

# Documento de la gestión de las incidencias

## decide-part-chiquito

Grupo 2

Curso escolar: 2023/2024

Evolución y gestión de la configuración

### Integrantes

Juan Jesús Campos Garrido	decide-part-chiquito-1
Alejandro Campano Galán	decide-part-chiquito-1
Antonio Carretero Díaz	decide-part-chiquito-1
Pablo Mera Gómez	decide-part-chiquito-1
Carlos Baquero Villena	decide-part-chiquito-1
David Cortabarra Romero	decide-part-chiquito-1
Alejandro Pérez Vázquez	decide-part-chiquito-2
Juan Carlos Ramírez López	decide-part-chiquito-2
Carmen Ruiz Porcel	decide-part-chiquito-2
Alejandro Santiago Félix	decide-part-chiquito-2
Sergio Santiago Sánchez	decide-part-chiquito-2
María Vico Martín	decide-part-chiquito-2

El proceso para la gestión de incidencias será el siguiente:

Una vez se detecte algún problema o evento que pueda ser identificado como una incidencia, comentaremos el suceso y en primer lugar, trataremos de identificar si dicha incidencia puede llegar a afectar el desarrollo de alguna tarea y por lo tanto buscamos a los integrantes del grupo más afectados por la incidencia. Una vez identificado el impacto de la incidencia, buscamos a la persona más cualificada que esté dispuesta a resolver la incidencia y además seleccionamos a un encargado de supervisar el proceso de resolución. Una vez el encargado de solucionar la incidencia y el supervisor consideran que ya el problema no existe, se realiza una pull request que debe ser aprobada por una persona que no haya participado en el proceso.

Cada incidencia tendrá los siguientes campos:

- Identificador, identifica de manera única la incidencia
- Descripción, aquí se describirá la incidencia en cuestión
- Responsable, es la persona responsable de solucionar la incidencia
- Supervisor, es el responsable de supervisar el solución de la incidencia
- Estado, la incidencia pasará por varios estados hasta que esté resuelta, los estados pueden ser los siguientes:
  - Identificada, indica que la incidencia se ha identificado y se designará a alguien para que la solución y la supervise
  - En proceso, indica que ya ha sido seleccionado alguien para solucionar la incidencia y alguien para supervisar el proceso
  - En revisión, indica que la solución a la incidencia está siendo revisada por alguien ajeno al proceso de resolución
  - Solucionada, es el estado que tendrán las incidencias que ya no supongan ningún problema y que tengan una solución implementada y aprobada.
- Prioridad, aquí se indicará el grado de necesidad para solucionar la incidencia
- Tipo, representan las diferentes incidencias que existen: configuración, código, test, bug o interfaz

Id	Descripción	Responsable	Supervisor	Prioridad	Tipo	Estado
1	Implementar autenticación a través del email	Antonio Carretero Díaz	Juan Jesús Campos Garrido	Baja	Desarrollo	Completada
2	Hacer pruebas de autenticación por email	Juan Jesús Campos Garrido	Pablo Mera Gómez	Baja	Test	Completada
3	Implementar autenticación por certificado digital	Pablo Mera Gómez	Juan Jesús Campos Garrido	Baja	Desarrollo	Completada
4	Hacer pruebas de la autenticación por certificado digital	Juan Jesús Campos Garrido	Pablo Mera Gómez	Baja	Test	Completada
5	Implementar reutilización del censo entre dos votaciones	Juan Jesús Campos Garrido	Antonio Carretero Díaz	Media	Desarrollo	Completada
6	Hacer pruebas de la reutilización de censo entre dos votaciones	David Cortabarra Romero	Pablo Mera Gómez	Media	Test	Completada

