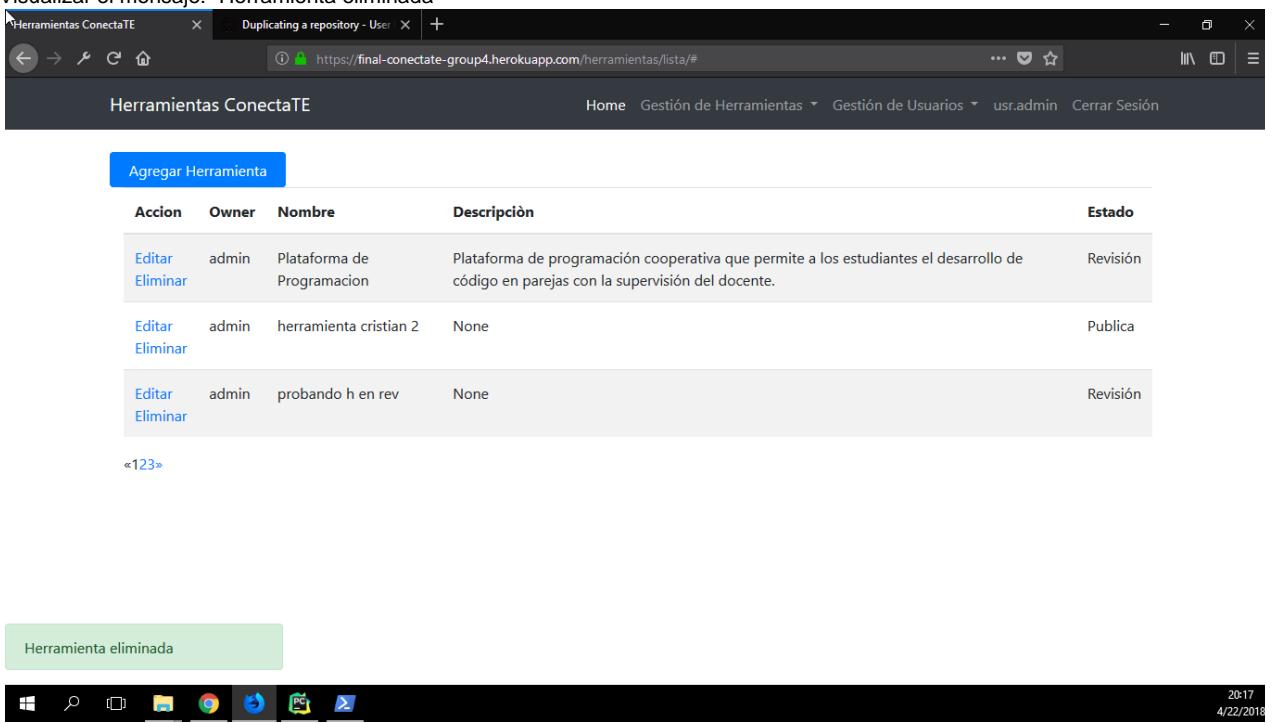
«123»



4. Se debe visualizar el siguiente mensaje: "Está seguro de eliminar la herramienta XXX" con los botones Ok y Cancelar, donde XXX es el nombre de la herramienta a eliminar
5. Seleccionar el botón Ok



6. Visualizar el mensaje: "Herramienta eliminada"



7. Verificar que la herramienta haya sido eliminada y no se visualice en las demás pantallas

Acción	Owner	Nombre	Descripción	Estado
Editar Eliminar	admin	Plataforma de Programación	Plataforma de programación cooperativa que permite a los estudiantes el desarrollo de código en parejas con la supervisión del docente.	Revisión
Editar Eliminar	admin	probando h en rev	None	Revisión
Editar Eliminar	admin	Herramienta En Revisión	None	Revisión

«123»

20:20
4/22/20

Caso de Prueba 2

Validar que un usuario no administrador no pueda eliminar herramientas

1. Autenticarse como usuario no administrador
2. Validar que el usuario no tenga acceso al menú de eliminación de herramientas

Sistema operativo
Ejemplo: Windows

Tipo de licencia
Ejemplo: Open source

Herramientas en revisión:

Categorías
Todas las categorías

Uso de la herramienta
Ejemplo: Educativo

Filtrar Limpieza de filtros

Plataforma de Programación
 Software Educativo
 Plataforma de programación cooperativa que permite a los estudiantes el desarrollo de código en parejas con la supervisión de...

probando h en rev
 Curso Virtual
 None

Herramienta En Revisión
 documento de word
 None

TUTORIAL PYTHON
 documento de word
 Mediante el presente tutorial se presentará hacer una aplicación básica en donde se creará la estructura de una galería de imágenes...

20:23
4/22/20

Pruebas-PC35

Pruebas Funcionales

- Cuando un Miembro GTI accede a una herramienta propia en estado En Revisión no puede ver ningún botón para postular a publicación.
- Cuando un Miembro GTI accede a una herramienta que no es propia en estado En Revisión podrá ver un botón para postular a publicación.
- Cuando un Miembro GTI ya ha votado una historia, verá una notificación que ha postulado la herramienta y no podrá hacerlo de nuevo.
- Cuando un usuarios que no es un Miembro GTI accede a una herramienta no podrá ver ninguno de los botones de postulación a publicación.
- Cuando se envía a postulación, se agrega a el usuario y la herramienta a una tabla para referenciar que no pueden hacerlo de nuevo.
- La tabla con herramientas y usuarios postulados a publicación puede ser accedida por el administrador.

Pruebas-PC36

Pruebas Funcionales

- La interfaz muestra un botón que dice "Comenzar Edición" cuando la herramienta está en estado Revisión y muestra un botón de "Editar" cuando está en borrador.
- La interfaz muestra un botón que dice "Solicitar Revisión de Pares" cuando está en estado en borrador para poder llevarla de vuelta a estado en Revisión.
- Cuando se pulsa el botón "Solicitar Revisión de Pares" la herramienta pasa de vuelta a estado en Revisión.
- Cuando se pulsa el botón "Comenzar la Edición" la herramienta pasa a estado borrador y el usuario que pulsó el botón se vuelve el dueño de esta herramienta.
- Cuando se pulsa el botón editar, se envial la página de edición de herramienta.
- Al entrar a la edición de una herramienta directamente, se debe tener el rol de Administrador o el rol del dueño de la herramienta si está en estado en borrador para proceder con la edición.
- Las herramientas en estado en borrador no pueden ser accedidas por usuarios diferentes a su dueño, incluyendo el administrador.

Pruebas-PC44

Pruebas Funcionales

- Los usuarios con rol de Administrador pueden acceder a las herramientas en borrador desde el Landing page sin importar su dueño.
- Los usuarios con rol de Administrador pueden acceder al detalle de las herramientas en borrador sin importar su dueño.
- Los usuarios con rol de Administrador no pueden editar ni postular herramientas para publicación.

Pruebas-Sprint 3

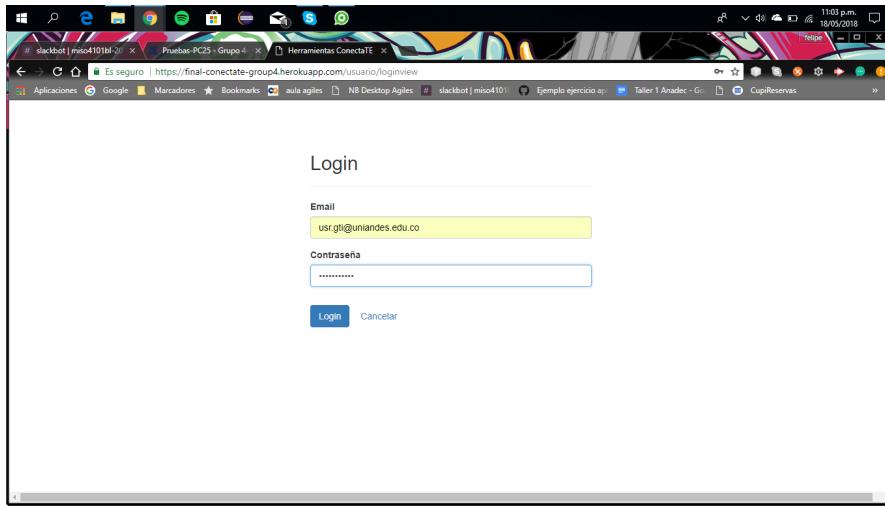
Pruebas-PC25

Caso de prueba

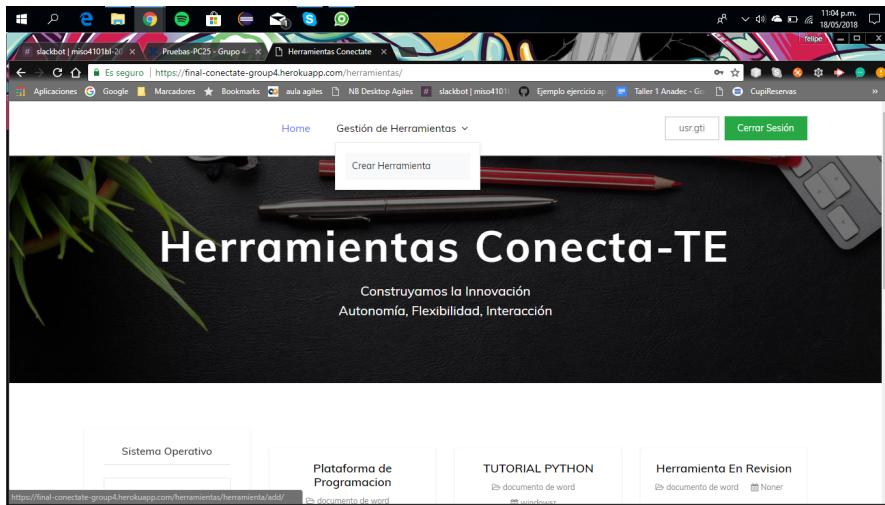
Al ingresar como usuario gti, a este se le debería mostrar en el desplegable la opción de crear una herramienta. Una vez el usuario clickee esta opción se le muestra un formulario en el que es capaz de ingresar la información de la nueva herramienta. Finalmente se debe verificar que la herramienta fue creada correctamente.

Pasos

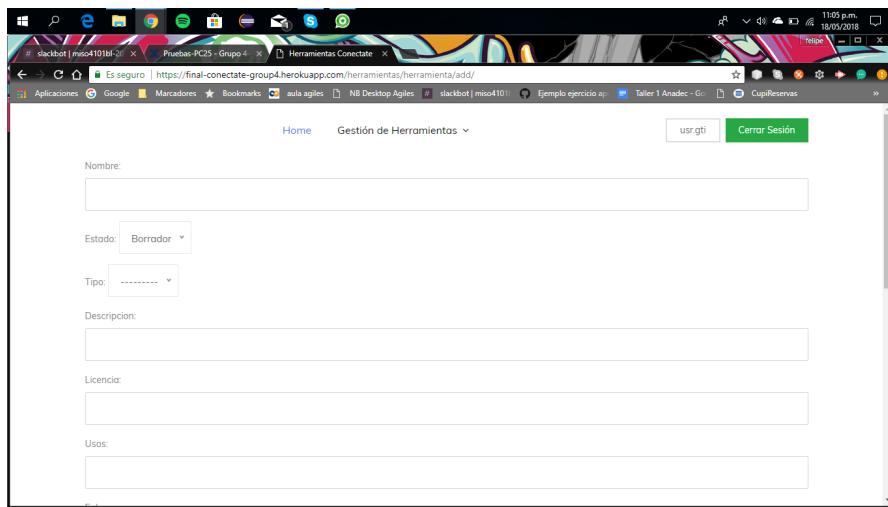
1. Ingresar a la pagina con un usuario miembro gti



2. Ingresar al menu principal de Gestión de Herramienta y seleccionar Crear herramienta



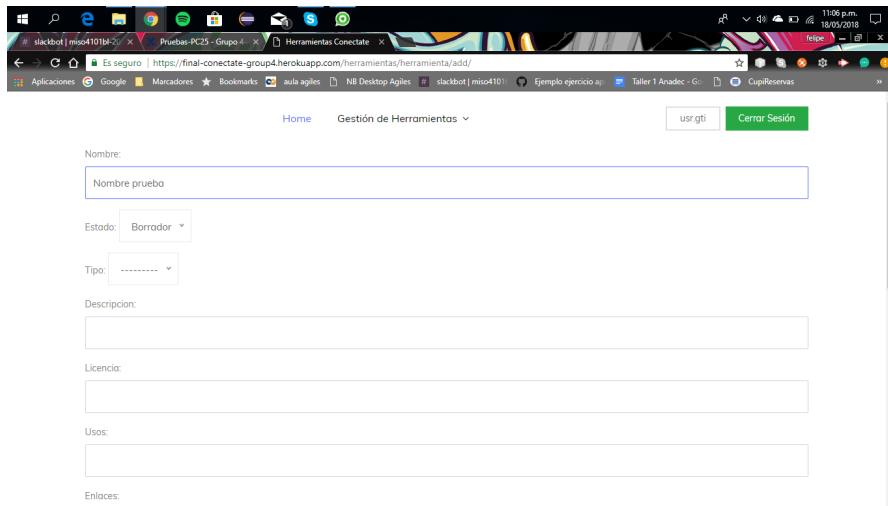
3. Se debe mostrar un formulario para crear una nueva herramienta



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/herramienta/add/>. The page title is "Gestión de Herramientas". The form has the following fields:

- Nombre: (empty input field)
- Estado: Borrador (dropdown menu)
- Tipo: (dropdown menu)
- Descripción: (empty input field)
- Licencia: (empty input field)
- Usos: (empty input field)

4. Se ingresa un nombre para verificar que luego quedo creada la herramienta y se cliquea en guardar



The screenshot shows the same web browser window after a name has been entered. The 'Nombre' field now contains "Nombre prueba". The other fields remain empty.

5. Se debe mostrar el mensaje de que la herramienta fue creada correctamente.

The screenshot shows a Windows desktop with a browser window open to a tool management page. The URL is <https://final-conectate-group4.herokuapp.com/herramientas/lista/>. The page title is "Gestión de Herramientas". A table lists three tools:

Acción	Owner	Nombre	Descripción	Estado
admin	tutorial django	iilikjkijk	Borrador	
usr.gti	Plataforma de Programación	esto sale en revisiones o no????????	Borrador	
admin	hola mundo	sasasa	Borrador	

At the bottom, there is a navigation bar with links: « 1 2 3 4 ».

Herramienta agregada con Éxito!

6. Se verifica la existencia de la nueva herramienta.

The screenshot shows a browser window displaying the details of a tool named "Nombre prueba". The tool is currently in "Borrador" status. The "Usos de la Herramienta" section indicates "None". The "Sistema Operativo" section also indicates "None". The "Información" section also indicates "None".

Nombre prueba
Estado: Borrador
Versión: None
Descripción: None
Licencia: None
Documentación: None
Enlaces: None
Descarga: None

Pruebas-PC38

Escenario 1

Se creó la funcionalidad de envío de correo a los usuarios con el rol de Miembro GTI cuando una herramienta pidiera revisión de pares. Cuando un Miembro GTI termina la edición y solicita la revisión le llega un correo a su correo de registro con la siguiente información.

Nueva herramienta a la espera de ser revisada

 herramientasconectate@gmail.com
Ayer, 8:43 p.m.
Santiago Sabogal; email@uniandes.edu.co; David Felipe Sabogal Linares; Pedro Fabian Perez Arteaga; prueba.apellido@uniandes.edu.co; pruebabuglogin@uniandes.edu.co; +3 destinatarios ▾

  Responder a todos ▾

Un contenido solicita revisión de pares

Buenas Sara,

Una herramienta editada por MiembroGTIShow ha sido marcada como lista para ser revisada por los demás Miembros GTI. Si te interesa, te invitamos a revisar su contenido y postularla a publicación si consideras que está en un estado listo para el público.

