**Módulo de Operaciones**

**Especificación de Caso de Uso:**

**Votar**

**Versión 1.0**

**Historial de Revisión**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 7/12/2020 | 1.0 | Versión inicial | Renzo Quispe Amao |

**Tabla de Contenido**

1. **Votar 4**

1.1[Breve Descripción](#_2et92p0) 4

1.2 [Pre-condiciones](#_tyjcwt) 4

1. [**Flujo de Eventos**](#_3dy6vkm) **4**

2.1 [Flujo Básico](#_1t3h5sf) 4

2.2 [Flujos Alternativos](#_4d34og8) 4

*2.2.1* [*Cambio de respuesta:* El actor no puede actualizar su respuesta.](#_2s8eyo1) 4

1. [**Post condiciones**](#_17dp8vu) **5**

3.1[El usuario queda registrado en la plataforma.](#_3rdcrjn) 5

1. [**Puntos de extensión**](#_kluq1yox5pd) **5**

4.1 Caso de uso Iniciar Chat. 5

**Caso de uso: Votar**

# **Votar**

## **Breve Descripción**

Permite al usuario dar su opinión en general acerca de un tema en específico.

## **Pre-condiciones**

Plataforma habilitada. Usuario registrado. Usuario logueado.

# **Flujo de Eventos**

El caso de uso es inicializado cuando el usuario ingresa a la plataforma y esta le muestra las secciones de bloques.

## **Flujo Básico**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor** | **Sistema** |
| 1. El actor invoca el caso de uso. | 1. El sistema muestra las secciones. |
| 1. El actor selecciona una sección. | 1. El Sistema ingresa a la sección seleccionada por el usuario. |
|  | 1. El sistema muestra todas las preguntas que contiene la sección. |
| 1. El actor selecciona una pregunta de su interés. | 1. El sistema le muestra la pregunta con las opciones de respuesta además de un chat y el contador del número de veces que puede votar/cambiar su respuesta. |
| 1. El actor registra su respuesta. | 1. El sistema verifica que el contador sea mayor que 0. 2. Si es mayor que 0, registra su respuesta. En caso contrario se ejecuta el flujo alternativo 2.2.1. |
|  | 1. El sistema actualiza el contador de número de cambios restantes. |
|  | 1. Termina el caso de uso. |

## **Flujos Alternativos**

### *Cambio de respuesta: El actor no puede cambiar su respuesta.*

# **Post condiciones**

## La respuesta queda registrada correctamente.

# **Puntos de extensión**

4.1 Caso de uso Iniciar Chat.