## decide-part-chiquito

7	Implementar la importación del censo a partir de un csv	Alejandro Campano Galán	Antonio Carretero Díaz	Media	Desarrollo	Completada
8	Realizar pruebas a la importación de censos a partir de un csv	Carlos Baquero Villena	Juan Jesús Campos Garrido	Media	Test	Completada
9	Implementar la exportación del censo a un archivo csv	Carlos Baquero Villena	David Cortabarra Romero	Media	Desarrollo	Completada
10	Realizar pruebas sobre la exportación del censo a archivos csv	Alejandro Campano Galán	Pablo Mera Gómez	Media	Test	Completada
11	Implementar algoritmo de la ley d'hondt para el recuento	Juan Jesús Campos Garrido	Alejandro Campano Galán	Alta	Desarrollo	Completada
12	Realizar pruebas al algoritmo de recuento de la ley d'hondt	Antonio Carretero Díaz	David Cortabarra Romero	Alta	Test	Completada
13	Crear una interfaz responsive para el Visualizer	David Cortabarra Romero	Pablo Mera Gómez	Media	Interfaz	Completada
14	Estadísticas en vivo para los administradores en votaciones abiertas	Alejandro Campano Galán	Juan Jesús Campos Garrido	Baja	Desarrollo	Completada
15	Implementar una interfaz que permita la navegación a los distintos apartados de la aplicación	Sergio Santiago Sánchez	María Vico Martín	Media	Interfaz	Completada
16	Tras implementar el recuento de la ley d'hondt hay un test del módulo de voting que utilizaba el recuento identidad ha dejado de funcionar, hay que corregir el método de recuento para que el test vuelva a funcionar	Carlos Baquero Villena	Juan Jesús Campos Garrido	Alta	Bug	Completada
17	Implementar una API Rest para gestionar votaciones por parte del admin	Alejandro Santiago Felix	Alejandro Pérez Vázquez	Media	Desarrollo	Completada
18	Crear una funcionalidad para que los usuarios puedan registrarse y que así haya una alternativa para que los admin no tengan que crear las cuentas antes de las votaciones	Pablo Mera Gómez	David Cortabarra Romero	Media	Desarrollo	Completada
19	Traducir la interfaz al español	Alejandro Pérez Vázquez	Juan Carlos Ramírez López	Media	Interfaz	Completada
20	Hacer que la interfaz sea traducible	Juan Carlos Ramírez López	Carmen Ruiz Porcel	Media	Interfaz	Completada
21	Añadir gráficas para mejorar la representación de los votos (como ya existe un test de visualizer, no podemos hacer más test sobre esta tarea)	María Vico Martín	Sergio Santiago Sánchez	Media	Interfaz	Completada
22	Mejorar el aspecto de la interfaz de	Carmen Ruiz	Alex Santiago	Baja	Interfaz	Completada

## decide-part-chiquito

	administración de Django	Porcel	Félix			
23	Preparar el despliegue en docker y hacer un pequeño manual para que todos recuerden los pasos para desplegar en docker	Alejandro Campano Galán	Pablo Mera Gómez	Alta	Configuración	Completada
24	Preparar el despliegue en vagrant y hacer un pequeño manual para que todos recuerden los pasos para desplegar en docker	Alejandro Campano Galán	Antonio Carretero Díaz	Alta	Configuración	Completada
25	Hacer pruebas sobre el formulario de registro	Pablo Mera Gómez	Carlos Baquero Villena	Baja	Desarrollo	Completada
26	Implementar algoritmo de la ley webster para el recuento	Antonio Carretero Díaz	David Cortabarra Romero	Baja	Desarrollo	Completada
27	Realizar pruebas al algoritmo de recuerdo de la ley de Webster	Juan Jesús Campos Garrido	Alejandro Campano Galán	Baja	Test	Completada
28	Pruebas para la API REST para gestionar votaciones por parte del admin	Alejandro Santiago Félix	Alejandro Pérez Vázquez	Media	Test	Completada
29	Implementar la edición de datos por parte de los usuarios registrados e identificados	David Cortabarra Romero	Juan Jesús Campos Garrido	Baja	Desarrollo	Completada
30	Crear una interfaz responsive para el módulo de votación	David Cortabarra Romero	Pablo Mera Gómez	Baja	Interfaz	Completada
31	Realizar un login para usuarios, sea cual sea su rol en la aplicación	Pablo Mera Gómez	Juan Jesús Campos Garrido	Media	Desarrollo	Completada
32	Realizar un logout para usuarios, sea cual sea su rol en la aplicación	Pablo Mera Gómez	Antonio Carretero Díaz	Media	Desarrollo	Completada
33	Pruebas para el login y el logout de usuarios	Pablo Mera Gómez	David Cortabarra Romero	Baja	Test	Completada
34	Corregir el formato del csv al exportar para que coincida con el de importar	Carlos Baquero Villena	Alejandro Campano Galán	Media	Refactorización	Completada
35	Implementar gráficas y estudio de datos para las votaciones que tengan escaños	Juan Jesús Campos Garrido	Antonio Carretero Díaz	Media	Interfaz	Completada
36	Implementar un sistema de notificaciones en la aplicación para los usuarios	Maria Vico Martín	Carmen Ruiz Porcel	Media	Interfaz	Identificada
37	Implementar un sistema de etiqueta o categorización para organizar los censos de mejor manera	Juan Carlos Ramirez López	Sergio Santiago Sánchez	Media	Desarrollo	Completada
38	Crear un método de recuperación de contraseñas	Alejandro Santiago Félix	Maria Vico Martín	Media	Desarrollo	Completada