Puedes acceder a dicha herramienta ingresando a este [link](#)

Para hacer este envío, se utilizó la API de Django y las siguientes credenciales:

Usuario: herramientasconectate@gmail.com

Contraseña: conectate123

Pruebas-PC40

Envío de Correo de Notificación a los Administradores

Para la creación de esta herramienta se hizo un envío de notificación a los administradores cuando una nueva herramienta fue postulada por algún Miembro GTI como lista para publicación. Este correo le da información acerca de la herramienta y un link de direccionamiento.

Una herramienta ha sido marcada como lista para ser publicada

 herramientasconectate@gmail.com
Ayer, 9:47 p.m.
Cristian Orlando Paez Rincon ▾

Para ayudar a proteger tu privacidad, parte del contenido de este mensaje se ha bloqueado. Para volver a habilitar las características bloqueadas, [haga clic aquí](#).

Para mostrar siempre el contenido de este remitente, [haga clic aquí](#).

  Responder a todos ▾

Un contenido ha sido postulado a publicación

Buenas Hernando,

Una herramienta en revisión editada por Corparsi25 ha sido marcada como lista para ser publicada y necesita tu aprobación. Te invitamos a revisar su contenido y hacerla disponible al público si consideras que está lista.

Puedes acceder a dicha herramienta ingresando a este [link](#)

Para el envío de este correo se utilizó la API de Django y las siguientes credenciales:

Usuario: herramientasconectate@gmail.com

Contraseña: conectate123

Pruebas-PC141

TC1: Visualizar la sección de reportes con usuario administrador

1. Autenticarse con un administrador

Login

Email
usr.admin@unandes.edu.co

Contraseña

Login Cancelar

2. Navegar a: Gestión de herramientas -> Reporte de herramientas registradas

Herramientas ConectaTE

Home Gestión de Herramientas Gestión de Usuarios usr.admin Cerrar Sesión

Sistema operativo: Todos los sistemas

Tipo de licencia: Todas las licencias

Filtrar Limpiar filtros

Plataforma de Programa:

- documento de word
- esto sale en revisiones o no???????

Reporte de Herramientas Registradas

Lista de Herramientas

Subir Herramienta en Bloque

Agregar Categoría

Agregar Tutorial a herramienta

Revisores

Agregar Estado de Revisión

Reporte de Herramientas Registradas

herramienta cristian 2

link youtube

asdas

TUTORIAL PYTHON

documento de word

Mediante el presente tutorial se presenté hacer una aplicación básica en donde se creara la estructura de una galería de imágenes.

Herramienta En Revisión

documento de word

1111

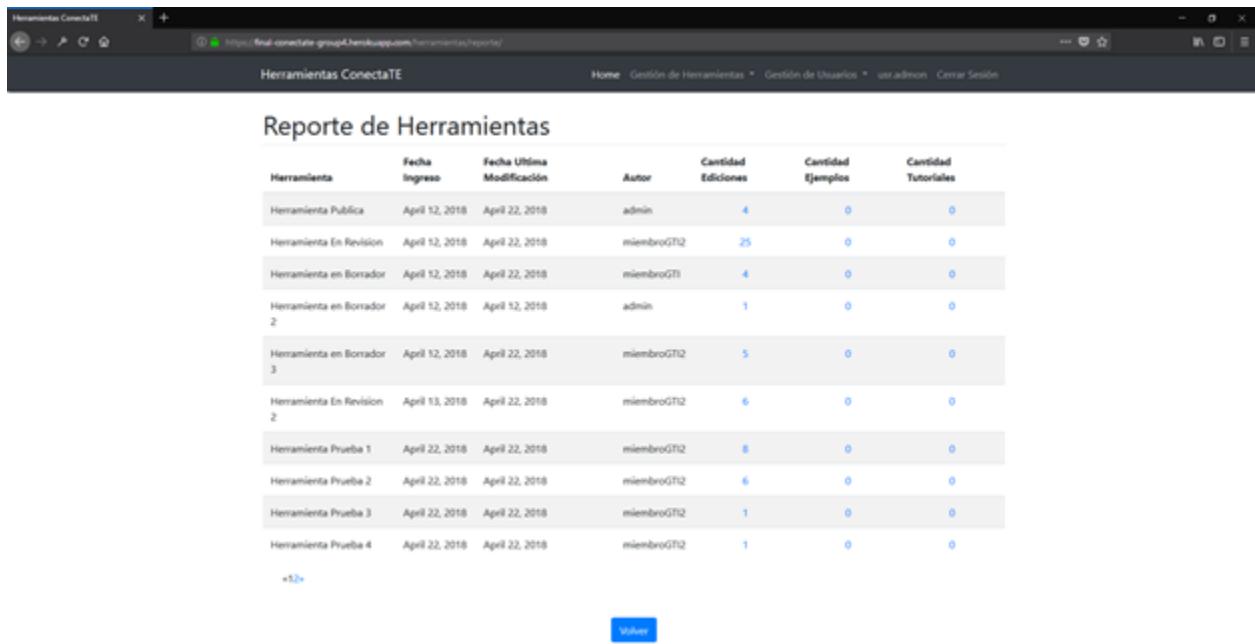
Herramienta En Revisión

documento de word

Sicua 2

3. Visualizar el reporte de herramientas registradas con las siguientes columnas:

- Herramienta
- Fecha Ingreso
- Ultima Modificación
- Autor
- Cantidad Ediciones
- Cantidad Ejemplos
- Cantidad Tutoriales



The screenshot shows a web application window titled "Herramientas ConectaTE". The URL is "http://final-connectate-group4.herokuapp.com/herramientas/reportes". The page displays a table titled "Reporte de Herramientas" with the following data:

Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Última Modificación	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales
Herramienta Pública	April 12, 2018	April 22, 2018	admin	4	0	0
Herramienta En Revisión	April 12, 2018	April 22, 2018	miembroGTI2	25	0	0
Herramienta en Borrador	April 12, 2018	April 22, 2018	miembroGTI	4	0	0
Herramienta en Borrador 2	April 12, 2018	April 12, 2018	admin	1	0	0
Herramienta en Borrador 3	April 12, 2018	April 22, 2018	miembroGTI2	5	0	0
Herramienta En Revisión 2	April 13, 2018	April 22, 2018	miembroGTI2	6	0	0
Herramienta Prueba 1	April 22, 2018	April 22, 2018	miembroGTI2	8	0	0
Herramienta Prueba 2	April 22, 2018	April 22, 2018	miembroGTI2	6	0	0
Herramienta Prueba 3	April 22, 2018	April 22, 2018	miembroGTI2	1	0	0
Herramienta Prueba 4	April 22, 2018	April 22, 2018	miembroGTI2	1	0	0

At the bottom of the table, there is a link "volver" (back) in blue.

TC2: Validar que los usuarios no administradores no puedan visualizar los reportes

- Autenticarse con un UsuarioGTI



- Validar que el usuario no tenga acceso a la opción de menú "Gestión de herramientas"

The screenshot shows a web browser window titled 'Herramientas ConectaTE'. The URL is <https://final-conectate-group.herokuapp.com/herramientas/>. The top navigation bar includes 'Home', a user icon labeled 'user.gti', and 'Cerrar Sesión'. On the left, there's a sidebar with filters for 'Sistema operativo' (Todos los sistemas), 'Tipo de licencia' (Todos las licencias), 'Herramientas en revisión', 'Categorías' (Todos las categorías), and 'Uso de la herramienta' (Ejemplo: Educativo). Below these are 'Filtrar' and 'Limpiar filtros' buttons. The main content area displays four cards:

- Plataforma de Programación**: documento de word
esto sale en revisiones o no???????
- TUTORIAL PYTHON**: documento de word
Mediante el presente tutorial se presentó hacer una aplicación básica en donde se creará la estructura de una galería de imágenes.
- Herramienta En Revisión**: documento de word
Síguia 2
- Herramienta En Revisión**: documento de word
1111

Pruebas-PC171

Casos de prueba

Validar que al seleccionar la cantidad de ediciones de una herramienta, se muestre una ventana modal en donde se listan en una tabla los nombres de los autores y la fecha de las ediciones relacionadas y que esa cantidad coincida con la realidad del reporte general.

Pasos

1. Ingresar a la pagina con un usuario administrador
2. Ingresar al menu principal de Gestión de Herramienta y seleccionar Reporte de herramientas registradas
3. se debe desplegar una lista de todas las herramientas existentes
4. en la columna Cantidad de ediciones de visualiza el numero de ediciones realizadas sobre una herramienta.
5. presionar sobre el numero de ediciones a validar, debe desplegar una ventana modal en donde se lista a 2 columnas los autores y las fechas sobre cuando se realizaron las ediciones

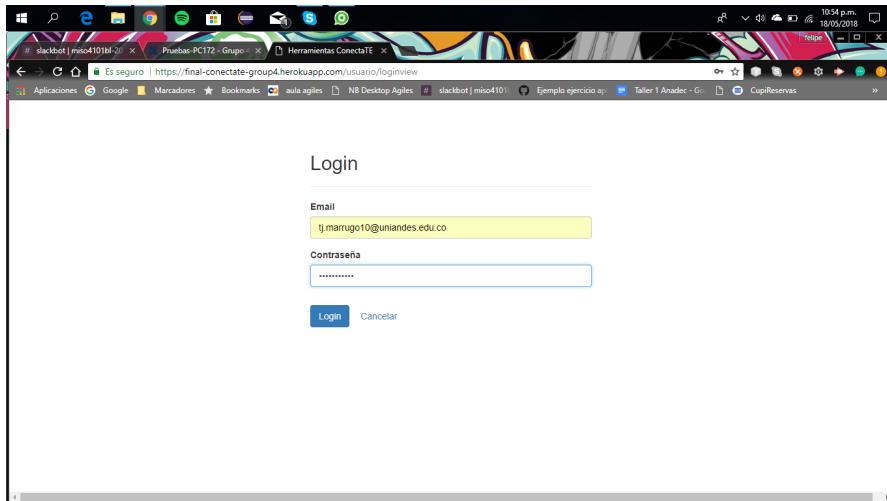
Pruebas-PC172

Caso de prueba

Validar que al seleccionar la cantidad de ejemplos de una herramienta, se muestre una ventana modal en donde se listan en una tabla los links de los ejemplos de uso que estan relacionados con una herramienta y que esa cantidad coincida con la realidad del reporte general. Además al dar click sobre los ejemplos de uso se debe redireccionar a la pagina del ejemplo y se debe mostrar toda la información relacionada con este ejemplo.

Pasos

1. Ingresar a la pagina con un usuario administrador



2. Ingresar al menu principal de Gestión de Herramienta y seleccionar Reporte de herramientas registradas

A screenshot of a web browser showing a navigation menu titled 'Gestión de Herramientas'. The menu items are: 'Home', 'Gestión de Herramientas' (selected), 'Gestión de Usuarios', 'admin', and 'Cerrar Sesión'. Below the menu is a banner with the text 'Conecta-TE' and 'Fomentamos la Innovación Flexibilidad, Interacción'. On the left, there is a sidebar with links: 'Lista de Herramientas', 'Lista de Herramientas por Publicar', 'Subir Herramienta en Bloque', 'Agregar Categoría', 'Revisiones', 'Agregar Estado de Revisión', and 'Reporte de Herramientas Registradas'. At the bottom, there is a grid of four items: 'Sistema Operativo' (document type: word), 'tutorial django' (document type: Noner), 'Plataforma de Programación' (document type: word), and 'hola mundo' (document type: None).

3. se debe desplegar una lista de todas las herramientas existentes

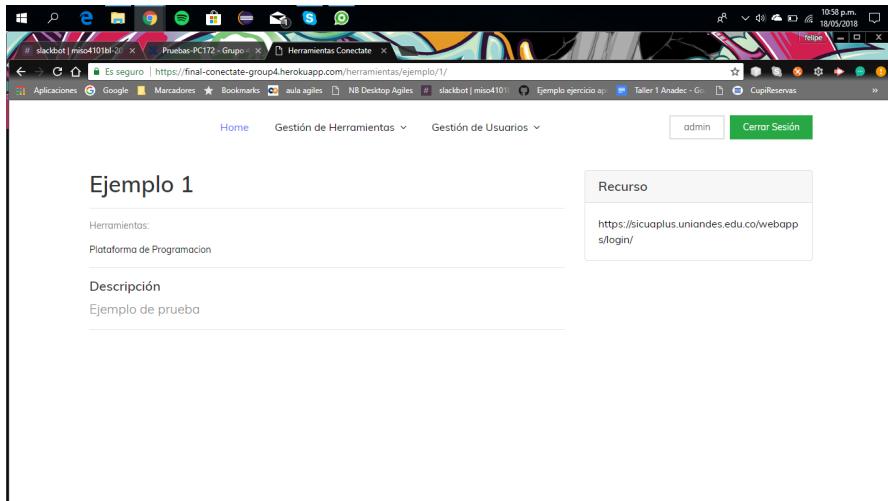
Herramienta	Fecha Ingreso	Última Modificación	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales
Plataforma de Programacion	March 31, 2018	May 18, 2018	usr.gti	25	1	0
herramienta cristian 2	April 10, 2018	April 15, 2018	admin	8	0	0
tutorial django	April 15, 2018	May 18, 2018	admin	2	0	1
prueba en deploy	April 15, 2018	April 15, 2018	admin	3	0	0
TUTORIAL PYTHON	April 15, 2018	April 22, 2018	admin	6	0	0
Herramienta En Revision	April 23, 2018	May 17, 2018	usr.gti	16	0	0
Herramienta En Revision	April 23, 2018	April 28, 2018	MiembroGTIShow	4	0	0
hola mundo	May 19, 2018	May 19, 2018	admin	1	0	0

4. en la columna Cantidad de ediciones de visualiza el numero de ejemplos de uso asociados a una herramienta.
5. presionar sobre el numero de ejemplos a validar, debe desplegar una ventana modal en donde se listan los links de cada uno de los ejemplos de uso

Ejemplos de la herramienta	
Ejemplo 1	
Cerrar	

Herramienta	Fecha Ingreso	Ultima Modificación	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales
Plataforma de Programacion	March 31, 2018	May 18, 2018	usr.gti	25	1	0
herramienta cristian 2	April 10, 2018	April 15, 2018	admin	8	0	0
tutorial django	April 15, 2018	May 18, 2018	admin	2	0	1
prueba en deploy	April 15, 2018	April 15, 2018	admin	3	0	0
TUTORIAL PYTHON	April 15, 2018	April 22, 2018	admin	6	0	0
Herramienta En Revision	April 23, 2018	May 17, 2018	usr.gti	16	0	0
Herramienta En Revision	April 23, 2018	April 28, 2018	MiembroGTIShow	4	0	0
hola mundo	May 19, 2018	May 19, 2018	admin	1	0	0

6. Al presionar sobre el ejemplo, este debe redirigir a la página del detalle del ejemplo:



Pruebas-PC173

Casos de prueba

Validar que al seleccionar la cantidad de tutoriales de una herramienta, se muestre una ventana modal en donde se listan en una tabla los nombres de los tutoriales relacionados y que esa cantidad coincida con la realidad del reporte general.

