

FIRMA DIGITAL DE ARCHIVOS

FRANGELIO URIEL RODRIGUEZ GARCIA A01352663

JUAN PABLO VALENZUELA DORADO A00227321

JUAN PABLO BERNAL LAFARGA A01742342

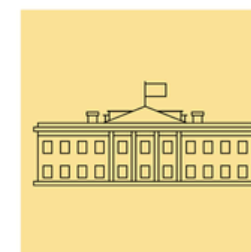
ALFREDO MURILLO MADRIGAL A01641791



**Tecnológico
de Monterrey**

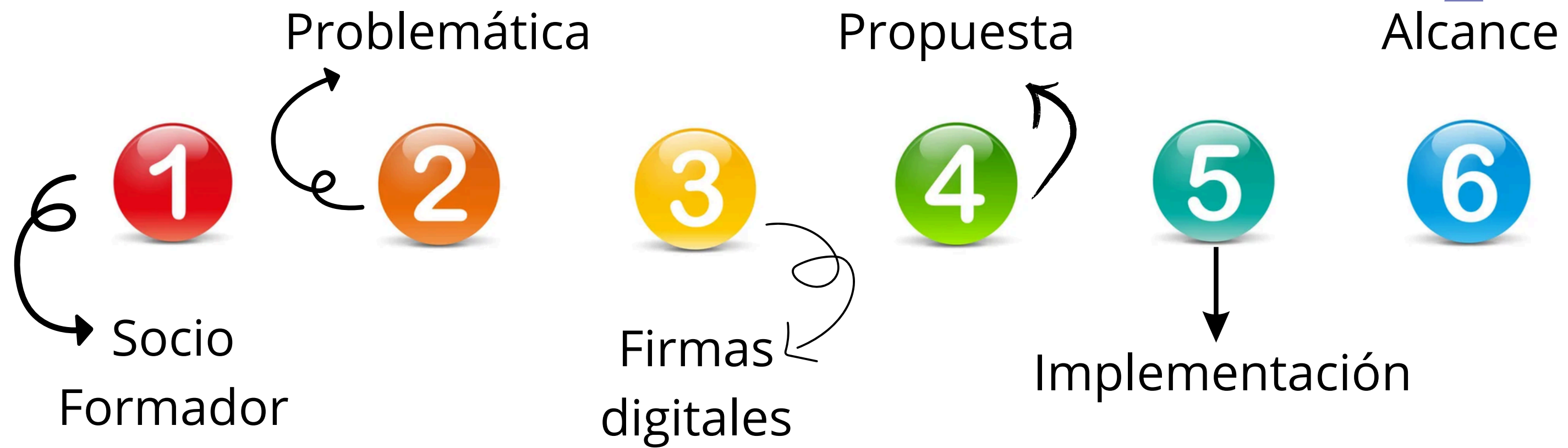


SIGUE
AL
CONGRESO



Monitoreo Parlamentario Ciudadano

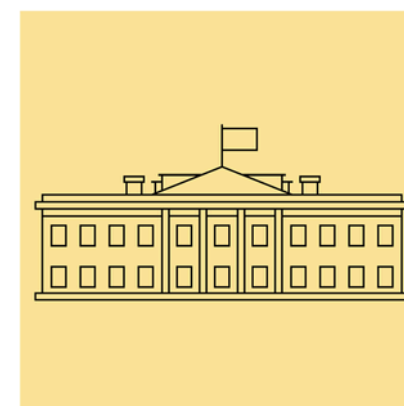
AGENDA



Socio Formador

Sigue al Congreso es un colectivo abierto a todas aquellas personas interesadas en aportar sus energías, experiencia, conocimiento y sobre todo su interés para hacer de el Estado de Jalisco uno cada día mejor para todos.