## decide-part-chiquito

39	Implementar un algoritmo que permita la realización de backups	Carmen Ruiz Procel	Alejandro Pérez Vázquez	Baja	Desarrollo	Identificada
40	Desarrollar auditorías de las tablas de entidades del sistema	Sergio Santiago Sánchez	Juan Carlos Ramirez López	Baja	Desarrollo	Completada
41	Crear un método que permita enviar correos a los administradores	Sergio Santiago Sánchez	Maria Vico Martín	Baja	Desarrollo	Completada
42	Hacer que la interfaz del menú de inicio sea responsive	David Cortabarra Romero	Carlos Baquero Villena	Media	Interfaz	Completada
43	Configurar correctamente el workflow para que se haga el análisis de Desarrollo automático	Alejandro Pérez Vazquez	Alejandro Santiago Félix	Alta	Configuración	Completada
44	Modificar el despliegue en docker para que se cree un superusuario ya que se olvidó este paso en su momento	Juan Carlos Ramirez López	Carmen Ruiz Porcel	Alta	Configuración	Completada
45	Hacer un algoritmo de envío de correos que envíe un correo a los usuarios cuando estos sean añadidos a un censo	Carlos Baquero Villena	Juan Jesús Campos Garrido	Media	Desarrollo	Completada
46	Realizar pruebas al método de envío de correos al ser añadido a un censo	Antonio Carretero Díaz	Pablo Mera Gómez	Media	Test	Completada
47	Realizar pruebas en la edición de datos de los usuarios	Alejandro Campano Galán	David Coratabarra Romero	Media	Test	Completada
48	Hacer un script que permita lanzar el proyecto en desarrollo, que acceda al entorno virtual, haga las migraciones, popule y lance la aplicación	Juan Carlos Ramirez López	Sergio Santiago Sánchez	Media	Configuración	Completada
49	Añadir un listado de las votaciones en las que el usuario logueado forma parte del censo	Alejandro Pérez Vázquez	María Vico Martin	Media	Desarrollo	Identificada
50	Refactorizar los métodos de recuento implementados para que tengan el mismo formato y devuelvan el mismo formato de datos	Antonio Carretero Díaz	Alejandro Campano Galán	Media	Refactorización	Completada
51	Hacer un script de construcción del proyecto	Juan Carlos Ramirez López	Carmen Ruiz Porcel	Alta	Configuración	Completada
52	Hacer que el voto no sea modificable	Juan Carlos Ramirez López	Sergio santiago Félix	Media	Desarrollo	Completada
53	Implementar múltiples preguntas en una votación	Juan Carlos Ramirez López	Alejandro Pérez Vázquez	Media	Desarrollo	Completada
54	Con la implementación de varias interfaces responsive, al mergear hemos visto que hay una	David Cortabarra Romero	Carlos Baquero Villena	Alta	Configuración	Completada

## decide-part-chiquito

	incompatibilidad en las librerías utilizadas por lo que hay que solucionar este problema que hace que no funcionen los test					
55	Resolver el problema en la exportación e importación del censo que ha ocurrido al añadir el centro de adscripción	Carlos Baquero Villena	Alejandro Campano Galán	Alta	Bug	Completada
56	Resolver el problema en la reutilización del censo que ha ocurrido al añadir el centro de adscripción	Juan Jesús Campos Garrido	Pablo Mera Gómez	Alta	Bug	Completada
57	Corregir el archivo .gitignore para que se ignoren los archivos generados por las migraciones y eliminar los archivos que por error se hayan subido	Antonio Carretero Díaz	Alejandro Campano Galán	Alta	Bug	Completada
58	Crear interfaz responsive para el registro e inicio de usuarios.	David Cortabarra Romero	Pablo Mera Gómez	Media	Interfaz	Completada
59	Corregir error listado de votaciones y visualizer cuando no hay ninguna activa	Alejandro Pérez Vázquez	Juan Carlos Ramirez López	Media	Bug	Completada
60	Corregir la cabecera duplicada en la interfaz responsive.	David Cortabarra Romero	Sergio Santiago Sánchez	Media	Bug	Completada
61	Hacer pruebas para comprobar que en cada tipo de recuento, al mostrar los resultados, se muestra la gráfica correcta	Juan Jesús Campos Garrido	Carlos Baquero Villena	Media	Test	Completada
62	Enviar un correo a los participantes de una votación cuando ésta comience y finalice	Pablo Mera Gómez	Carlos Baquero Villena	Media	Desarrollo	Completada
63	Añadir nuevos workflows	Alejandro Santiago Félix, María Vico Martín, Juan Jesús Campos Garrido	David Cortabarra Romero	Media	Configuración	Completada
64	Corregir la funcionalidad de enviar email cuando se crea un censo	Carlos Baquero Villena	Alejandro Santiago Felix	Media	Bug	Completada
65	Actualizar la interfaz responsive para añadir las nuevas funcionalidades	David Cortabarra Romero	Pablo Mera Gómez	Media	Interfaz	Completada
66	Implementar toda la definición, administración, visualización para votaciones de tipo sí/no	Alejandro Campano Galán	Antonio Carretero Díaz	Alta	Desarrollo	Completada
67	Cambiar la redirección del registro	Pablo Mera	Juan Jesús	Media	Desarrollo	Completada

