

# Secretaria Autonòmica de Telecomunicacions i Societat de la Informació Conselleria d'Infraestructures i Transport



# Política de Certificación de Certificados reconocidos en dispositivo seguro para ciudadanos

Fecha: 05/10/2005	Versión: 4.0	
Estado: APROBADO	Nº de páginas: 39	
<b>OID:</b> 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Clasificación: PUBLICO	
Archivo: ACCV-CP-06V4.0-c.doc		
Preparado por: Autoritat de Certificació de la Comunitat Valenciana		



## Tabla de Contenido

Est.: APROBADO

1. INTRODUCCIÓN		9
1.1. Presentación		9
1.2. Identificación		9
1.3. Comunidad de usuar	OS Y ÁMBITO DE APLICACIÓN	10
1.3.1. Autoridades de	Certificación	
1.3.2. Autoridades de	Registro	10
1.3.3. Usuarios Finale	25	10
1.3.3.1. Suscriptores		10
1.3.3.2. Partes confian	ntes	10
1.4. Uso de los certificai	008	
1.4.1. Usos Permitido	S	
1.4.2. Usos prohibido	5	11
1.5. Política de Administ	ración de la ACCV	11
1.5.1. Especificación	de la Organización Administradora	11
1.5.2. Persona de Cor	tacto	11
1.5.3. Competencia po	ura determinar la adecuación de la CPS a la Polític	as11
1.6. Definiciones y Acrói	NIMOS	11
1.6.1. Definiciones		11
1.6.2. Acrónimos		11
2. PUBLICACIÓN DE IN	NFORMACIÓN Y REPOSITORIO DE CERTIF	ICADOS12
	TCADOS	
	ICADOS.	
	LIZACIONES.	
	AL REPOSITORIO DE CERTIFICADOS	
3. IDENTIFICACIÓN Y	AUTENTICACIÓN	13
3.1. Registro de nombres		13
3.1.1. Tipos de nombr	es	13
3.1.2. Significado de l	os nombres	13
3.1.3. Interpretación a	le formatos de nombres	13
	nombres	
3.1.5. Resolución de c	onflictos relativos a nombres	13
	, autenticación y función de las marcas registradas	
	E LA IDENTIDAD.	
	eba de posesión de la clave privada	
_	e la identidad de una organización	
	e la identidad de un individuo	
Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0

OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0

Pág. 2 de 39

# Política de Certificación de Certificados reconocidos en dispositivo seguro para ciudadanos

3.3. Identificación y autenticación de las solicitudes de renovación de la clave	14
3.3.1. Identificación y autenticación de las solicitudes de renovación rutinarias	14
3.3.2. Identificación y autenticación de las solicitudes de renovación de clave después de una revoca-	ación –
Clave no comprometida	14
3.4. Identificación y autenticación de las solicitudes de revocación de la clave	14
4. EL CICLO DE VIDA DE LOS CERTIFICADOS	15
4.1. Solicitud de certificados.	15
4.2. Tramitación de la solicitud de certificados.	15
4.3. Emisión de certificados.	15
4.4. Aceptación de certificados.	15
4.5. Uso del par de claves y del certificado.	16
4.6. Renovación de certificados.	16
4.7. Renovación de claves.	16
4.8. Modificación de certificados.	16
4.9. Revocación y suspensión de certificados.	16
4.9.1. Circunstancias para la revocación	16
4.9.2. Entidad que puede solicitar la revocación	16
4.9.3. Procedimiento de solicitud de revocación	16
4.9.3.1. Presencial	16
4.9.3.2. Telemático	16
4.9.3.3. Telefónico.	
4.9.4. Periodo de gracia de la solicitud de revocación	17
4.9.5. Circunstancias para la suspensión	
4.9.6. Entidad que puede solicitar la suspensión	
4.9.7. Procedimiento para la solicitud de suspensión	17
4.9.8. Límites del período de suspensión	17
4.9.9. Frecuencia de emisión de CRLs	17
4.9.10. Requisitos de comprobación de CRLs	17
4.9.11. Disponibilidad de comprobación on-line de revocación y estado	17
4.9.12. Requisitos de comprobación on-line de revocación	17
4.9.13. Otras formas de divulgación de información de revocación disponibles	17
4.9.14. Requisitos de comprobación para otras formas de divulgación de información de revocación	ı17
4.9.15. Requisitos especiales de renovación de claves comprometidas	18
4.10. Servicios de comprobación de estado de certificados	18
4.11. Finalización de la suscripción	18
4.12. Depósito y recuperación de claves.	18
5. CONTROLES DE SEGURIDAD FÍSICA, DE GESTIÓN Y DE OPERACIONES	19
5.1. Controles de Seguridad Física	19