Pasos

1. Ingresar a la pagina con un usuario administrador o GTI
2. Ingresar al menu principal de Gestión de Herramienta y seleccionar Reporte de herramientas registradas
3. se debe desplegar una lista de todas las herramientas existentes
4. en la columna Cantidad de tutoriales de visualiza el numero de tutoriales relacionados sobre una herramienta.
5. presionar sobre el numero de tutoriales a validar, debe desplegar una ventana modal en donde se lista a 1 columna los nombres de los tutoriales.

Pruebas Unitarias

Unitarias-Sprint 2

Para cada historia de usuario se debe escribir primero un set de pruebas unitarias antes de iniciar su desarrollo. Para evidenciar esta práctica se debe realizar un commit y push al repositorio, una vez se haya realizado el set de pruebas y antes de iniciar el desarrollo. Para facilitar la revisión por parte del monitor, se sugiere llevar un documento donde se registre la tabla por cada HU.

Unitarias-PC13

id Historia de usuario	nombre HU	Revision set de pruebas	rama(branch TDD)

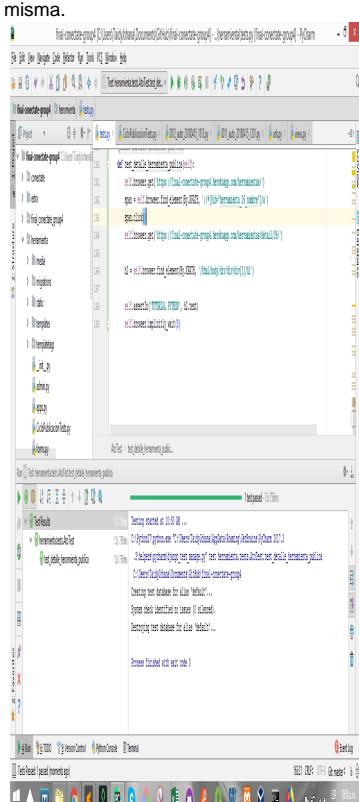
PC-13	Filtrar Herramientas por categoría	<p>se tiene una Prueba unitaria para validar que funcione el servicio que obtiene las categorías</p> <pre><code>test_getCategorias def test_getCategorias(self): mock = Mock() mock.return_value = [{"id": "1", "name": "Herramientas"}, {"id": "2", "name": "Documentos de word"}] with patch("src.services.getCategories", return_value=mock): url = reverse("categorias") response = self.client.get(url) self.assertEqual(response.status_code, 200) self.assertEqual(response["Content-Type"], "application/json") self.assertEqual(response.json(), [{"id": "1", "name": "Herramientas"}, {"id": "2", "name": "Documentos de word"}])</code></pre>	<p>feature/PC13</p> <p>primer commit las dos pruebas (estado Rojo)</p> <p>segundo Commit implementan del desarrollo para esta Historia</p>
PC-13	Filtrar Herramientas por categoría	<p>una prueba automática que prueba todo el flujo de la historia</p> <pre><code>test_FiltroCategoria def test_FiltroCategoria(self): self.browser.get('https://final-connect-a-group.herokuapp.com/herramientas/') link = self.browser.find_element_by_id('login') link.click() self.browser.implicitly_wait(5) input_email = self.browser.find_element_by_id('email') input_email.send_keys(usuario_prueba) input_pass = self.browser.find_element_by_id('password') input_pass.send_keys(usuario_pruebaClave) btn_login = self.browser.find_element_by_id('btn_login') btn_login.click() self.browser.implicitly_wait(5) select = Select(self.browser.find_element_by_id('categorias')) select.select_by_visible_text('documentos de word') btn_filtrar = self.browser.find_element_by_id('btnFiltrar') btn_filtrar.click() self.browser.implicitly_wait(5) ele = self.browser.find_element_by_xpath("//a[text()='Herramientas En Revision']") ele.click() ele = self.browser.find_element_by_xpath("//div[@class='card card--text-centered']") self.assertEqual(ele.text, 'Herramientas En Revision')</code></pre>	<p>feature/PC13</p> <p>primer commit las dos pruebas (estado Rojo)</p> <p>segundo Commit implementan del desarrollo para esta Historia</p>

Unitarias-PC14

id Historia de usuario	nombre HU	Revision set de pruebas	rama(branch TDD)

Unitarias-PC15

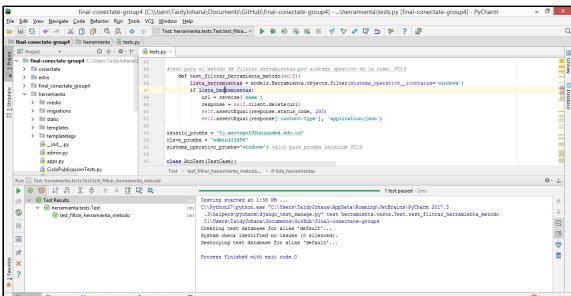
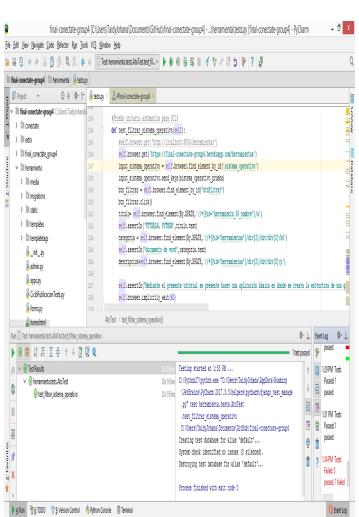
Prueba realizada con datos reales de herramientas del proyecto <https://final-conectate-group4.herokuapp.com>

id Historia de usuario	nombre HU	Revision set de pruebas	rama(branch TDD)
PC15	Consultar detalle de una herramienta en estado publico	<p>Prueba automatica con selenium en donde se abre el navegador y se automatiza el detalle de una herramienta publica</p> <p>Ruta: herramientas/test/py/</p> <pre>test_detalle_herramienta_publica</pre> <p>Resultado: se selecciona una herramienta y al hacerlo se acciona el renderizado de la pagina con los detalles de la misma.</p> 	<p>master</p> <p>Evidencia:</p> <p>PC15-Color Rojo- creacion de unit test automatica con selenium para detalle de herramienta publica</p> <p>PC15-Color Verde: desarrollo de lsu solucion de la prueba unitaria automatica</p>

Unitarias-PC19

Ambas pruebas se realizaron con datos reales de herramientas del proyecto <https://final-conectate-group4.herokuapp.com>

id Historia de usuario	nombre HU	Revision set de pruebas	rama(branch TDD)

PC19	PC19-Filtrar herramientas por Sistema Operativo	<p>Prueba unitaria sobre servicio GET para traer herramientas publicas por sistema operativo</p> <p>Ruta: herramientas/tests.py/</p> <pre>test_filtrar_herramienta_metodo</pre> <p>Resultado: Al ejecutarse el test retorna</p> <pre>status_code 200</pre> 	feature/PC19 Evidencia: commits PC19: Color Verde: desarrollo de feature para prueba y PC19:Color rojo- primer commit- creacion de tests
PC19	PC19-Filtrar herramientas por Sistema Operativo	<p>Prueba automatica con selenium en donde se abre el navegador y se automatiza la busqueda de una herramienta</p> <p>Ruta: herramientas/test/py/</p> <pre>test_filtrar_sistema_operativo</pre> <p>Resultado: se ingresa una variable con el sistema operativo windows,</p> <p>al hacerlo se acciona el llenado de la informacion de la herramienta de sistema operativo windows con nombre</p> <p>TUTORIAL PYTHON</p> 	feature/PC19 Evidencia: commits PC19: Color Verde: desarrollo de feature para prueba y PC19:Color rojo- primer commit- creacion de tests PC19-Color Azul: Refactor sobre la prueba para mejorar los datos de prueba.

Unitarias-PC20

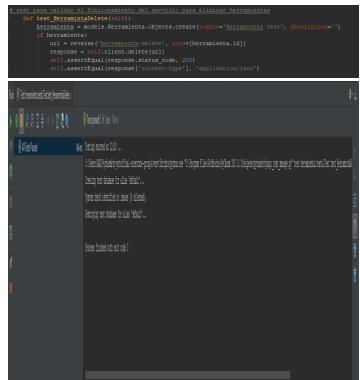
id Historia de usuario	nombre HU	Revision set de pruebas	rama(branch TDD)

Unitarias-PC28

ID Historia de usuario	Nombre HU	Revisión set de pruebas	rama(branch TDD)

PC-28	Aprobar Herramienta para Publicación	test_aceptar_postulacion, test_rechazar_postulacion	feature/PC28
-------	--------------------------------------	--------------------------------------------------------	--------------

Unitarias-PC30

id Historia de usuario	nombre HU	Revision set de pruebas	rama(branch TDD)
PC-30	Eliminar Herramientas	<p>Prueba unitaria para validar que funcione el servicio que Elimina Herramientas</p> <p><code>test_HerramintaDelete</code></p>  <pre> import unittest from herramienta.models import Herramienta from herramienta.tests import BaseTest class TestHerramientaDelete(BaseTest): def test_herramientaDelete(self): herramienta = Herramienta.objects.create(nombre='Herramienta test', descripcion='') id = herramienta.id url = reverse('herramienta-delete', kwargs={'herramienta_id': id}) response = self.client.delete(url) self.assertEqual(response.status_code, 200) self.assertEqual(response['Content-Type'], 'application/json') </pre>	<p>feature/PC30</p> <p>primer commit las dos pruebas (estado Rojo)</p> <p>segundo Commit implementan del desarrollo para esta Historia (estado Verde)</p>

PC-30	Eliminar Herramientas	<p>una prueba automática que prueba todo el flujo de la historia</p> <pre>test_EliminarHerramienta</pre>  <pre>def test_EliminarHerramienta(self): self.browser.get('https://final-conectate-group.herokuapp.com/herramientas') link = self.browser.find_element_by_id('login') link.click() self.browserimplicitlywait(10) input_email = self.browser.find_element_by_id('email') input_email.send_keys(usuario_pruebabmin) input_pass = self.browser.find_element_by_id('password') input_pass.send_keys(usuario_pruebabmin_clave) btn_login = self.browser.find_element_by_id('btn_login') btn_login.click() self.browserimplicitlywait(10) li = self.browser.find_element_by_id('menuHerramientas') li.click() self.browserimplicitlywait(10) li2 = self.browser.find_element_by_id('menuListadoHerramientas') li2.click() self.browserimplicitlywait(10) li4 = self.browser.find_elements(By.XPATH, '//a[@text()="Eliminar"]') li4[1].click() self.browserimplicitlywait(10) alert = self.browser.switch_to_alert() alert.accept() self.browserimplicitlywait(10) success = self.browser.find_element_by_id("id_success") self.assertIsNone(success)</pre>	<p>feature/PC30</p> <p>primer commit las dos pruebas (estado Rojo)</p> <p>segundo Commit implementan del desarrollo para esta Historia (estado Verde)</p>
-------	-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Unitarias-PC35

ID Historia de usuario	Nombre HU	Revisión set de pruebas	rama(branch TDD)
PC-35	Marcar Como Listo para publicación	CicloPublicacionTest/test_MarcarListoRevision	feature/PC35

Unitarias-PC36

id Historia de usuario	Nombre HU	Revision set de pruebas	rama(branch TDD)
PC-36	Marcar Listo para Revisión	CicloPublicacionTest/test_MarcarListoRevision	feature/PC36

Unitarias-PC44

ID Historia de usuario	Nombre HU	Revisión set de pruebas	rama(branch TDD)
PC-44	Acceder al detalle en borrador como Administrador	CicloPublicacionTest/test_adminAccessBorrador	feature/PC44

Unitarias- Sprint 3

Pruebas unitarias pc 25

ID Historia de usuario	Nombre HU	Revisión set de pruebas	rama(branch TDD)
PC-25	Como miembro gti quiero crear herramientas educativas para aumentar el contenido del portal	test_agregar_herramienta_miembro_gti	master

Unitarias-PC38

ID Historia de usuario	Nombre HU	Revisión set de pruebas	rama(branch TDD)
PC38	Notificar contenido en revisión	EmailTests/test_send_public_tool_email	master>PC38

Unitarias-PC40

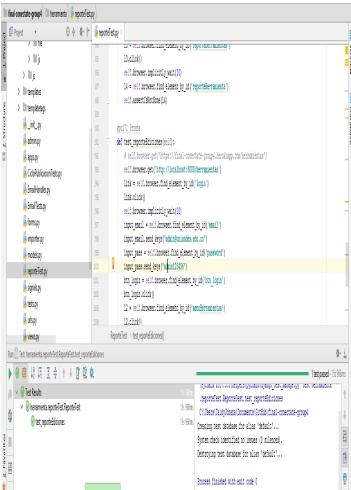
ID Historia de usuario	Nombre HU	Revisión set de pruebas	rama(branch TDD)
PC40	Notificar cuando un contenido ha sido enviado a publicación	EmailTests/test_send_admin_email	master>PC40

Unitarias-PC141

ID Historia de usuario	Nombre HU	Revisión set de pruebas	rama(branch TDD)
PC141	Ver reporte de herramientas	test_MenuReporte Esta prueba automática valida que después de loguearse exista el elemento que conduce al reporte en el menú de gestión de herramientas	feature/PC141
PC141	Ver reporte de herramientas	test_PaginaReporte Esta prueba automática valida que después de loguearse exista la pagina del reporte	feature/PC141
PC141	Ver reporte de herramientas	test_PaginaReporteTabla Esta prueba automática valida que después de loguearse exista la tabla del reporte	feature/PC141

Unitarias-PC171

ID Historia de usuario	Nombre HU	Revisión set de pruebas	rama(branch TDD)

PC171	<p>Ver reporte de las ediciones de una herramienta</p>	<p>Prueta automatica con selenium en donde se abre el navegador y se automatiza la visualizacion del reporte de revisiones de la herramienta</p> <p>Ruta:herramientas/reporteTest.py/</p> <p>test_reporteEdiciones</p> <p>Resultado: Se selecciona automaticamente una cantidad de ediciones de herramienta y se abre el modal</p> 	<p>feature/PC171:</p> <p>Evidencia:</p> <p>PC171- Color rojo: creacion de prueba TDD para historia</p> <p>PC 171- Color verde: desarrollo de la solucion de la historia</p>
-------	---------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Unitarias-PC172

ID Historia de usuario	Nombre HU	Revisión set de pruebas	rama(branch TDD)
PC-172	Como administrador quisiera ver un reporte de las herramientas con sus ejemplos de uso para identificar todos los ejemplos de uso asociados a una herramienta	test_reporte_con_ejemplos_uso	master

Unitarias-PC173

ID Historia de usuario	Nombre HU	Revisión set de pruebas	rama(branch TDD)
------------------------	-----------	-------------------------	------------------

PC173	PC173-Ver Reporte de los tutoriales de una herramienta	<p>Prueba automatica con selenium en donde se abre el navegador y se automatiza la visualizacion del reporte de TUTORIALES de la herramienta</p> <p>Ruta:herramientas/reporteTest.py/</p> <pre>test_reporteTutoriales</pre> <p>Resultado: Se selecciona automaticamente una cantidad de tutoriales, se abre el modal y redirecciona a un tutorial seleccionado</p>	master>PC173 PC173- Adicion de tutorial a una herramienta antes de iniciar desarrollo de funcionalidad de la historia PC173-Color Rojo: creacion de prueba unitaria con selenium PC173-Color Verde: desarrollo de la solucion de la historia de usuario
-------	---------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requerimientos

A continuación se enuncian las historias de usuario del proyecto:

Historia de Usuario	Sprint programado	Descripción
PC46	1	Como Administrador deseo poder crear usuarios para poder dar ingreso a miembros de ConectaTE que podrán acceder al contenido.
PC42	1	Como Administrador quiero cambiar el rol (Miembro GTI o Miembro ConectaTE) de un usuario para darle o quitarle acceso al contenido que cada rol corresponde.
PC43	1	Como Administrador deseo poder consultar la lista de todos los Miembro GTI y los proyectos en los que han participado para manejar más facilmente el quipo de Asesores de ConectaTE.
PC29	1	Yo como Administrador deseo crear nuevas herramientas para poder expandir el catálogo de conocimiento.
PC12	1	Como usuario registrado deseo iniciar sesión con mi usuario uniandes para poder acceder a las herramientas en borrador.
PC59	1	Como Administrador quiero poder subir contenido en bloque a la herramienta para poder actualizar la información de una herramienta facilmente.
PC21	1	Yo como Miembro ConectaTE deseo consultar el detalle de una herramienta en estado "En Revisión" para poder identificar la información general de la herramienta.
PC60	1	Yo como Miembro ConectaTE deseo consultar el detalle de una herramienta en estado "En Revisión" para poder identificar la información general de la herramienta.
PC30	2	Yo como Administrador deseo eliminar herramientas para poder remover las herramientas obsoletas del catálogo.
PC13	2	Yo como Miembro ConectaTE deseo poder filtrar las herramientas "en Revisión" por categoría para poder encontrar la herramienta buscada más facilmente.

