

# Councilbox - Informe técnico de reunión

## Detalle reunión

- **Reunión: Elecciones COEESCV 2021**
- Id. Interno Reunión: 16704
- Fecha: 21-05-2021

## Detalle técnico

El sistema de votación seguro basado en evidencias blockchain de Councilbox puede consolidar un voto si la transacción es inmediata o dejarlo pendiente de consolidar hasta que se verifique que es correcto (no nulo).

En este caso, en el punto 1 se registró una evidencia de voto pendiente de consolidar en el instante temporal (2021-05-21 13:58:48:700988) y en ese mismo instante se registró otra evidencia de voto consolidada, es habitual que en redes blockchain estas operaciones de sellado tarden varios segundos en confirmarse (o incluso minutos). Las evidencias pendientes de consolidar se contabilizan por defecto como válidas hasta su consolidación, ya que lo habitual es que se acaben confirmando como consolidadas.

Por esta razón temporalmente se contabilizaron los dos votos en ese punto. Como el acta se cerró previamente a esa consolidación se arrastraron al acta con la elección ya finalizada.

Como acción correctiva desde Councilbox se esperó a la consolidación definitiva y se procedió de nuevo al recuento automático y a la recreación del acta quedando así verificada la integridad de la votación.

Fdo. Alberto Doval  
Responsable técnico Councilbox