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 3 de 39



# Política de Certificación de Certificados reconocidos en dispositivo seguro para ciudadanos

5.1.1. Ubicación y construcción	19
5.1.2. Acceso físico	19
5.1.3. Alimentación eléctrica y aire acondicionado	19
5.1.4. Exposición al agua	19
5.1.5. Protección y prevención de incendios	19
5.1.6. Sistema de almacenamiento	19
5.1.7. Eliminación de residuos	19
5.1.8. Backup remoto	19
5.2. Controles de procedimientos.	19
5.2.1. Papeles de confianza	19
5.2.2. Número de personas requeridas por tarea	19
5.2.3. Identificación y autenticación para cada papel	19
5.3. Controles de seguridad de personal	20
5.3.1. Requerimientos de antecedentes, calificación, experiencia, y acreditación	20
5.3.2. Procedimientos de comprobación de antecedentes	20
5.3.3. Requerimientos de formación	20
5.3.4. Requerimientos y frecuencia de actualización de la formación	20
5.3.5. Frecuencia y secuencia de rotación de tareas	20
5.3.6. Sanciones por acciones no autorizadas	20
5.3.7. Requerimientos de contratación de personal	20
5.3.8. Documentación proporcionada al personal	20
5.3.9. Controles periódicos de cumplimiento	20
5.3.10. Finalización de los contratos	20
5.4. Procedimientos de Control de Seguridad	20
5.4.1. Tipos de eventos registrados	20
5.4.2. Frecuencia de procesado de logs	20
5.4.3. Periodo de retención para los logs de auditoría	20
5.4.4. Protección de los logs de auditoría	21
5.4.5. Procedimientos de backup de los logs de auditoría	21
5.4.6. Sistema de recogida de información de auditoría (interno vs externo)	21
5.4.7. Notificación al sujeto causa del evento	21
5.4.8. Análisis de vulnerabilidades	21
5.5. Archivo de informaciones y registros.	21
5.5.1. Tipo de informaciones y eventos registrados	21
5.5.2. Periodo de retención para el archivo	21
5.5.3. Protección del archivo	21
5.5.4. Procedimientos de backup del archivo	21
5.5.5. Requerimientos para el sellado de tiempo de los registros	21
5.5.6. Sistema de recogida de información de auditoría (interno vs externo)	21

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 4 de 39

Clf.: PUBLICO

Est.: APROBADO

# Política de Certificación de Certificados reconocidos en dispositivo seguro para ciudadanos

5.5.7. Procedimientos para obtener y verificar información archivada	21
5.6. Cambio de Clave	21
5.7. Recuperación en caso de compromiso de una clave o de desastre	22
5.7.1. Alteración de los recursos hardware, software y/o datos	22
5.7.2. La clave pública de una entidad se revoca	22
5.7.3. La clave de una entidad se compromete	22
5.7.4. Instalación de seguridad después de un desastre natural u otro tipo de desastre	22
5.8. Cese de una CA	22
6. CONTROLES DE SEGURIDAD TÉCNICA	23
6.1. Generación e Instalación del Par de Claves.	23
6.1.1. Generación del par de claves	23
6.1.2. Entrega de la clave privada a la entidad	23
6.1.3. Entrega de la clave pública al emisor del certificado	23
6.1.4. Entrega de la clave pública de la CA a los usuarios	
6.1.5. Tamaño de las claves	23
6.1.6. Parámetros de generación de la clave pública	23
6.1.7. Comprobación de la calidad de los parámetros	24
6.1.8. Hardware/software de generación de claves	24
6.1.9. Fines del uso de la clave	24
6.2. Protección de la Clave Privada	24
6.2.1. Estándares para los módulos criptográficos	24
6.2.2. Control multipersona de la clave privada	24
6.2.3. Custodia de la clave privada	24
6.2.4. Copia de seguridad de la clave privada	25
6.2.5. Archivo de la clave privada	25
6.2.6. Introducción de la clave privada en el módulo criptográfico	25
6.2.7. Método de activación de la clave privada	25
6.2.8. Método de desactivación de la clave privada	25
6.2.9. Método de destrucción de la clave privada	25
6.3. Otros Aspectos de la Gestión del par de Claves	25
6.3.1. Archivo de la clave pública	25
6.3.2. Periodo de uso para las claves públicas y privadas	25
6.4. Datos de activación	25
6.4.1. Generación y activación de los datos de activación	25
6.4.2. Protección de los datos de activación	26
6.4.3. Otros aspectos de los datos de activación	26
6.5. Controles de Seguridad Informática	26
6.6. Controles de Seguridad del Ciclo de Vida	26
6.7. Controles de Seguridad de la Red	26

Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc

OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0

Versión: 4.0

Pág. 5 de 39



Clf.: PUBLICO

Est.: APROBADO

6.8. Controles de Ingeniería de los Módulos Criptográficos	26
7. PERFILES DE CERTIFICADOS Y LISTAS DE CERTIFICADOS REVOCADOS	27
7.1. Perfil de Certificado	27
7.1.1. Número de versión	27
7.1.2. Extensiones del certificado	27
7.1.3. Identificadores de objeto (OID) de los algoritmos	28
7.1.4. Formatos de nombres	28
7.1.5. Restricciones de los nombres	29
7.1.6. Identificador de objeto (OID) de la Política de Certificación	29
7.1.7. Uso de la extensión "Policy Constraints"	29
7.1.8. Sintaxis y semántica de los cualificadores de política	29
7.1.9. Tratamiento semántico para la extensión critica "Certificate Policy"	29
7.2. Perfil de CRL	29
7.2.1. Número de versión	29
7.2.2. CRL y extensiones	29
8. AUDITORÍA DE CONFORMIDAD	30
8.1. Frecuencia de los controles de conformidad para cada entidad	30
8.2. Identificación/cualificación del auditor.	30
8.3. Relación entre el auditor y la entidad auditada.	30
8.4. Tópicos cubiertos por el control de conformidad.	30
8.5. Acciones a tomar como resultado de una deficiencia	30
8.6. Comunicación de resultados.	30
9. REQUISITOS COMERCIALES Y LEGALES	31
9.1. Tarifas	31
9.1.1. Tarifas de emisión de certificado o renovación	31
9.1.2. Tarifas de acceso a los certificados	31
9.1.3. Tarifas de acceso a la información de estado o revocación	31
9.1.4. Tarifas de otros servicios como información de políticas	31
9.1.5. Política de reintegros	31
9.2. Capacidad financiera.	31
9.2.1. Indemnización a los terceros que confían en los certificados emitidos por la ACCV	31
9.2.2. Relaciones fiduciarias	32
9.2.3. Procesos administrativos	32
9.3. Política de Confidencialidad	32
9.3.1. Información confidencial	32
9.3.2. Información no confidencial	32
9.3.3. Divulgación de información de revocación /suspensión de certificados	32

Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc

OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0

Versión: 4.0

Pág. 6 de 39

# Política de Certificación de Certificados reconocidos en dispositivo seguro para ciudadanos

9.4. Protección de datos personales.	32
9.4.1. Plan de Protección de Datos Personales.	32
9.4.2. Información considerada privada	32
9.4.3. Información no considerada privada	32
9.4.4. Responsabilidades	32
9.4.5. Prestación del consentimiento en el uso de los datos personales	32
9.4.6. Comunicación de la información a autoridades administrativas y/o judiciales	32
9.4.7. Otros supuestos de divulgación de la información	33
9.5. Derechos de propiedad Intelectual	33
9.6. Obligaciones y Responsabilidad Civil	33
9.6.1. Obligaciones de la Entidad de Certificación	33
9.6.2. Obligaciones de la Autoridad de Registro	33
9.6.3. Obligaciones de los suscriptores	33
9.6.4. Obligaciones de los terceros confiantes en los certificados emitidos por la ACCV	33
9.6.5. Obligaciones del repositorio	33
9.7. Renuncias de garantías.	33
9.8. Limitaciones de responsabilidad.	33
9.8.1. Garantías y limitaciones de garantías	33
9.8.2. Deslinde de responsabilidades	33
9.8.3. Limitaciones de pérdidas	33
9.9. Plazo y finalización.	34
9.9.1. Plazo	34
9.9.2. Finalización.	34
9.9.3. Supervivencia	34
9.10. Notificaciones.	34
9.11. Modificaciones	34
9.11.1. Procedimientos de especificación de cambios	34
9.11.2. Procedimientos de publicación y notificación	34
9.11.3. Procedimientos de aprobación de la Declarción de Prácticas de Certificación	34
9.12. Resolución de conflictos.	34
9.12.1. Resolución extrajudicial de conflictos	34
9.12.2. Jurisdicción competente	34
9.13. Legislación aplicable	34
9.14. Conformidad con la Ley aplicable.	34
9.15. Cláusulas diversas.	35
ANEXO I	36
112210 1	,
ANEXO II – FORMILARIO DE SOLICITID DE REVOCACIÓN DE CERTIFICADO	30