**decide-part-chiquito**

	debido a que iba a una página de response que no era estética	Gómez	Campos Garrido		llo	
68	Modificar los tests realizados para el anterior registro de usuarios debido a que habían nuevos errores	Pablo Mera Gómez	Juan Jesús Campos Garrido	Alta	Test	Completada
69	Error en el módulo de auditorías	Sergio Santiago Sánchez	Maria Vico Martín	Media	Bug	Completada
70	EL workflow ha detectado un fallo en los test del censo, a simple vista para la duplicación de la clave de una entidad	Juan Jesús Campos Garrido	David Cortabarra Romero	Alta	Bug	Completada
71	Corregir error 404 al ver las estadísticas en vivo	Alejandro Campano Galán	Carlos Baquero Villena	Alta	Bug	Completada
72	Implementar las pruebas para las votaciones sí/no	Pablo Mera Gómez	Alejandro Campano Galán	Media	Test	Completada
73	Hacer pruebas para las estadísticas en vivo	Carlos Baquero Villena	Antonio Carretero Díaz	Media	Test	Completada
74	Hacer pruebas para el envío de un email cuando comienza una votación	Carlos Baquero Villena	Pablo Mera Gómez	Media	Test	Completada
75	Arreglo para que la importación de usuarios sólo le aparezca al administrador	Alejandro Campano Galán	David Cortabarra Romero	Alta	Bug	Completada
76	Pruebas de operaciones con votaciones en el panel de administrador	Alejandro Campano Galán	Juan Jesús Campos Garrido	Media	Test	Completada
77	Disminuir las issues de Codacy generadas por sí mismo	Juan Jesús Campos Garrido	Carlos Baquero Villena	Baja	Desarrollo	Completada
78	Error en los tests debido al nuevo cambio en la importación de censos	Alejandro Campano Galán	Pablo Mera Gómez	Media	Test	Completada
79	La redirección a la página principal añadía a la url normal "/base", algo que causaba problemas al entrar en otras pestañas	Pablo Mera Gómez	Alejandro Campano Galán	Alta	Bug	Completada
80	Arreglar el error de claves vulnerables	Alejandro Santiago Félix	Carmen Ruiz Porcel	Alta	Bug	Completada
81	Hacer pruebas de vista para usuarios de móvil	Antonio Carretero Díaz	David Cortabarra Romero	Media	Test	Completada
82	Modificar la funcionalidad que muestra la lista de votaciones cerradas para que los administradores puedan ver votaciones en vivo	Alejandro Campano Galán	Alejandro Pérez Vázquez	Media	Interfaz	Completada
83	Añadir el botón de login en el inicio del sistema móvil	David Cortabarra	Pablo Mera Gómez	Media	Desarrollo	Completada

## decide-part-chiquito

		Romero				
84	Pruebas de las vistas en operaciones start, stop, tally del administrador	Alejandro Campano Galán	Pablo Mera Gomez	Media	Test	Completada
85	Imports duplicados en la vista de users	Pablo Mera Gómez	David Cortabarra Romero	Baja	Desarrollo	Completada
86	Error en la configuración	Alejandro Santiago Félix	Alejandro Pérez Vázquez	Alta	Bug	Completada
87	Disminuir las issues de Codacy generadas por sí mismo	Alejandro Campano Galán	Carlos Baquero Villena	Baja	Desarrollo	Completada
88	Solucionar despliegue en Vagrant	Alejandro Campano Galán	Pablo Mera Gómez	Alta	Bug	Completada
89	Desplegar en render	Sergio Santiago Sánchez	Alejandro Pérez Vázquez	Alta	Despliegue	Completada
90	Conflicto con los test al hacer la nueva versión de la traducción	Alejandro Pérez Vázquez	Carmen Ruiz Porcel	Baja	Desarrollo	Identificada
91	Conflicto con los test al añadir funcionalidad con múltiples preguntas	Juan Carlos Ramírez López	María Vico Martin	Baja	Desarrollo	Identificada