

## Consejo Ejecutivo de la Unidad de Certificación Electrónica

### Acta N.º 11/2021

En la ciudad de Montevideo, el 21 de julio de 2021, siendo la hora 12:30, se reúne el Consejo Ejecutivo de la Unidad de Certificación Electrónica (UCE), encontrándose presentes los siguientes miembros: Julio Fernández y Marcelo Guinovart.

También se cuenta con la presencia de: Jimena Hernández, Juan Pablo García y Mauricio Papaleo.

La reunión fue convocada a efectos de tratar el siguiente **orden del día**:

1. Integración Consejo Ejecutivo
2. RSA - Curvas elípticas
3. Mesas de trabajo
4. Proyecto contratación digital

### Asuntos tratados:

1. **Integración Consejo Ejecutivo:** Se informa de la postulación de Hugo Odizzio como integrante del Consejo Ejecutivo.
2. **RSA - Curvas elípticas:** Actualmente los algoritmos de firma contemplados en las políticas de la UCE para la firma electrónica son dos: de hash y de cifrado simétrico (RSA). Juan Pablo García informa al Consejo que el equipo de Seguridad de la Información considera oportuno analizar la posibilidad de validar firmas que utilicen cifrado simétrico de curvas elípticas, ya que se considera que es equivalente al RSA. Por su parte, Mauricio Papaleo explica que estos algoritmos de curvas elípticas son los utilizados por Europa para la emisión de su pasaporte sanitario. Se acuerda comenzar a trabajar para admitir como válidas las curvas elípticas y contemplar la posibilidad de otros algoritmos que cumplan con los requerimientos de seguridad necesarios.
3. **Mesas de trabajo:** Se acuerda avanzar en la realización de diferentes reuniones de trabajo con todos los prestadores autorizados (DNIC, ANC, Abitab y Antel) para avanzar de forma coordinada. Es ese sentido, se considera oportuno comenzar trabajando con las curvas elípticas.
4. **Proyecto contratación digital:** Jimena Hernández pone en conocimiento de los miembros del Consejo el contenido del informe que desde Agesic se realizó al respecto. Con relación al evento organizado por el Parlamento, se acuerda que asistan Jimena Hernández y Mauricio Papaleo.