PC14	2	Yo como Miembro ConectaTE deseo poder filtrar las herramientas "en Revisión" por tipo de tecnología para poder encontrar la herramienta buscada más fácilmente.
PC36	2	Como Miembro GTI quiero marcar como "Listo para Revisión" un contenido propio para poder solicitar una revisión de pares de mis colegas.
PC35	2	Como Miembro GTI quiero votar un contenido como candidato a publicación para que el Administrador pueda revisarlo y decidir si publicarlo o no.
PC19	2	Yo como Profesor/Monitor deseo poder filtrar las herramientas por categoría para poder encontrar las herramientas rápidamente por su clasificación
PC20	2	Yo como Profesor/Monitor deseo poder filtrar las herramientas por tipo de tecnología para poder encontrar la herramienta buscada más fácilmente.
PC15	2	Yo como Profesor/Monitor deseo consultar el detalle de una herramienta en estado "Público" para poder identificar la información general de la herramienta.
PC25	3	Como miembro GTI deseo editar el contenido de las disciplinas, ejemplos y descripción de las herramientas creadas.
PC58	3	Como Administrador quiero poder descargar un formato para poder llenarlo con el contenido de una herramienta y poder subirlo en bloque
PC28	3	Yo como Administrador quiero publicar o rechazar una herramienta que ha sido votada para publicación para poder hacer públicas las nuevas herramientas revisadas por el equipo.
PC44	3	Yo como Administrador deseo poder tener acceso al contenido en borrador de todos los Miembro GTI para poder monitorear sus avances.
PC6	3	Yo como Miembro ConectaTE deseo presentarme en el chat para iniciar una conversación y recibir la ayuda necesaria
PC8	3	Yo como Miembro ConectaTE deseo proporcionar mi tipo de consulta sea para sucia o para moodle para recibir la ayuda correcta dependiendo de lo escrito
PC9	3	Yo como Miembro conectaTE deseo escribir el nombre de la herramienta que deseo consultar para recibir el detalle y contenido de la misma
PC10	3	Yo como miembro conectaTE deseo indicar el problema que tengo sobre una herramienta para poder recibir la ayuda y links de ayuda
PC11	3	Yo como miembro conectaTE deseo recibir los links de la solución de mi problema escrito en el chat para poder utilizarlos
PC38	3	Como Sistema deseo notificar a los Miembro GTI cuando un contenido ha sido señalado como "Listo para Revisión" para que ellos puedan calificarlo si desean.
PC40	3	Como Sistema deseo notificar al Administrador cuando un contenido ha sido clasificado como "Candidato a Postulación" para que este pueda considerar hacerlo público.
PC141	3	Como Administrador quisiera ver un reporte con las herramientas que se tienen en el sitio
PC171	3	Como Administrador quisiera ver un reporte con todas las Ediciones realizadas sobre una herramienta
PC172	3	Como Administrador quisiera ver un reporte con todos los Ejemplos de Uso asociados a una Herramienta
PC173	3	Como Administrador quisiera ver un reporte con todos los Tutoriales asociados a una Herramienta

Requerimientos - Sprint 1

A continuación se enuncian las historias de usuario del Sprint 1:

Historia de Usuario	Sprint programado	Descripción
PC46	1	Como Administrador deseo poder crear usuarios para poder dar ingreso a miembros de ConectaTE que podrán acceder al contenido.
PC42	1	Como Administrador quiero cambiar el rol (Miembro GTI o Miembro ConectaTE) de un usuario para darle o quitarle acceso al contenido que cada rol corresponde.
PC43	1	Como Administrador deseo poder consultar la lista de todos los Miembro GTI y los proyectos en los que han participado para manejar más facilmente el equipo de Asesores de ConectaTE.
PC29	1	Yo como Administrador deseo crear nuevas herramientas para poder expandir el catálogo de conocimiento.
PC12	1	Como usuario registrado deseo iniciar sesión con mi usuario uniendo para poder acceder a las herramientas en borrador.
PC59	1	Como Administrador quiero poder subir contenido en bloque a la herramienta para poder actualizar la información de una herramienta fácilmente.
PC21	1	Yo como Miembro ConectaTE deseo consultar el detalle de una herramienta en estado "En Revisión" para poder identificar la información general de la herramienta.
PC60	1	Yo como Miembro ConectaTE deseo consultar el detalle de una herramienta en estado "En Revisión" para poder identificar la información general de la herramienta.

PC46-Crear Usuarios

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC46	Nombre	Crear usuarios
Puntos de Historia	3	Prioridad	Highest
Fecha de Creación	06/mar/18 6:47 PM	Última Modificación	07/mar/18 4:15 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			
Como Administrador deseo poder crear usuarios para poder dar ingreso a miembros de ConectaTE que podrán acceder al contenido.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> • Se deben crear los usuarios con sus datos básicos y correo uniendo. • Se le debe asignar una clave por defecto que será proporcionada al usuario 			
Mockup			

Criterio de DONE

- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de usuario desplegada en Heroku
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT

Inicial:

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the URL <http://moqups.com>. A sidebar on the right is labeled 'Administrador'. The main content area has a title 'Agregar Usuario'. It contains a single input field labeled 'Correo Uníandes' with the value 'Correo Uníandes' and a dropdown menu labeled 'Miembro GTI' with a downward arrow. A 'Crear' button is at the bottom.

Final:

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the URL <http://moqups.com>. The main content area has a title 'Crear usuario'. It contains several input fields: 'Nombre de usuario' (username), 'Nombre' (first name), 'Apellido' (last name), 'Email' (email), and 'AvH' (Member). Below these are dropdown menus for 'Rol' (Administrator, Coeditor, Commenter) and a password field. There is also a checkbox for 'Verificar en enviar la contraseña' (Check when sending the password) and a 'password' field. At the bottom are 'Crear' and 'Cancelar' buttons.

Pruebas funcionales

- El formulario no se envía cuando algún campo esta vacío.
- Si el nombre de usuario ya existe el usuario no se crea.
- Si el email ya existe el usuario no se crea.
- Si el email no es uníandes el usuario no se crea.
- Si no se escoge al menos un perfil el usuario no se crea.
- Si las contraseñas no coinciden el usuario no se crea.
- En cualquier otro caso el usuario es creado en la base de datos exitosamente.

PC42-Cambiar Rol de Usuario

Descripción de Historia de Usuario

ID	PC42	Nombre	Cambiar Rol de Usuario
Puntos de Historia	3	Prioridad	Highest

Criterio de DONE

- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de usuario desplegada en Heroku
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada

Fecha de Creación	24/feb/18 11:00 AM	Última Modificación	24/feb/18 11:00 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador

Narrativa

Como Administrador quiero cambiar el rol (Miembro GTI o Miembro ConectaTE) de un usuario para darle o quitarle acceso al contenido que cada rol corresponde.

Escenarios de Aceptación

- Se deben mostrar todos los usuarios del sistema con sus roles.
- El cambio de los roles se debe ver reflejado luego de guardar los cambios.
- Los permisos de los usuarios que se hallan cambiado se deben ver reflejados después del cambio.

Mockup

Inicial

Mozilla

http://moqups.com

Usuario 1	Administrador	▼
Usuario 2	Usuario Básico	▼
Usuario 3	Asesor	▼
Usuario 4	Asesor	▼
Usuario 5	Usuario Básico	▼
Usuario 6	Asesor	▼
Usuario 7	Usuario Básico	▼
Usuario 8	Usuario Básico	▼

Guardar

Final

Mozilla

http://moqups.com

Edicion Perfiles

▼ Nombres	▼ Perfil Actual	▼ Perfiles Disponibles
Usuario1	Perfil1	Perfiles ▼ Cambiar
Usuario2	Perfil2	Perfiles ▼ Cambiar
Usuario3	Perfil1	Perfiles ▼ Cambiar
Usuario4	Perfil2	Perfiles ▼ Cambiar

Volver

Pruebas Funcionales

- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT

Caso de prueba

Validar que el administrador pueda cambiar el rol de un usuario

Pasos:

1. Autenticarse como administrador
2. Navegar a: Gestión de usuarios -> Perfiles
3. Cambiar el perfil de un usuario
4. Validar que el usuario que se cambio tenga los permisos relacionados al nuevo rol asignado

Resultado esperado:

El usuario modificado tiene acceso a las opciones del nuevo perfil asignado.

Resultado obtenido:

Pruebas finalizadas de forma exitosa, evidencia:



PC43-Consultar Usuarios y sus proyectos relacionados

Descripción de Historia Usuario			
ID	PC43	Nombre	Consultar Usuarios y sus proyectos relacionados
Puntos de Historia	3	Prioridad	Highest
Fecha de Creación	24/feb/18 11:15 AM	Última Modificación	24/feb/18 11:00 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			
Como Administrador deseo poder consultar la lista de todos los Miembro GTI y los proyectos en los que han participado para manejar más facilmente el equipo de Asesores de ConectaTE.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none">• Se deben mostrar todos los eventos creados por cada uno de los usuarios y su estado.			
Mockup			

Criterio de DONE

- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de usuario desplegada en Heroku
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT

Incial

Mozilla

http://moqups.com

Nombre de Herramienta	Creado Por	Estado
Herramienta 1	Usuario 1	Público
Herramienta 2	Usuario 2	Público
Herramienta 3	Usuario 3	En Borrador
Herramienta 4	Usuario 4	En Borrador
Herramienta 5	Usuario 5	Público
Herramienta 6	Usuario 6	En Borrador
Herramienta 7	Usuario 7	Público
Herramienta 8	Usuario 8	En Borrador
Herramienta 9	Usuario 9	Público
Herramienta 10	Usuario 10	Público

Final

Mozilla

http://moqups.com

Usuario1

Herramientas Creadas		
Herramienta	Estado	Fecha
Herramienta1	Borrador	2017-06-24

Herramientas Editadas		
Herramienta	Detalle	Fecha
Herramienta1	Adicion	2017-06-24
Herramienta2	Urs	24

Usuario2

Herramientas Creadas		
Herramienta	Estado	Fecha
Herramienta3	Borrador	2017-06-24

Herramientas Editadas		
Herramienta	Detalle	Fecha
Herramienta1	Adicion	2017-06-24
Herramienta2	Urs	24

Usuario3

Herramientas Creadas		
Herramienta	Estado	Fecha
Herramienta3	Borrador	2017-06-24

Herramientas Editadas		
Herramienta	Detalle	Fecha
Herramienta1	Adicion	2017-06-24
Herramienta2	Urs	24

Usuario4

Herramientas Creadas		
Herramienta	Estado	Fecha
Herramienta3	Borrador	2017-06-24

Herramientas Editadas		
Herramienta	Detalle	Fecha
Herramienta1	Adicion	2017-06-24
Herramienta2	Urs	24

Pruebas Funcionales

Casos de pruebas

Validar que el administrador pueda ver para cada usuario con rol MiembroGTI todos los eventos creados en cada herramienta con su respectivo estado actual

Pasos:

1. Autenticarse como administrador
2. Navegar a: Gestión de usuarios > Herramientas por usuarios
3. Validar que se visualicen todos los usuarios con rol MiembroGTI y todos los eventos creados en cada herramienta por dicho usuario

Resultado esperado:

El administrador visualiza cada usuario con rol MiembroGTI y todos los eventos creados en cada herramienta por dicho usuario

Resultado obtenido:



PC29-Crear Herramienta

Descripción de la Historia de Usuario			
ID	PC29	Nombre	Crear Herramienta
Puntos de Historia	3	Prioridad	Highest
Fecha de creación	22/feb/18 1:01 PM	Última modificación	24/feb/18 1:07 PM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			
Yo como Administrador deseo crear nuevas herramientas para poder expandir el catálogo de conocimiento.			
Escenarios de aceptación			

Criterio de DONE

- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de usuario desplegada en Heroku
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT

- se debe poder crear una herramienta , relacionada a un catalogo
- se debe evitar que un usuario sin permisos sobre ese catalogo pueda subir herramientas
- Cuando se cree la herramienta o se realicen los cambios, se debe ver reflejado para los usuarios que tengan acceso de lectura.

Mockups

Inicial:

Final:

Pruebas Funcionales

Descripción:

Pasos:

1. ingresar al dashboard como administrador
2. Abrir la página donde se muestra la lista de herramientas.
3. presionar el botón de agregar herramienta
4. Ingresar ls datos requeridos para la herramienta
5. dirigirse a la lista de herramientas creadas y verificar que se encuentre la herramienta creada

Resultado Esperado:

Se espera que se muestren todas las herramientas en la lista y que su información preliminar coincida con la de la base de datos.

Resultado Obtenido:

Al desarrollar la prueba se encontró que todas las herramientas creadas se encontraban posteriormente en la lista de las herramientas.

Adicionalmente, se podía acceder al detalle de la herramienta a travez de los links en cada una de las herramientas de la página.

PC12-Ingresar al Sistema

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC12	Nombre	Ingresar al Sistema
Puntos de Historia	3	Prioridad	High
Fecha de Creación	24/feb/18 11:00 AM	Última Modificación	24/feb/18 11:00 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Usuario registrado
Narrativa			
Como usuario registrado deseo iniciar sesión con mi usuario uniandes para poder acceder a las herramientas en borrador.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> El campo de Usuario Uniandes debe verificar que sea un correo electrónico Uniandes. La contraseña no debe ser visible después de escribirla. Se debe validar con la base de datos interna que permisos tiene cada usuario Uniandes, si estos son Usuario ConectaTE, GTI o Administrador. Después de hacer login exitoso, se deben otorgar los permisos correspondientes. 			
Mockups			

Criterio de DONE

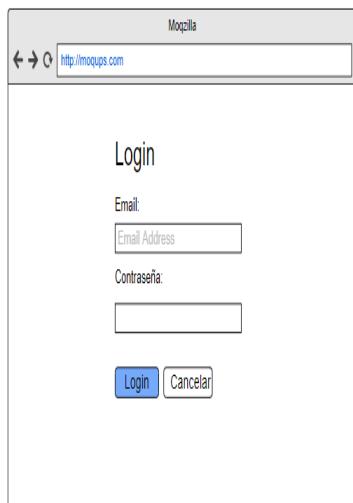
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de usuario desplegada en Heroku
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT

Inicial:



A screenshot of a Mozilla Firefox browser window showing a login form. The address bar contains "http://moqups.com". The form fields are labeled "Correo Unlandes" and "Contraseña". Below the fields is a "Entrar" button.