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 7 de 39



## 1. INTRODUCCIÓN

## 1.1. Presentación

La Generalitat Valenciana se constituyó en *Prestador de Servicios de Certificación o Autoridad de Certificación* en virtud de lo dispuesto en el Decreto 87/2002, de 30 de mayo, del Gobierno Valenciano, por el que se regula la utilización de la firma electrónica avanzada en la Generalitat Valenciana.

El presente documento es la Política de Certificación asociada a los certificados reconocidos soportados en dispositivos seguros, que contiene las reglas a las que se sujeta el uso de los certificados definidos en esta política. Se describen los papeles, responsabilidades y relaciones entre el usuario final y la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana y las reglas de solicitud, adquisición gestión y uso de los certificados. Este documento matiza y complementa a la *Declaración de Prácticas de Certificación (CPS)* de la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana.

La Política de Certificación referida en este documento se utilizará para la emisión de certificados reconocidos sobre dispositivo seguro de creación de firma –tarjeta criptográfica– para ciudadanos de la Comunidad Valenciana o ciudadanos que, sin pertenecer a la Comunidad Valenciana, requieran relacionarse con Administraciones Públicas valencianas, según la legislación vigente. Mediante los certificados reconocidos y los dispositivos seguros de creación de firma asociados a esta Política de Certificación se generarán firmas electrónicas reconocidas

La presente Declaración de Prácticas de Certificación está redactada siguiendo las especificaciones del RFC 3647 "Internet X.509 Public Key Infrastructure Certificate Policy and Certification Practices Framework" propuesto por Network Working Group para este tipo de documentos, al igual que la Declaración de Prácticas de Certificación, para facilitar la lectura o comparación con documentos homólogos.

Esta Política de Certificación asume que el lector conoce los conceptos básicos de de Infraestructura de Clave Pública, certificado y firma digital, en caso contrario se recomienda al lector que se forme en el conocimiento de los anteriores conceptos antes de continuar con la lectura del presente documento.

## 1.2. Identificación

Nombre de la política	Política de Certificación de Certificados reconocidos en dispositivo seguro para ciudadanos
Calificador de la política	Certificado reconocido para Ciudadanos expedido por la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana (Pl. Manises 1. CIF S4611001A). CPS y CP en http://www.accv.es
Versión de la política	4.0
Estado de la política	APROBADO
Referencia de la política / OID (Object Identifier)	1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0
Fecha de emisión	13 de octubre de 2005
Fecha de expiración	No aplicable.
CPS relacionada	Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV. Versión 1.7.  OID: 1.3.6.1.4.1.8149.2.1.7  Disponible en http://www.accv.es/pdf-politicas
Localización	Esta Política de Certificación se puede encontrar en: <a href="http://www.accv.es/pdf-politicas">http://www.accv.es/pdf-politicas</a>

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 8 de 39



## 1.3. Comunidad de usuarios y ámbito de aplicación

#### 1.3.1. Autoridades de Certificación

La CA que puede emitir certificados acordes con esta política es "CAGVA" perteneciente a la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana, cuya función es la emisión de certificados de entidad final para los suscriptores de ACCV. El certificado de "CAGVA" es válido desde el día 4 de septiembre de 2001 hasta el 2 de septiembre de 2011

## 1.3.2. Autoridades de Registro

La lista de Autoridades de Registro (Puntos de Registro de Usuario) que gestionan las solicitudes de certificados definidos en esta política se encuentra en la URL http://www.accv.es

#### 1.3.3. Usuarios Finales

## 1.3.3.1. Suscriptores

El grupo de usuarios que pueden solicitar certificados definidos por esta política está compuesto por cualquier persona física en posesión de los elementos de identificación requeridos (DNI, NIE, etc.).