SIGUE
AL
CONGRESO



Monitoreo Parlamentario Ciudadano

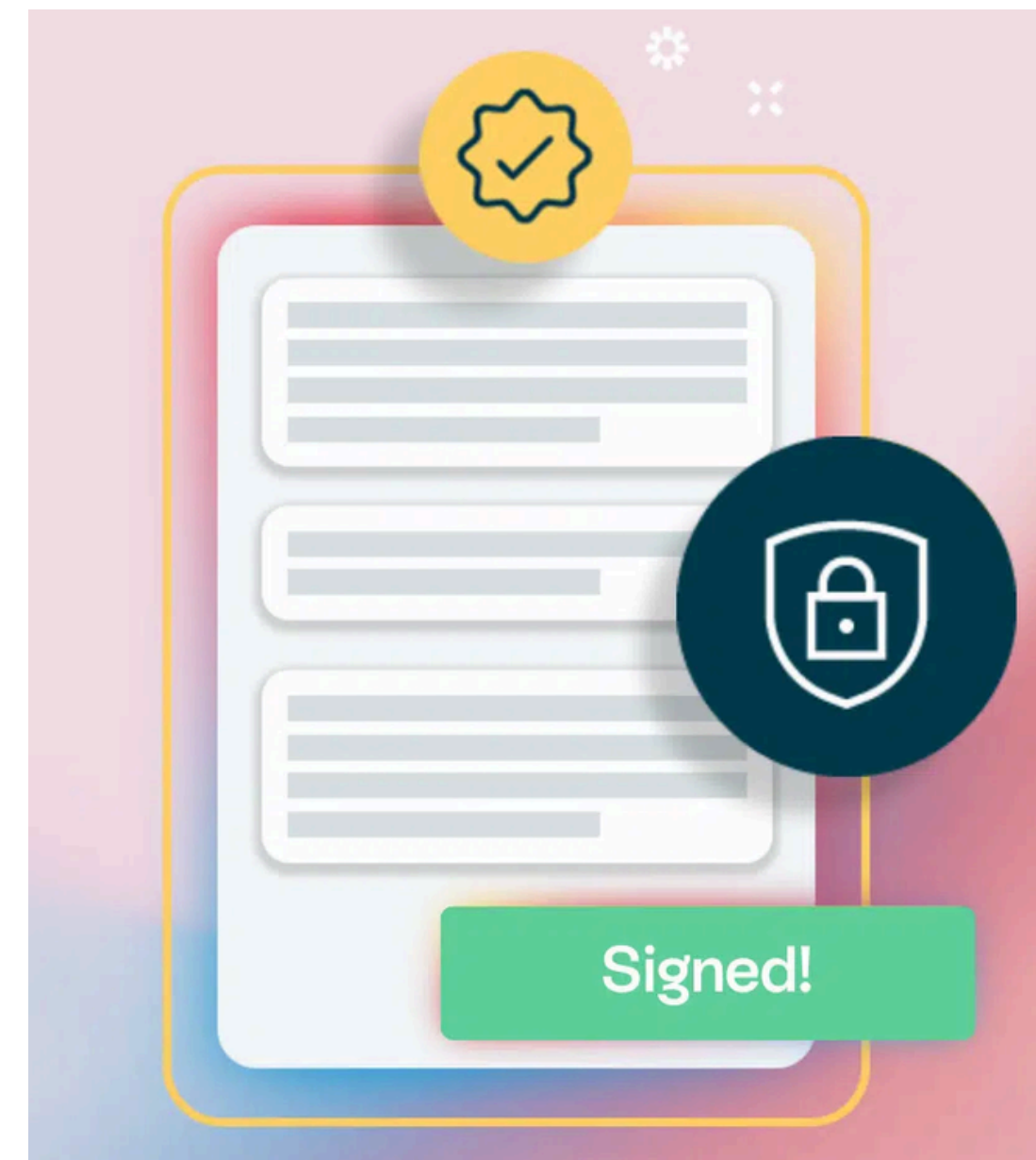
Problemática

La revisión es un proceso manual, y el garantizar que no haya cambios no informados se vuelve una tarea imposible. Por lo que no es posible garantizar la integridad de los documentos.



Firmas Digitales

Las firmas digitales son un proceso comúnmente usado en criptografía, que válida que un archivo no ha sido alterado.





Firmas Digitales

¿Qué las conforma?

Llave pública - Verificar documento firmado

Llave privada - Firmar documento

Archivo a firmar - Documento original



Propuesta

Firmar digitalmente los
documentos para tener
una validación automática
de su integridad.



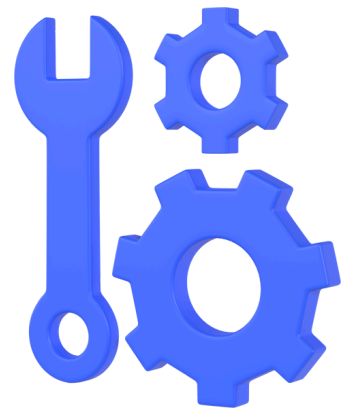
Implementación

Proceso legislativo 1169

Tema	Resumen	
Discapacidad, accesibilidad universal en espacios públicos y privados	Se propone añadir al Código Urbano la obligación de contar con un plan arquitectónico para sanitarios inclusivos con cambiador universal.	
Qué cambia	Tiempo transcurrido	Documento
Reforma los artículos 4, fracción X, 5, fracciones II, XXXIX, XL; 10, fracción L; 186, fracción I, inciso a); 223 fracción II; 237, fracción VI, 257, fracción I, numeral 1; y el 282, en su último párrafo todos del Código Urbano para el Estado de Jalisco.	695 días	 Verificar archivos Las firmas son iguales

- Botón de verificación de cambios entre firma digital en base de datos y firma en el momento del url.

Alcance



- Esta implementación está pensada para agregarse como una función más al código existente de forma sencilla.
- Fuera de nuestro alcance.
- Se puede extender a una función general que verifique todos los archivos de la base de datos.





GRACIAS