Final:



A screenshot of a Mozilla Firefox browser window showing a login form. The address bar contains "http://moqups.com". The title of the page is "Login". The form fields are labeled "Email" and "Contraseña". Below the fields are two buttons: "Login" and "Cancelar".

Pruebas funcionales

- El formulario no se envía si algún campo está vacío
- El formulario no se envía si el correo no es unlandes
- si las credenciales son incorrectas no es posible autenticarse
- la contraseña no es visible al escribirse
- Despues del login el usuario solo puede ver las funciones que su perfil le permite.

PC59-Subir Contenido en Bloque

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC59	Nombre	Subir Contenido en Bloque
Puntos de Historia	8	Prioridad	High
Fecha de Creación	08/mar/18 3:11 PM	Última Modificación	12/mar/18 5:28 PM

Criterio de DONE

- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de usuario desplegada en Heroku
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
-

Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			
Como Administrador quiero poder subir contenido en bloque a la herramienta para poder actualizar la información de una herramienta fácilmente.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> • se realiza la subida del archivo con los datos ingresados • se desarrolla la Lectura de archivo Excel • se previsualizan los datos • los datos de las herramientas se actualizan 			
Mockup			

Inicial:

A screenshot of a Mozilla Firefox browser window. The address bar shows 'http://moqups.com'. The main content area displays a form with the title 'Subir ejemplos por bloque'. It contains a file input field with the placeholder 'Seleccione su archivo aqui' and a button labeled 'Agregar'.

Final:

A screenshot of a Mozilla Firefox browser window. The address bar shows 'http://moqups.com'. The main content area displays a form with the title 'Importador maviso'. It includes a 'Plantilla' button, a file input field, and three other buttons labeled 'Remove', 'Upload', and 'Browser'.

Pruebas Funcionales
Descripción:
Pasos:
<ol style="list-style-type: none"> 1. ingresar como administrador 2. seleccionar la opcion gestion de herramientas / subir herramientas en bloque 3. presionar el boton plantilla y descargar el csv que contiene los campos de las herramientas a agregar 4. guardar los cambios del csv 5. presionar el boton browse y buscar el cvs editado 6. presionar el boton upload y debera mostrarse un modal con la lista de las herramientas que se van a editar o agregar 7. presionar aceptar si se desea esa herramienta 8. verificar que la herramienta queda agregada en la lista de herramientas

- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT

Resultado Esperado:

se espera que al seleccionar una herramienta, esta se agregue o actualice en la base de datos

Resultado Obtenido:

se realizaron 2 pruebas

1. con una herramienta que no existia y seleccionada de la lista modal de herramientas encontradas en el excel para la subida en bloque y esta herramienta en mencion se agregó
2. se seleccionó una herramienta con el mismo nombre de una existente en la base de datos y se actualizaron los campos

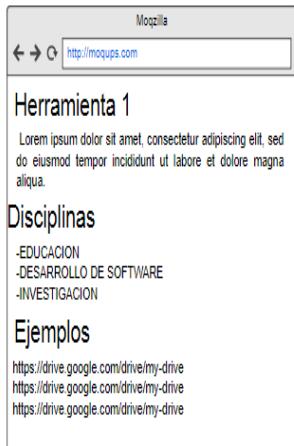
PC21-Consultar Contenido de Herramienta

Descripción de la Historia de Usuario			
ID	PC21	Nombre	Consultar Contenido de Herramienta
Puntos de Historia	3	Prioridad	Medium
Fecha de creación	22/feb/18 11:52 AM	Última modificación	12/mar/18 5:28 PM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Miembro GTI
Narrativa			
Yo como Miembro ConectaTE deseo consultar el detalle de una herramienta en estado "En Revisión" para poder identificar la información general de la herramienta.			
Escenarios de aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> • se ingresa a la herramienta • la herramienta contiene: <ul style="list-style-type: none"> - Nombre - Descripción - Categoría - Tipo de Tecnología - Tipo de licencia - Restricciones de uso - URL del sitio de la herramienta - URL para descargar (si existe) - Información técnica (Sistemas operativos, Versión, integración con LMS, descripción funcional) 			
Mockups			

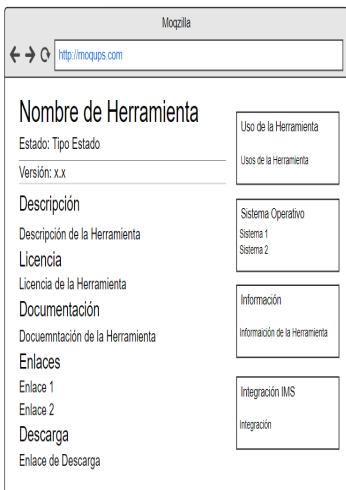
Criterio de DONE

- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de usuario desplegada en Heroku
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT

Original:



Final:



Pruebas Funcionales

Descripción:

En esta prueba funcional se identificará el funcionamiento básico de la historia de usuario para verificar su funcionamiento.

Pasos:

1. Seleccionar una herramienta ya registrada en la base de datos
2. Identificar la información de la herramienta para verificar su funcionamiento.
3. Abrir la Página web que muestra la información de la herramienta.
4. Comprobar que la herramienta muestre la misma información de la herramienta en la base de datos.
5. verificar que el Layout de la página es de acuerdo a la planeada en el Mockup final

Resultado Esperado:

Se espera que al desplegar la información de la herramienta esta muestre información que refleje el contenido de la base de datos con el layout escogido en el Mockup.

Resultado Obtenido:

Se obtuvo una página que reflejaba la información de la base de datos y el layout esperado, con la adición de la barra de navegación que se utilizará en toda la página y el footer con los derechos de la Universidad de los Andes.

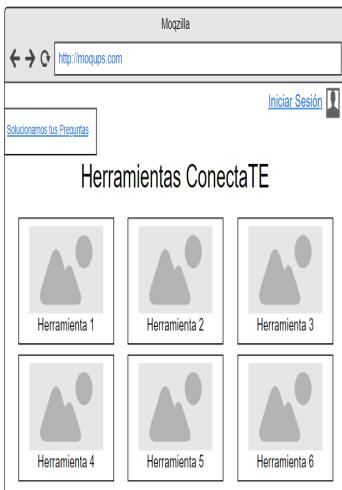
PC60- Landing Page

Descripción de la Historia de Usuario			
ID	PC60	Nombre	Landing Page
Puntos de Historia	3	Prioridad	Medium
Fecha de creación	12/mar/18 5:54 AM	Última modificación	12/mar/18 5:28 PM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Usuarios Registrados y no Registrados
Narrativa			
Yo como Profesor/Monitor quiero acceder a una página de inicio para poder tener una lista de herramientas, poder buscarlas y poder acceder al ChatBot más fácilmente.			
Escenarios de aceptación			
<ul style="list-style-type: none">▪ Historias de usuario con mockup actualizado▪ Historia de usuario desplegada en Heroku▪ Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario▪ Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada▪ HU validada con prueba funcionales▪ Código fuente debidamente documentado versionado en GIT			
Mockups			

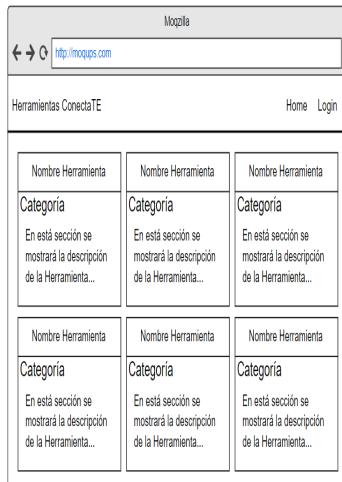
Criterio de DONE

- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de usuario desplegada en Heroku
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT

Inicial:



Final:



Pruebas Funcionales

Descripción:

Pasos:

1. Verificar los nombres y descripciones de las herramientas en la base de datos.
2. Abrir la página donde se muestra la lista de herramientas.
3. Verificar que se muestran todas herramientas en la base de datos.
4. Verificar que la información de las herramientas corresponde a la de la base de datos.

Resultado Esperado:

Se espera que se muestren todas las herramientas en la lista y que su información preliminar coincida con la de la base de datos.

Resultado Obtenido:

Al desarrollar la prueba se encontró que todas las herramientas mostradas tenían los valores verídicos y todas las herramientas en la base de datos se mostraban en la página. Adicionalmente, se podía acceder al detalle de la herramienta a través de los links en cada una de las herramientas de la página.

Requerimientos - Sprint 2

A continuación se enuncian las historias de usuario del sprint 2:

Historia de Usuario	Sprint programado	Descripción
PC30	2	Yo como Administrador deseo eliminar herramientas para poder remover las herramientas obsoletas del catálogo.
PC13	2	Yo como Miembro ConectaTE deseo poder filtrar las herramientas "en Revisión" por categoría para poder encontrar la herramienta buscada más fácilmente.
PC14	2	Yo como Miembro ConectaTE deseo poder filtrar las herramientas "en Revisión" por tipo de tecnología para poder encontrar la herramienta buscada más fácilmente.
PC36	2	Como Miembro GTI quiero marcar como "Listo para Revisión" un contenido propio para poder solicitar una revisión de pares de mis colegas.
PC35	2	Como Miembro GTI quiero indicar que un contenido está listo para publicación para que el Administrador pueda revisarlo y decidir si publicarlo o no.
PC19	2	Yo como Profesor/Monitor deseo poder filtrar las herramientas por categoría para poder encontrar las herramientas rápidamente por su clasificación
PC20	2	Yo como Profesor/Monitor deseo poder filtrar las herramientas por tipo de tecnología para poder encontrar la herramienta buscada más fácilmente.
PC15	2	Yo como Profesor/Monitor deseo consultar el detalle de una herramienta en estado "Público" para poder identificar la información general de la herramienta.
PC119	2	Yo como Desarrollador deseo corregir los errores presentados después del Sprint 1 para mejorar la calidad del Sistema

PC13-Filtrar Herramientas por categoría

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC13	Nombre	Filtrar Herramientas por categoría
Puntos de Historia	5	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	22/feb/18 11:48 AM	Última Modificación	25/mar/18 4:52 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Miembro ConectaTE
Narrativa	Como Miembro ConectaTE deseo poder filtrar las herramientas "en Revisión" por categoría para poder encontrar la herramienta buscada más fácilmente.		

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias

Escenarios de Aceptación

- Debe existir una lista desplegable que contenga todas las categorías de herramientas
- Debe ser posible seleccionar una categoría contenida en esta lista
- se debe tener un botón que permita realizar la búsqueda por el criterio seleccionado
- Al aplicar el filtro se debe mostrar un listado donde solo se encuentren las herramientas que pertenecen a la categoría seleccionada
- Debe existir una forma de eliminar el filtro actual para poder ver el listado de todas las herramientas

Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Mockup

Original:

The screenshot shows a web browser window titled "Mozilla". The address bar contains "http://mockups.com". Below the address bar is a search bar with placeholder text "Filtrar herramientas en revisión". To the right of the search bar are three buttons: "Seleccionar categoría", "Buscar", and "Limpiar búsqueda". Below the search area is a table with columns labeled "Nombre Herramienta", "Descripción", and "Licencia". The table has five rows, each containing three cells with placeholder text: "Cell 1", "Cell 1", "Cell 3"; "Cell 4", "Cell 5", "Cell 6"; "Cell 7", "Cell 8", "Cell 9"; "Cell 10", "Cell 11", "Cell 12".

Versión Final:

The screenshot shows a web browser window titled "Mozilla" with the URL "http://mockups.com". The header includes a logo, a search bar, and navigation buttons. The main content area has a dark header with "Herramientas ConectaTE" and "Home Login". On the left is a sidebar with several filter options:

- Sistema Operativo: "Ejemplo Windows"
- Tipo de licencia: "Ejemplo GNU"
- Label
- Categorías: "Todas las Cate"
- Usos de la Herramienta: "Ejemplo Educativo"

On the right, there is a grid of four cards, each labeled "Herramienta 1" through "Herramienta 4".

PC36-Marcar Herramienta como Lista para revisión

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC36	Nombre	Marcar Herramienta como Lista para revisión
Puntos de Historia	3	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	23/feb/18 6:02 AM	Última Modificación	25/mar/18 4:51 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Miembro GTI
Narrativa			
Como Miembro GTI quiero marcar como "Listo para Revisión" un contenido propio para poder solicitar una revisión de pares de mis colegas.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> Al acceder a una herramienta propia se debe encontrar un botón que permita pasar a herramienta a estado en Revisión. Al Acceder a una herramienta en Revisión no se debe mostrar el botón para pasar a estado Revisión Se debe actualizar la información de la herramienta en la base de datos para que se evidencie su cambio de estado a en Revisión. 			
Mockup			

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Original

Nombre: tutorial django
Licencia: MIT
Estado: Borrador
En revisión →
Publicar
Guardar

Nombre: tutorial django
Licencia: MIT
Estado: En revisión
Guarda

Final

Mozilla
http://moqups.com
Herramientas Conectate Miembro GTI Cerrar Sesión

Nombre Herramienta:

Estado: Pública
Versión: 0.1
Descripción: Descripción de la Herramienta
Licencia: Sistema Operativo
Licencia de la Herramienta: Linux
Documentación: Información
Documentación de la Herramienta: Información de la Herramienta.

Usos de la Herramienta:

PC14-Filtrar Herramientas por uso

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC14	Nombre	Filtrar Herramientas por uso
Puntos de Historia	5	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	22/feb/18 11:49 AM	Última Modificación	02/mar/18 6:00 AM

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la

Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Miembro ConectaTE
Narrativa			
Como Miembro ConectaTE deseo poder filtrar las herramientas "en Revisión" por usos de la herramienta para poder encontrar la herramienta buscada más fácilmente.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> Debe existir un campo de autocompletar que contenga todos los Usos de herramientas Debe ser posible seleccionar un tipo de uso contenido en esta lista Se debe tener un botón que permita realizar la búsqueda por el criterio seleccionado Al aplicar el filtro se debe mostrar un listado donde solo se encuentren las herramientas que Tengan el tipo de uso seleccionado Debe existir una forma de eliminar el filtro actual para poder ver el listado de todas las herramientas 			

historia de usuario actualizada

- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Mockup

Original

The screenshot shows a web page titled 'Mockup' with the URL 'http://imockup.com'. The main heading is 'Filtrar herramientas en revisión por uso'. Below it is a search bar with placeholder text 'Escribe el uso de la herramienta' and two buttons: 'Buscar' and 'Limpiar búsqueda'. Below the search area is a table with three columns: 'Nombre de herramienta', 'Descripción', and 'Licencia'. The table contains 10 rows, each labeled 'Cell 1' through 'Cell 10'.

Final

The screenshot shows a web page titled 'Mozilla' with the URL 'http://imockup.com'. The top navigation bar includes 'Herramientas ConectaTE', 'Home', 'usuario', and 'cerrar sesión'. The main content area is divided into several sections: 'Sistema operativo' (with a 'ejemplo sistema' button), 'Tipo de licencia' (with a 'ejemplo licencia' button), 'Herramientas en revisión:' (with a 'Categorías' dropdown set to 'Options'), 'Usos de la herramienta:' (with a 'ejemplo usos' button), and a 'Filtrar' button next to a 'Limpiar filtro' button. There are also tabs for 'Resumen de la revisión', 'Resumen de la licencia', and 'Resumen de la usos'.