El soporte de claves y certificados es smartcard criptográfica Siemens SLE66CX322P con certificación ITSEC E4 high (Equivalente a CC EAL 5+). En caso de acreditarse otros dispositivos criptográficos serán recogidos en el presente documento, en su punto 6.1.8 Hardware/software de generación de claves.

Se limita el derecho de solicitud de certificados definido en la presente Política de Certificación a personas físicas. No se aceptarán solicitudes de certificación realizadas en nombre de personas jurídicas, entidades u organizaciones.

## 1.3.3.2. Partes confiantes

Se limita el derecho a confiar en los certificados emitidos conforme a la presente política a:

- Los usuarios de clientes de correo electrónico S/MIME en el ámbito de la verificación de la identidad del emisor de mensajes de correo electrónico y del cifrado de los mismos.
- Las aplicaciones y servicios pertenecientes a la Generalitat Valenciana, a alguna de las entidades u organizaciones vinculados a la Generalitat o a Administraciones Públicas o Corporativas con las que se haya firmado convenio de certificación.
- Las aplicaciones y servicios que, sin pertenecer a la Generalitat Valenciana, entidades u organismos vinculados a ella, ni a Administraciones Públicas ni Corporativas con las que se haya establecido convenio de certificación, se emplean en relaciones entre ciudadanos, empresas u otras Administraciones Públicas con la Generalitat Valenciana, entidades u organismos vinculados a ella o Administraciones Públicas con las que se haya establecido convenio de certificación.

## 1.4. Uso de los certificados

## 1.4.1.Usos Permitidos

Los certificados emitidos por la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana bajo esta Política de Certificación, pueden utilizarse para la firma electrónica y cifrado de cualquier información

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 9 de 39



o documento. Asimismo, pueden utilizarse como mecanismo de identificación ante servicios y aplicaciones informáticas.

## 1.4.2.Usos prohibidos

Los certificados se utilizarán únicamente conforme a la función y finalidad que tengan establecida en la presente Política de Certificación, y con arreglo a la normativa vigente.

## 1.5. Política de Administración de la ACCV

## 1.5.1. Especificación de la Organización Administradora

Nombre	Secretaria Autonòmica de Telecomunicacions i Societat de la Informació
	Conselleria d'Infraestructures i Transport
Dirección de email	satsi@gva.es
Dirección	C/ Colón, 66 –46004 Valencia (Spain)
Número de teléfono	+34.961 961 130
Número de fax	+34.961 961 001

#### 1.5.2.Persona de Contacto

Nombre	Secretària Autonòmica de Telecomunicacions i Societat de la Informació
	Conselleria d'Infraestructures i Transport
Dirección de ema	laccv@accv.es
Dirección	C/ Colón, 66 – 46004 Valencia (Spain)
Número de teléfor	+34·902 482 481
Número de fax	+34. 961 961 001

## 1.5.3. Competencia para determinar la adecuación de la CPS a la Políticas

La Secretaria Autonómica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte de la Generalitat Valenciana es el Órgano competente para determinar la adecuación de esta Política de Certificación a la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV, de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 87/2002, de 30 de mayo, del Gobierno Valenciano, por el que se regula la utilización de la firma electrónica avanzada en la Generalitat Valenciana, y en el Decreto 114/2003, de 11 de junio, por el que se aprueba el Reglamento Orgánico y Funcional de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte.

## 1.6. Definiciones y Acrónimos

## 1.6.1.Definiciones

No estipulado

#### 1.6.2.Acrónimos

No estipulado

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 10 de 39



## 2. Publicación de información y repositorio de certificados

## 2.1. Repositorio de certificados

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 2.2. Publicación

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 2.3. Frecuencia de actualizaciones

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 2.4. Controles de acceso al repositorio de certificados.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 11 de 39



## 3. Identificación y Autenticación

## 3.1. Registro de nombres

## 3.1.1.Tipos de nombres

TSegún lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 3.1.2. Significado de los nombres

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 3.1.3.Interpretación de formatos de nombres

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 3.1.4. Unicidad de los nombres

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 3.1.5. Resolución de conflictos relativos a nombres

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 3.1.6. Reconocimiento, autenticación y función de las marcas registradas.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 3.2. Validación Inicial de la Identidad

#### 3.2.1. Métodos de prueba de posesión de la clave privada.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 3.2.2. Autenticación de la identidad de una organización.