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC35	Nombre	Marcar Contenido como Listo para publicación
Puntos de Historia	3	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	23/feb/18 6:02 AM	Última Modificación	28/mar/18 12:20 PM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Miembro GTI
Narrativa			
Como Miembro GTI quiero indicar que un contenido está listo para publicación para que el Administrador pueda revisarlo y decidir si publicarlo o no.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> • Al acceder a una herramienta para realizar una revisión, debe existir un botón que permita indicar que la herramienta esta lista para ser publicada • una herramienta que ya ha sido marcada como apta para publicar por un usuario, no puede ser marcada nuevamente por el mismo usuario • se debe Actualizar la información en la base de datos para reflejar que la herramienta ha sido marcada como apta para publicar por un usuario • en el listado de herramientas en estado de revisión se debe evidenciar que la herramienta ha sido marcada como lista para publicar 			
Mockup			

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

original

Final

PC30-Eliminar Herramientas

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC30	Nombre	Eliminar Herramientas
Puntos de Historia	3	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	22/feb/18 1:01 PM	Última Modificación	12/mar/18 5:34 PM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			
Como Administrador deseo eliminar herramientas para poder remover las herramientas obsoletas del catálogo.			
Escenarios de Aceptación			

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

- Se deben permitir seleccionar la herramienta a eliminar de un listado donde se muestren todas las herramientas.
- Se debe mostrar un mensaje de confirmación antes de realizar la eliminación.
- Al finalizar el proceso de eliminación se debe mostrar el listado de herramientas actualizado.

Mockup

Mozilla				
http://moqups.com				
Herramientas ConectaTE		Administrador		
<hr/>				
Acción	Dueño	Nombre	Descripción	Estado
Editar	Admin	Herramienta 1	Descripción	Público
Eliminar	Admin	Herramienta 2	Descripción	Público
Editar	Admin	Herramienta 3	Descripción	En Revisión
Eliminar	Admin	Herramienta 4	Descripción	Público
Editar	Admin	Herramienta 5	Descripción	En Borrador

Versión Final

Mozilla							
http://moqups.com							
Herramientas ConectaTE Home Gestión de Herramientas ▾ Gestión de Usuarios ▾ Login							
<hr/>							
Agregar Herramienta							
Accion	Owner	Nombre	Descripcion	Estado			
Editar	Admin	Moodle	...	Revisión			
Eliminar	Admin	Sicua	...	Borrador			
Editar	Admin	Herramienta 2	...	Publicado			
Eliminar	Admin						
<div style="background-color: #c8e6c9; padding: 5px;">✓ Herramienta Eliminada X</div>							

PC44-Consultar contenido en borrador

Criterio de DONE

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC44	Nombre	Consultar contenido en borrador
Puntos de Historia	5	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	06/mar/18 6:47 PM	Última Modificación	07/mar/18 4:15 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			
Yo como Administrador deseo poder tener acceso al contenido en borrador de todos los Miembro GTI para poder monitorear sus avances.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> • Se debe tener una lista donde se muestren las herramientas en borrador, la lista debe mostrar el nombre y la descripción de la herramienta y el nombre del diseño de la herramienta en borrador • Se debe permitir seleccionar un elemento de la lista para ver el detalle de este elemento • En el detalle del elemento se debe incluir la siguiente información de la herramienta: <ul style="list-style-type: none"> • Nombre • Descripción • Categoría • Tipo de Tecnología • Tipo de licencia • Restricciones de uso • URL del sitio de la herramienta • URL para descargar (si existe) • Información técnica (Sistemas operativos, Versión, integración con LMS, descripción funcional) • Estado de la herramienta (borrador, revisión, publicado.) 			
Mockup			

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Original

Nombre Herramienta	Descripción	Estado
Cel 1	Cel 2	borrador
Cel 4	Cel 5	borrador
Cel 7	Cel 8	revisor
Cel 10	Cel 11	publicada

Mozilla

Nombre Herramienta

Estado: Borrador
Versión: 0.1

Descripción

Descripción de la Herramienta

Licencia

Licencia de la Herramienta

Documentación

Documentación de la Herramienta

Usos de la Herramienta

Sistema Operativo

Información

PC28-Aprobar Herramienta para Publicación

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC28	Nombre	Aprobar herramienta para publicación
Puntos de Historia	3	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	22/feb/18 11:51 AM	Última Modificación	05/abr/18 5:58 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			
Yo como Administrador quiero publicar o rechazar una herramienta que halla sido votada para publicación para poder hacer públicas las nuevas herramientas revisadas por el equipo.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none">La interfaz gráfica de consulta de herramientas ha sido modificada correctamente.La funcionalidad de eliminación funciona correctamente.Se crearon pruebas unitarias y fueron aprobadas.Se actualizó los criterios de DONE y el Mockup.			

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integración
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Mockup

Inicial

The initial mockup shows a Mozilla Firefox browser window with the URL http://moqups.com. The page title is "Herramientas ConectaTE" and the user is "Administrador". The main content area is titled "Herramientas a espera de Aprobación" and contains a table with the following data:

▼ Dueño	▼ Nombre	▼ Descripción	▼ Estado	▼ Acción
Admin	Herramienta 1	Descripción	Público	Aprobar Rechazar
Admin	Herramienta 1	Descripción	En Revisión	Aprobar Rechazar
Admin	Herramienta 1	Descripción	Público	Aprobar Rechazar
Admin	Herramienta 1	Descripción	Público	Aprobar Rechazar
Admin	Herramienta 1	Descripción	En Borrador	Aprobar Rechazar

Final

The final mockup shows a Mozilla Firefox browser window with the URL http://moqups.com. The page title is "Herramientas ConectaTE" and the user is "Administrador Cerrar Sesión". The main content area is titled "Herramientas postuladas a Publicación" and contains a table with the following data:

▼ Dueño	▼ Nombre	▼ Descripción	▼ Acción
Administrador	Herramienta 1	Descripción Her.	Aceptar Rechazar
MiembroGT1	Herramienta 3	Descripción Her.	Aceptar Rechazar
MiembroGT2	Herramienta 7	Descripción Her.	Aceptar Rechazar
Administrador	Herramienta 5	Descripción Her.	Aceptar Rechazar

PC19-Filtrar herramientas por Sistema Operativo

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC19	Nombre	Filtrar herramientas por Sistema Operativo
Puntos de Historia	3	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	22/feb/18 11:51 AM	Última Modificación	0/abr/18 5:59 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Usuario no registrado
Narrativa			
Como Profesor/Monitor deseo poder filtrar las herramientas por Sistema Operativo para poder encontrar las herramientas rápidamente por su clasificación			
Escenarios de Aceptación			

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

- Debe existir un campo de autocompletar que contenga todos los Sistemas Operativos soportados por las herramientas
- Debe ser posible seleccionar un tipo de Sistema Operativo contenido en esta lista
- Se debe tener un botón que permita realizar la búsqueda por el criterio seleccionado
- Al aplicar el filtro se debe mostrar un listado donde solo se encuentren las herramientas que soporten el Sistema Operativo seleccionado
- Debe existir una forma de eliminar el filtro actual para poder ver el listado de todas las herramientas

Mockup

ORIGINAL

PC20-Filtrar herramientas por tipo de licencia

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC20	Nombre	Filtrar herramientas por tipo de licencia
Puntos de Historia	3	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	22/feb/18 11:51 AM	Última Modificación	03/abr/18 5:58 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Usuario no registrado
Narrativa			
como Profesor/Monitor deseo poder filtrar las herramientas por tipo de licencia para poder encontrar la herramienta buscada más fácilmente.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> • Debe existir un campo de autocompletar que contenga todos los tipos de licencia soportados por las herramientas • Debe ser posible seleccionar un tipo de licencia contenido en esta lista • Se debe tener un botón que permita realizar la búsqueda por el criterio seleccionado • Al aplicar el filtro se debe mostrar un listado donde solo se encuentren las herramientas que soporten el tipo de licencia seleccionado • Debe existir una forma de eliminar el filtro actual para poder ver el listado de todas las herramientas 			
Mockup			

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Original

The screenshot shows a web application with a header 'Moctia' and a URL 'http://moctia.com'. Below the header is a search bar with placeholder text 'escribe la licencia' and buttons for 'Buscar' and 'Limpiar búsqueda'. A table titled 'Filtros herramientas' contains 10 rows of data:

Herramienta	Descripción	Licencia
Cell 1	Cell 2	Cell 3
Cell 4	Cell 5	Cell 6
Cell 7	Cell 8	Cell 9
Cell 10	Cell 11	Cell 12

Final

The screenshot shows a web application with a header 'Moctia' and a URL 'http://moctia.com'. The header includes a 'Home' link and a 'login' button. Below the header is a navigation bar with links 'Sistema operativo', 'ejemplo sistema', 'Tipo de licencia', 'ejemplo licencia', 'Filtrar', and 'Limpiar filtros'. The main content area displays a 'Historia de Usuario' card with the following details:

Tipo de Historia	Última Modificación	Último Estado
New	Now	Documento de licencia

The card also contains a note: 'Mostrar el historial de una licencia que se ha asignado a un usuario o que se ha registrado en la aplicación licencia desde la creación de una licencia hasta la fecha de hoy.'

PC15-Consultar detalle de una herramienta en estado Público

Criterio de DONE

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC15	Nombre	Consultar detalle de una herramienta en estado Público
Puntos de Historia	3	Prioridad	Highest
Fecha de Creación	06/mar/18 6:47 PM	Última Modificación	07/mar/18 4:15 AM
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Usuario no registrado

Narrativa

Los usuarios no registrados (Profesor/monitor) deberían poder acceder al detalle de las herramientas en estado "Público" y consultar sus detalles.

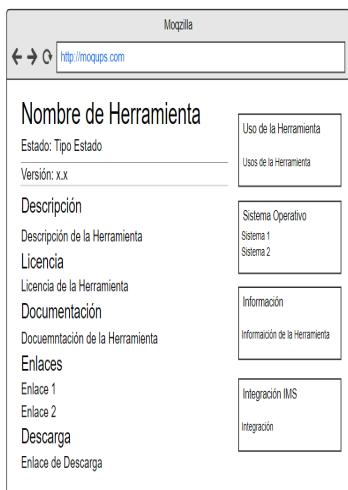
Escenarios de Aceptación

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

- Se debe tener una lista donde se muestren las herramientas disponibles que están en estado Público, la lista debe mostrar el nombre y la descripción de la herramienta
- Se debe permitir seleccionar un elemento de la lista para ver el detalle de este elemento
- En el detalle del elemento se debe incluir la siguiente información de la herramienta:
 - Nombre
 - Descripción
 - Categoría
 - Tipo de Tecnología
 - Tipo de licencia
 - Restricciones de uso
 - URL del sitio de la herramienta
 - URL para descargar (si existe)
 - Información técnica (Sistemas operativos, Versión, integración con LMS, descripción funcional)

Mockup

Original



Requerimientos - Sprint 3

A continuación se enuncian las historias de usuario del sprint 3:

Historia de Usuario	Sprint programado	Descripción
PC25	3	Como miembro GTI deseo editar el contenido de las disciplinas, ejemplos y descripción de las herramientas creadas.
PC38	3	Como Sistema deseo notificar a los Miembro GTI cuando un contenido ha sido señalado como "Listo para Revisión" para que ellos puedan calificarlo si desean.
PC40	3	Como Sistema deseo notificar al Administrador cuando un contenido ha sido clasificado como "Candidato a Postulación" para que este pueda considerar hacerlo público.
PC141	3	Como Administrador quisiera ver un reporte con las herramientas que se tienen en el sitio
PC171	3	Como Administrador quisiera ver un reporte con todas las Ediciones realizadas sobre una herramienta
PC172	3	Como Administrador quisiera ver un reporte con todos los Ejemplos de Uso asociados a una Herramienta
PC173	3	Como Administrador quisiera ver un reporte con todos los Tutoriales asociados a una Herramienta

PC38-Notificar contenido en revisión

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC38	Nombre	Notificar contenido en revisión
Puntos de Historia	3	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	23/feb/18 6:04 AM	Última Modificación	03/may/18
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Sistema
Narrativa			
Como Sistema deseo notificar a los Miembro GTI cuando un contenido ha sido señalado como "Listo para Revisión" para que ellos puedan calificarlo si desean.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> • a los miembros GTI les llega un correo indicando el nombre de la herramienta que se encuentra lista para revisión • el correo se envía automáticamente cuando la herramienta cambia a estado "en revisión" • el mensaje de notificación debe llegar al correo registrado por el miembro GTI 			
Mockup			

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Original

Mozilla

http://moqups.com

Herramientas Conectate Miembro GTI Cerrar Sesión

Nombre Herramienta [Solicitar Revisión de Pares](#)

Estado: Pública
Versión: 0.1

Descripción
Descripción de la Herramienta

Licencia
Licencia de la Herramienta

Documentación
Documentación de la Herramienta

Usos de la Herramienta
Usos de la Herramienta

Sistema Operativo
Linux

Información
Información de la Herramienta.

Mozilla

http://moqups.com

Bandeja de entrada Herramienta: Curse Virtual Model

La herramienta Curse virtual model ha cambiado al estado 'Usos para revisión'

El cambio o revisión es usuario: invitado.
Los cambios que se realizaron fueron:
*agregación de campo revisión
*agregación de campo integración

Priorizó

Span

Curse Agiles

PC40-Notificar cuando un contenido ha sido enviado a publicación

Criterio de DONE

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC40	Nombre	Notificar cuando un contenido ha sido enviado a publicación
Puntos de Historia	3	Prioridad	Medium
Fecha de Creación	23/feb/18 6:07 AM	Última Modificación	03/may/18
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			
Como Sistema deseo notificar al Administrador cuando un contenido ha sido clasificado como "Candidato a Postulación" para que este pueda considerar hacerlo público.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> los miembros GTI cambian el estado de una herramienta a candidato para publicacion y automaticamente se debe enviar un correo a los administradores indicando el nombre de la herramienta y el estado actual de la herramienta. el administrador despues de recibir el correo decide si el contenido de la herramienta se puede cambiara estado publicado el correo se envia automaticamente a los administradores 			
Mockup			

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Original

The top screenshot displays a Mozilla-based application interface. At the top, there's a header with 'Mozilla' and a URL bar showing 'http://lmoqua.com'. Below the header, there are two tabs: 'Herramientas Conectate' and 'Miembro GTI Cerrar Sesión'. The main content area is titled 'Nombre Herramienta' and includes fields for 'Estado: En Revisión', 'Versión: 0.1', 'Descripción', 'Licencia', 'Licencia de la Herramienta', 'Documentación', and 'Documentación de la Herramienta'. There are also buttons for 'Editar' and 'Postular a Publicación'. To the right of these fields are boxes for 'Usos de la Herramienta' (with 'Usos de la Herramienta'), 'Sistema Operativo' (with 'Linux'), and 'Información' (with 'Información de la Herramienta').

The bottom screenshot shows an email inbox with a single message. The message is from 'Herramienta: Curso Virtual Moodle' and contains the following text:
 La herramienta Curso virtual moodle ha cambiado al estado "Listo para Publicación"
 El cambio lo realizó el usuario: mrobes.
 Por favor revisar la herramienta en la siguiente url: <https://lmoqua101-grupo4-conectate.herokuapp.com/herramientas/detail2>
 para verificar la información y estado actual.

PC141-Ver reporte de herramientas

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC141	Nombre	Ver reporte de herramientas
Puntos de Historia	3	Prioridad	High
Fecha de Creación	25/ABRIL/2018	Última Modificación	3/MAY/2018
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integración
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales

Como Administrador quisiera ver un reporte con las herramientas que se tienen en el sitio

Escenarios de Aceptación

- Dentro del menú "Gestión de Herramientas" del usuario administrador se debe incluir la sección "Reportes de Herramientas Registradas" en donde se listan todas las herramientas
- El reporte debe contar con paginación dado que se contará con gran volumen de herramientas
- El reporte solo se mostrará como una pagina web de consulta
- Los campos que se deben mostrar en el reporte son:
 - Herramienta
 - Fecha Ingreso
 - Fecha Ultima Modificación
 - Autor
 - Cantidad Ediciones (Debe mostrar un dialogo modal el cual se desarrollará en la historia PC-171)
 - Cantidad Ejemplos (Debe mostrar un dialogo modal el cual se desarrollará en la historia PC-172)
 - Cantidad Tutoriales (Debe mostrar un dialogo modal el cual se desarrollará en la historia PC-173)

Código fuente debidamente documentado versionado en GIT

Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias

Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Mockup

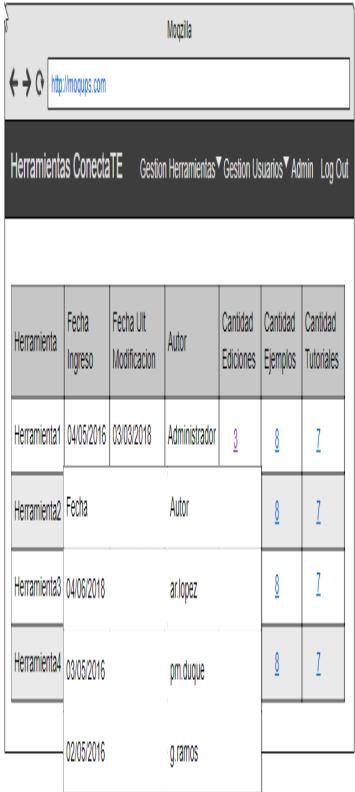
Original

Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Ult Modificación	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales
Herramienta1	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1
Herramienta2	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1
Herramienta3	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1
Herramienta4	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1

Final

Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Ult Modificación	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales
Herramienta1	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1
Herramienta2	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1
Herramienta3	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1
Herramienta4	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1

PC171-Ver Reporte de las ediciones de una herramienta

Descripción de Historia de Usuario																																													
ID	PC171	Nombre	Ver Reporte de las ediciones de una herramienta																																										
Puntos de Historia	3	Prioridad	High																																										
Fecha de Creación	26/abril/2018	Última Modificación	3/mayo/2018																																										
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador																																										
Narrativa																																													
Como Administrador quisiera ver un reporte con todas las Ediciones realizadas sobre una herramienta																																													
Escenarios de Aceptación																																													
<ul style="list-style-type: none"> • se debe mostrar una pantalla modal al dar clic sobre el numero de ediciones de una herramienta. • al desplegar el modal se debe mostrar la fecha de modificacion y el nombre del usuario que realizo la edición. • al cerrar el modal se muestra la pantalla de reporte 																																													
Mockup																																													
Original																																													
 <p>The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the URL http://imquqs.com in the address bar. The page title is "Herramientas ConectaTE". The navigation menu includes "Gestion Herramientas", "Gestion Usuarios", "Admin", and "Log Out". Below the menu is a table with the following data:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Herramienta</th> <th>Fecha Ingreso</th> <th>Fecha Ult Modificación</th> <th>Autor</th> <th>Cantidad Ediciones</th> <th>Cantidad Ejemplos</th> <th>Cantidad Tutoriales</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Herramienta1</td> <td>04/05/2016</td> <td>03/03/2018</td> <td>Administrador</td> <td>3</td> <td>8</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Herramienta2</td> <td>Fecha</td> <td></td> <td>Autor</td> <td></td> <td>8</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Herramienta3</td> <td>04/06/2018</td> <td></td> <td>arlopez</td> <td></td> <td>8</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Herramienta4</td> <td>03/05/2016</td> <td></td> <td>pmduque</td> <td></td> <td>8</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>02/05/2016</td> <td></td> <td>gramos</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Ult Modificación	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales	Herramienta1	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1	Herramienta2	Fecha		Autor		8	1	Herramienta3	04/06/2018		arlopez		8	1	Herramienta4	03/05/2016		pmduque		8	1		02/05/2016		gramos			
Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Ult Modificación	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales																																							
Herramienta1	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1																																							
Herramienta2	Fecha		Autor		8	1																																							
Herramienta3	04/06/2018		arlopez		8	1																																							
Herramienta4	03/05/2016		pmduque		8	1																																							
	02/05/2016		gramos																																										
Final																																													

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Mozilla						
http://moqups.com						
Herramientas ConectaTE		Gestion Herramientas ▾ Gestion Usuarios ▾ Admin		Log Out		
Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Ult Modificacion	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales
Herramienta1	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	2
Herramienta2	Fecha		Autor		8	2
Herramienta3	04/06/2018		ar.lopez		8	2
Herramienta4	03/05/2016		pm.duque		8	2
	02/05/2016		g.ramos			

PC172-Ver Reporte de los ejemplos de uso de una herramienta

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC172	Nombre	Ver Reporte de los ejemplos de uso de una herramienta
Puntos de Historia	3	Prioridad	HIGH
Fecha de Creación	26/ABRIL/2018	Última Modificación	3/MAYO/2018
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			
Como Administrador quisiera ver un reporte con todos los Ejemplos de Uso asociados a una Herramienta			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> • se debe abrir una pantalla modal al presionar sobre el numero de ejemplos de una herramienta • al abrir el modal se debe mostrar un listado con los nombre de los ejemplos asociados y un enlace que permita ver la información detallada de cada ejemplo. • los ejemplos no son exclusivos de la herramienta 			
Mockup			
Original			

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Mozilla							
 http://moqups.com							
Herramientas ConectaTE							
Gestion Herramientas ▾ Gestion Usuarios ▾ Admin Log Out							
Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Ult Modificación	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales	
Herramienta1	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1	
Herramienta2	04/05/2016	03/03/2018	Administrador		Ejemplos de Uso		1
Herramienta3	04/05/2016	03/03/2018	Administrador		Ejemplo1		1
Herramienta4	04/05/2016	03/03/2018	Administrador		Ejemplo2		1
					Ejemplo3		1
					Ejemplo4		1
					Ejemplo5		

Mozilla							
 http://moqups.com							
Herramientas ConectaTE							
Gestion Herramientas ▾ Gestion Usuarios ▾ Admin Log Out							
Ejemplo1							
Herramientas Asociadas: Herramienta1 Herramienta2							
Detalles del Ejemplo							
Detalles:							
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: fit-content;"> Recursos ▾ Link Link </div>							

Final

PC173-Ver Reporte de los tutoriales de una herramienta

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC173	Nombre	Ver Reporte de los tutoriales de una herramienta
Puntos de Historia	3	Prioridad	high
Fecha de Creación	26/abril/2018	Última Modificación	3/mayo/2018
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Administrador
Narrativa			
Como Administrador quisiera ver un reporte con todos los Tutoriales asociados a una Herramienta			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> se debe abrir un modal al presionar sobre el numero de tutoriales de la herramienta al abrir el modal se debe mostrar un listado con los nombre de los tutoriales asociados y un enlace que permita ver la información detallada de cada tutorial. los tutoriales son exclusivos de la herramienta 			
Mockup			

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integracion
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Original

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the URL <http://moqups.com>. The page title is "Herramientas ConectaTE". The navigation bar includes links for "Gestion Herramientas", "Gestion Usuarios", "Admin", and "Log Out". Below the navigation is a table with columns: Herramienta, Fecha Ingreso, Fecha Ult Modificación, Autor, Cantidad Ediciones, Cantidad Ejemplos, and Cantidad Tutoriales. The table contains four rows of data:

Herramienta	Fecha Ingreso	Fecha Ult Modificación	Autor	Cantidad Ediciones	Cantidad Ejemplos	Cantidad Tutoriales
Herramienta1	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	8	1
Herramienta2	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	Tutoriales	
Herramienta3	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	Tutorial1	Tutorial2
Herramienta4	04/05/2016	03/03/2018	Administrador	3	Tutorial3	Tutorial4
					Tutorial5	

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the URL <http://moqups.com>. The page title is "Herramientas ConectaTE". The navigation bar includes links for "Gestion Herramientas", "Gestion Usuarios", "Admin", and "Log Out". The main content area displays a detailed view of "Tutorial1". It includes the title "Tutorial1", a link to "Herramientas Asociadas" (with a link to "Herramienta1"), and a sidebar titled "Recursos" with two "Link" entries.

Final: los mismos mockups se conservaron.

PC25-Edición de contenido de las disciplinas, ejemplos y descripción

Descripción de Historia de Usuario			
ID	PC25	Nombre	Edición de contenido de las disciplinas, ejemplos y descripción
Puntos de Historia	3	Prioridad	high
Fecha de Creación	22/febrero/2018	Última Modificación	3/mayo/2018
Tipo de Historia	Historia	Usuario Final	Miembro GTI
Narrativa			
Como miembro GTI deseo editar el contenido de las disciplinas, ejemplos y descripción de las herramientas creadas.			
Escenarios de Aceptación			
<ul style="list-style-type: none"> Al acceder a una herramienta se debe cambiar el estado a "En Borrador" y esta podrá ser modificada y editada por otros miembros GTI, haciendo que el resto de Miembros ConectaTE y Miembros GTI puedan ver solo la versión anterior al cambio de estado. Cuando considere necesario, el Miembro GTI que colocó la herramienta en borrador podrá volverla a poner en estado "En Revisión", mostrando para todos los usuarios registrados los cambios que realizó. 			
Mockup			

Criterio de DONE

- Historias de usuario detalladas y aprobadas por el product owner
- Historias de usuario con mockup actualizado
- Historia de Usuario desplegada en el ambiente de Integración
- Documento de arquitectura actualizado para la historia de usuario
- Documentación de servicios implementados para la historia de usuario actualizada
- HU validada con prueba funcionales
- Código fuente debidamente documentado versionado en GIT
- Para los servicios desarrollados se cuenta con un set de pruebas unitarias
- Las pruebas automáticas de la historia se ejecutan correctamente

Original

The screenshot shows a simple form interface with a header 'Mozilla' and a URL 'http://mous.com'. The form contains fields for 'Nombre de la herramienta' (Tool name), 'Estado' (Status) set to 'En revisión' (Under review), and 'Versión' (Version) set to '1.0'. There are two buttons at the top right: 'editar' (edit) and 'cambiar a borrador' (change to draft). Below these are two more fields: 'usos de la herramienta' (Tool usage) and 'sistema operativo' (Operating system).

Final

The screenshot shows a more detailed form interface with a header 'Mozilla' and a URL 'http://mous.com'. The form includes a 'Nombre' (Name) field, a 'Estado' (Status) dropdown with options like 'En revisión' (Under review), 'En desarrollo' (In development), and 'Listo para producción' (Ready for production). There are also fields for 'Descripción' (Description), 'Código' (Code), 'URL' (URL), 'Imagen' (Image), and 'Detalles' (Details). At the bottom is a large 'Guardar' (Save) button.

Seguimiento y Control

En esta sección se mostrará el registro del seguimiento del proyecto usando las técnicas de Scrum.

- Seguimiento Sprint 1
 - Reuniones Diarias
 - Sprint Retrospective
 - Sprint Review
- Seguimiento Sprint 2
 - Reuniones Diarias
 - Sprint Retrospective
 - Sprint Review
- Seguimiento Sprint 3
 - Reuniones Diarias
 - Sprint Retrospective
 - Sprint Review

Seguimiento y control - Sprint 1

En esta sección se hará un registro de las grabaciones de las reuniones diarias, el Sprint Retrospective donde se hizo un análisis del sprint acabado y el Sprint Review donde se le presenta al Product Owner.

- Reuniones Diarias
- Sprint Retrospective
- Sprint Review

Grabaciones - Sprint 1

En este apartado se guardaran las grabaciones de las reuniones para posterior validacion y control

Reuniones Diarias (Daily Meetings)

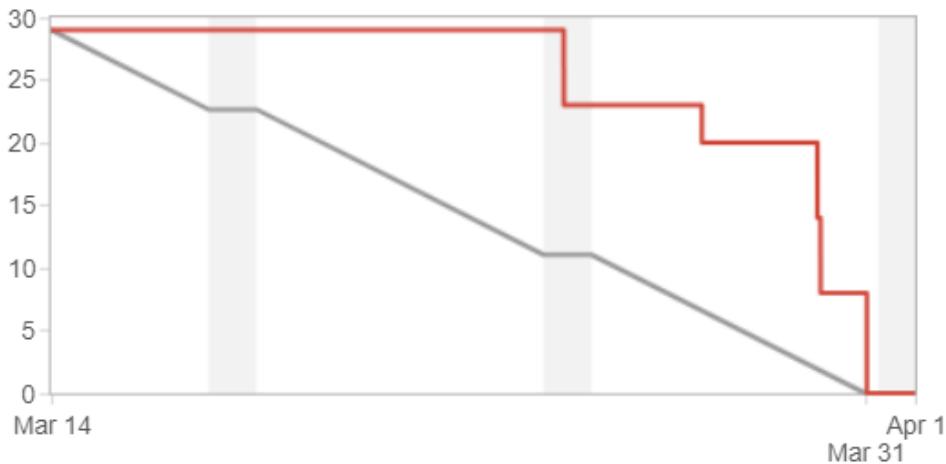
ID	Fecha	Grabación	Comentarios
1	14 de Marzo de 2018	Link	Hubo problemas con el audio de esta sesión y se solucionó en las siguientes versiones.
2	19 de Marzo de 2018	Link	Solucionados los problemas del audio y aclaraciones de los temas de desarrollo de la semana de trabajo.
3	25 de Marzo de 2018	Link	Se solucionaron los problemas con Heroku y se comenzó la migración al ambiente de muestra Web.
4	27 de Marzo de 2018	Link	Se indicaron modificaciones necesarias de las pruebas unitarias del sistema y necesidades de la última semana.
5	30 de Marzo de 2018	Link	Se indicaron las necesidades finales para la unificación de todas las partes del sistema.
6	31 de Marzo de 2018	Link	Se dieron detalles de cierre del Sprint y planeación del Sprint Retrospective.

Sprint Retrospective - Sprint 1

El Sprint Retrospective nos ayuda a analizar los problemas y fortalezas del trabajo realizado luego de cada Sprint. En esta sección nos dedicaremos a hablar del Sprint Retrospective realizado para el Sprint 1.

Resultados

Al finalizar el Sprint el 1 de abril se encontraban todas las 8 historias de usuario seleccionadas para el Sprint 1 en estapa de "Listo" con sus criterios de DONE cumplidos. La siguiente gráfica muestra el desempeño del equipo durante el desarrollo del Sprint:



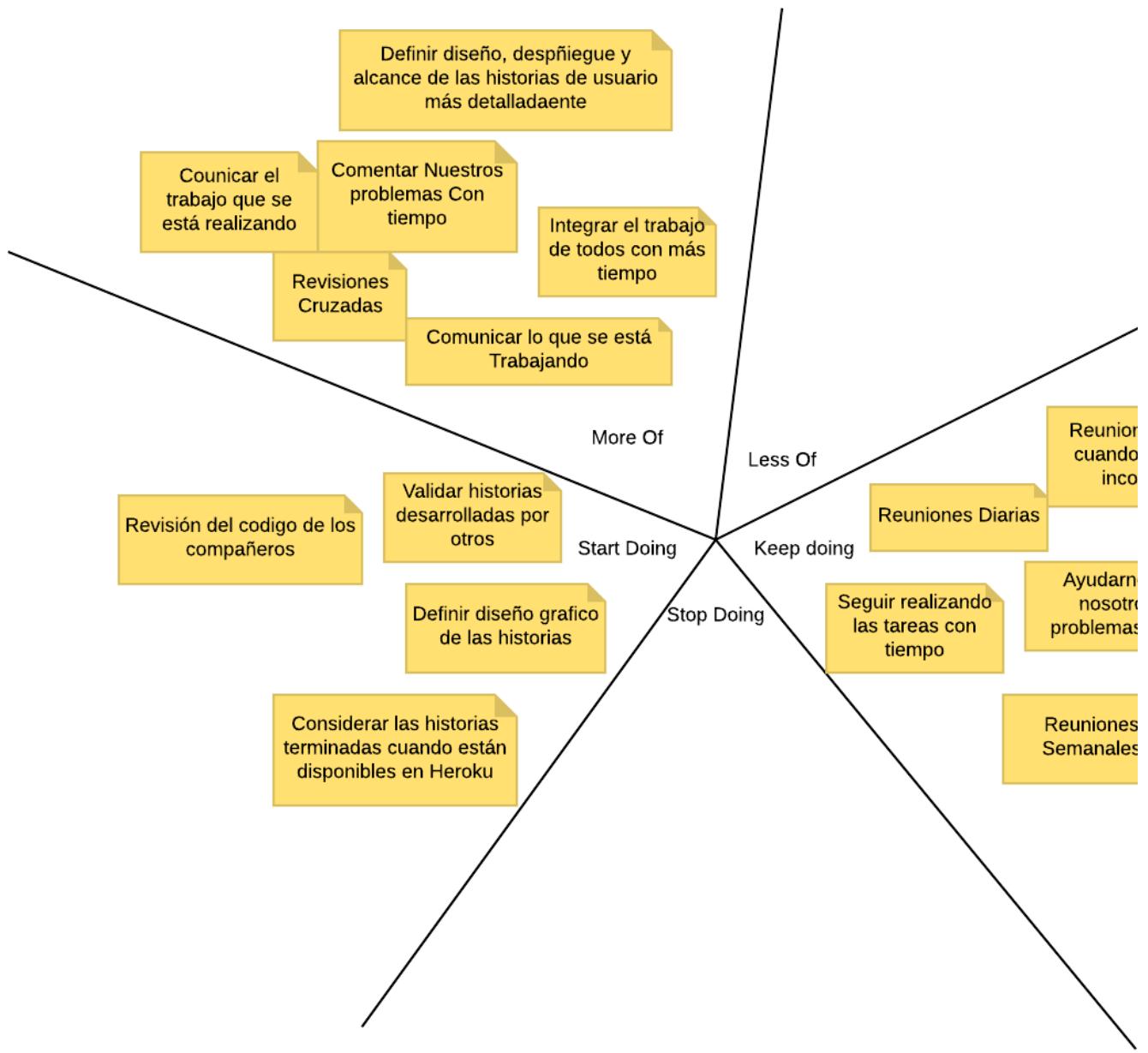
Esta gráfica muestra Como se fue desarrollando las historias de usuario durante el Sprint y como se presentaron problemas en las primeras semanas.

Reunión

Luego de terminar el Sprint se realizó una reunión con los integrantes donde se discutió acerca de las ventajas y problemas del Sprint pasado. Debido a problemas de conexión no se pudo realizar y grabar una llamada, por lo que se realizó la reunión en una sala de chat donde todos los integrantes se comunicaron por mensajes de texto y mensajes de voz para poder expresar sus opiniones acerca del Sprint que acababa de suceder.

Starfish Exercise

Para plasmar de forma más dinámica se realizó el ejercicio de Starfish, donde se plasman los conceptos que cada integrante considera que se deberían parar de hacer, continuar haciendo, aumentar o disminuir. Al realizar este ejercicio, se obtuvieron los siguientes resultados:



En este ejercicio el equipo encontró que había una necesidad por incrementar la comunicación entre el equipo, donde se comenten los problemas y se busque soluciones rápidas a los conflictos que se tengan. También se solicitó revisar con anterioridad el trabajo realizado por los demás e integrarlo con anterioridad para evitar problemas de último momento.

Conclusiones

Al ser el primer Sprint y al tener una semana con menos días hábiles, se consideró que en general se hizo un buen trabajo. Sin embargo, se presentaron problemas importantes a tener en cuenta como faltas de comunicación y errores al momento de unificar todas las partes desarrolladas. Consideramos que gran parte de estos problemas se solucionarán a medida que la curva de aprendizaje de la tecnología de desarrollo valla ascendiendo y que gracias a los ejercicios de retrospectiva se puedan mejorar los problemas de comunicación presentados durante el Sprint.

Sprint Review- Sprint 1

Presentación de Sprint Review

Video Demo Sprint 1

[Link Video](#)

Seguimiento y control - Sprint 2

Grabaciones - Sprint 2

En este apartado se guardarán las grabaciones de las reuniones para posterior validación y control

ID	Fecha	Grabación	Comentarios
1	11 de Abril de 2018	Link	Avances en Corrección de Bugs
2	15 de Abril de 2018	Link	Avances en las historias relacionadas con la cadena de publicación de una herramienta. eliminación de herramientas, ajustes GIT Flow
3	18 de Abril de 2018	Link	Finalización de Bugs y Avances en HU de Filtros sobre la página principal
4	22 de Abril de 2018	Link	Finalización de historias. ajustes para integración continua con codeship

Sprint Retrospective - Sprint 2

[Retrospective](#)

Sprint Review- Sprint 2

Demo sprint 2.pdf

Seguimiento y control - Sprint 3

Grabaciones - Sprint 3

En este apartado se guardaran las grabaciones de las reuniones para posterior validacion y control

ID	Fecha	Grabación	Comentarios
1	10 de Mayo de 2018	Link	Avances en Corrección de Bugs
2	12 de Mayo de 2018	Link	Avances en las historias relacionadas con la cadena de publicación de una herramienta. eliminación de herramientas, ajustes GIT Flow
3	17 de Mayo de 2018	Link	Finalizacion de Bugs y Avances en HU de Filtros sobre la pagina principal
4	18 de Mayo de 2018	Link	Finalizacion de historias. ajustes para integración continua con codeship

Sprint Retrospective - Sprint 3

Sprint Review- Sprint 3

Velocidad del equipo

Para realizar este cálculo se calcularon primero las horas por punto de historia de usuario usando la siguiente historia base:

Historia de Usuario Base		
ID	PC12	
Título	Dar permisos a Miembro ConectaTE de Miembro GTI	
Narrativa	Yo como usuario ConectaTE deseo iniciar sesión con mi usuario uniandes para poder acceder a las herramientas en borrador.	
Puntos de Historia de Usuario	3	
Sumatoria de Horas	9,5	
Actividades		
ID	Descripción	Estimación
1	Actualizar Mockup	0
2	pruebas Funcionales de la HU	
3	Actualizar Arquitectura	
4	Documentar servicios web	
5	desplegar en Heroku	
6	actualizar Git publico	
7	diseñar Template	0
8	actualizar modelos en python	0
9	crear Formulario	
10	generar Vista	
11	crear metodos en servicio web	
	Total	9

Con lo cual nos dio que para desarrollar un punto de historia de usuario se necesitan 3,1667 horas.

Luego, usando el resultado anterior y la información de las horas efectivas por sprint del equipo obtuvimos el siguiente resultado:

Detalle de Velocidad del Sprint	
Sprint	1
Nº Horas por Semana	8
Nº Semanas	3
Nº de Desarrolladores	4
Total Horas Asignas para el Sprint	96
Velocidad del Sprint	30

Velocidad del equipo-Sprint 2

Para realizar este cálculo se calcularon primero las horas por punto de historia de usuario usando la siguiente historia base:

Historia de Usuario Base		
ID	PC13	
Título	PC13-Filtrar Herramientas por categoría	
Narrativa	Como Miembro ConectATE deseo poder filtrar las herramientas "en Revisión" por categoría para poder encontrar la herramienta buscada más fácilmente.	
Puntos de Historia de Usuario	3	
Sumatoria de Horas	11,5	
Actividades		
ID	Descripción	Estimación de Horas
1	Actualizar Mockup	0,5
2	pruebas Funcionales de la HU	1
3	Actualizar Arquitectura	1
4	Documentar servicios web	1
5	desplegar en Heroku	1
6	actualizar Git publico	1
7	diseñar Template	0,5
8	actualizar modelos en python	0,5
9	crear Formulario	1
10	generar Vista	1
11	pruebas unitarias para servicios	1
12	pruebas automaticas con selenium	1
13	crear metodos en servicio web	1
Total		11,5

Con lo cual nos dio que para desarrollar un punto de historia de usuario se necesitan 3,8 horas.

Luego, usando el resultado anterior y la información de las horas efectivas por sprint del equipo obtuvimos el siguiente resultado:

Nombre	Dedicación (%)	Efectividad (%)	Horas	Semanas por Sprint	3	Horas por Punto de Historia de Usuario	3,833333
Cristian Páez	100	100	24	Horas por Semana	8	Velocidad	25
Taidy Marrugo	100	100	24	Capacidad por Sprint	24		
Nicolas Robles	100	100	24				
David Sabogal	100	100	24				
	Horas Efectivas		96				

Velocidad del equipo-Sprint 3

Para realizar este cálculo se calcularon primero las horas por punto de historia de usuario usando la siguiente historia base:

Historia de Usuario Base		
ID	PC141	
Título		
Narrativa		
Puntos de Historia de Usuario	3	
Sumatoria de Horas	13,5	
Actividades		
ID	Descripción	Estimación de Horas
1	Actualizar Mockup	0,5
2	pruebas Funcionales de la HU	1
3	Actualizar Arquitectura	1
4	Documentar servicios web	1
5	desplegar en Heroku	1
6	actualizar Git publico	1
7	diseñar Template	0,5
8	actualizar modelos en python	0,5
9	crear Formulario	1
10	generar Vista	1
11	pruebas unitarias para servicios	1
12	pruebas automaticas con selenium	1
13	crear metodos en servicio web	1
14	refactoring	2
Total		13,5

Con lo cual nos dio que para desarrollar un punto de historia de usuario se necesitan 4,5 horas.

Luego, usando el resultado anterior y la información de las horas efectivas por sprint del equipo obtuvimos el siguiente resultado:

Nombre	Dedicación (%)	Efectividad (%)	Horas	Semanas por Sprint	3	Horas por Punto de Historia de l	4,5
Cristian Páez	100	100	24	Horas por Semana	8	Velocidad	21
Taidy Marrugo	100	100	24	Capacidad por Sprint	24		
Nicolas Robles	100	100	24				
David Sabogal	100	100	24				
	Horas Efectivas		96				

Visión del proyecto

En esta sección se presenta el avance de la visión del proyecto

Sprint 0

Usuario:	Administrador		Miembro GTI		Usuarios Registrados	profesor o monitor	Usuarios Registrados y no Registrados		Sistema
Épica	Gestionar usuarios	Administrar contenido	Gestionar contenido GTI		Login	Consultar herramientas		ChatBot	Notificar cambios
Historias	Modificar Usuarios	Consultar Usuarios	Gestionar Herramientas	Gestionar Contenido	Editar Contenido de Herramienta	Consultar Herramientas En Revisión	Ciclo de Publicación	Ingresar al Sistema	Consultar Herramientas Públicas
Tareas	PC46-Crear Usuarios	PC43-Consultar Usuarios y sus proyectos relacionados	PC29-Crear Herramienta	PC59-Subir Contenido en Bloque	PC60-Landing Page		PC12-Ingresar al Sistema	PC60-Landing Page	Hacer Pregunta
Sprint 1	PC42-Cambiar Rol de Usuario				PC21-Consultar Contenido de Herramienta				Notificar Miembros GTI
			PC30-Eliminar Herramienta		PC25-Cambiar a "En Borrador" para editar contenido	PC13-Filtrar Herramienta por Categoría	PC36-Marcar como "En Revisión" una herramienta	PC19-Filtrar Herramienta por Categoría	Notificar Administrador
Sprint 2						PC14-Filtrar Herramienta por Tipo de Tecnología	PC18-Votar Herramienta como candidato a Publicación	PC20-Filtrar Herramienta por Tipo de Tecnología	
Sprint 3				PC58-Descargar formato de Subida en Bloque				PC6-Presentarse al Bot	PC38-Notificar Contenido En Revisión
			PC16-Aceptar o Rechazar Herramienta a Publicación					PC8-Indicar Plataforma	PC10-Notificar cuando Contenido ha sido votado a publicación
			PC44-Consultar Herramienta en Borrador					PC9-Indicar Herramienta en Cuestión	
								PC10-Indicar Problema con la Herramienta	
								PC11-Obtener Links de Respuesta	

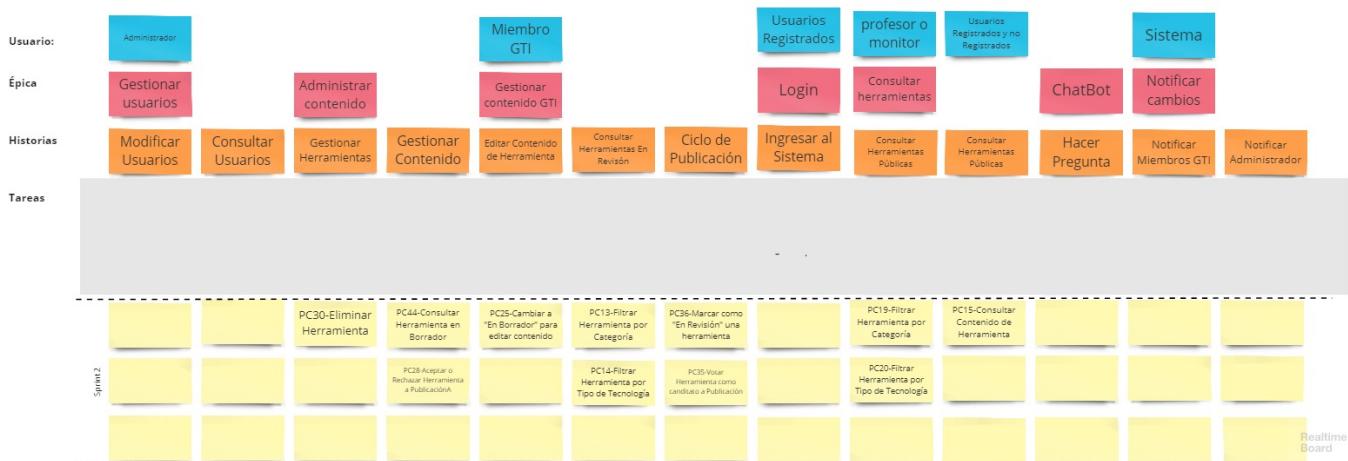
Realtime Board

Sprint 1

Usuario:	Administrador		Miembro GTI		Usuarios Registrados	profesor o monitor	Usuarios Registrados y no Registrados		Sistema
Épica	Gestionar usuarios	Administrar contenido	Gestionar contenido GTI		Login	Consultar herramientas		ChatBot	Notificar cambios
Historias	Modificar Usuarios	Consultar Usuarios	Gestionar Herramientas	Gestionar Contenido	Editar Contenido de Herramienta	Consultar Herramientas En Revisión	Ciclo de Publicación	Ingresar al Sistema	Consultar Herramientas Públicas
Tareas	PC46-Crear Usuarios	PC43-Consultar Usuarios y sus proyectos relacionados	PC29-Crear Herramienta	PC59-Subir Contenido en Bloque	PC60-Landing Page		PC12-Ingresar al Sistema	PC60-Landing Page	Hacer Pregunta
Sprint 1	PC42-Cambiar Rol de Usuario				PC21-Consultar Contenido de Herramienta				Notificar Miembros GTI
									Notificar Administrador

Realtime Board

Sprint 2



Sprint 3