El derecho de solicitud de certificados definido en la presente Política de Certificación se encuentra limitado a personas físicas. No se aceptarán solicitudes de certificación realizadas en nombre de personas jurídicas, entidades u organizaciones. Por tanto, no se considera necesaria la identificación de ninguna organización.

#### 3.2.3. Autenticación de la identidad de un individuo.

La autentificación de la identidad del solicitante de un certificado se realizará mediante su personación ante el Operador del Punto de Registro, acreditándose mediante presentación del Documento Nacional de Identidad (DNI), pasaporte español, o el Número de Identificación de Extranjeros (NIE) del solicitante.

Es necesario hacer notar que en este tipo de certificados se incluye la dirección de correo electrónico del suscriptor como elemento necesario para soportar el protocolo S/MIME, pero que la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana no garantiza que esta dirección de correo esté vinculada con el suscriptor del certificado, por lo que la confianza o no en que esta dirección sea la del titular del certificado corresponde únicamente a la parte confiante. La Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana únicamente garantiza que la dirección de correo que consta en el certificado

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 12 de 39



fue la aportada por el suscriptor en el momento de la formalización de su solicitud y/o que consta como vinculada al titular en las bases de datos de personal de la Generalitat Valenciana.

# 3.3. Identificación y autenticación de las solicitudes de renovación de la clave.

## 3.3.1.Identificación y autenticación de las solicitudes de renovación rutinarias.

La identificación y autenticación para la renovación del certificado se puede realizar utilizando las técnicas para la autenticación e identificación inicial (descrita en el punto 3.2.3 *Autenticación de la identidad de un individuo*, de esta Política de Certificación) o utilizando solicitudes firmadas digitalmente mediante el certificado original que se pretende renovar, siempre que este no haya vencido ni se haya procedido a su revocación. Existen, por tanto, dos mecanismos alternativos para la renovación:

- Formularios web firmados en el Área Personal de Servicios de Certificación, disponible en www.accv.es.
- Personación en cualquier Punto de Registro de Usuario, con los documentos de identificación suficientes (ver apartado 3.2.3. Autenticación de la identidad de un individuo, de esta Política de Certificación).

Asimismo, y de conformidad con lo establecido en el art. 13.4 b) de la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de Firma Electrónica la renovación del certificado mediante solicitudes firmadas digitalmente exigirá que haya transcurrido un período de tiempo desde la identificación personal menor a los cinco años.

3.3.2.Identificación y autenticación de las solicitudes de renovación de clave después de una revocación – Clave no comprometida.

La política de identificación y autenticación para la renovación de un certificado después de una revocación sin compromiso de la clave será la misma que para el registro inicial, o bien se empleará algún método electrónico que garantice de manera fiable e inequívoca la identidad del solicitante y la autenticidad de la solicitud.

# 3.4. Identificación y autenticación de las solicitudes de revocación de la clave

La política de identificación para las solicitudes de revocación acepta los siguientes métodos de identificación:

- Presencial. Es el mismo que para el registro inicial descrito en el punto 3.2..3. Autenticación de la identidad de un individuo, de esta Política de Certificación
- Telemática. Mediante la firma electrónica del formulario de revocación ubicado en el Area Personal de Servicios de Certificación (en http://www.accv.es).

Telefónica. Mediante la respuesta a las preguntas realizadas desde el servicio de soporte telefónico disponible en el número 902482481.

ACCV o cualquiera de las entidades que la componen pueden solicitar de oficio la revocación de un certificado si tuvieran el conocimiento o sospecha del compromiso de la clave privada del subscriptor, o cualquier otro hecho que recomendará emprender dicha acción.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 13 de 39



## 4. El ciclo de vida de los certificados.

Las especificaciones contenidas en este apartado complementan estipulaciones previstas la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.1. Solicitud de certificados

El ciudadano que desee que le sea emitido un certificado de acuerdo con esta política de certificación deberá presentarse para solicitarlo en un Punto de Registro Autorizado de la Autoridad de certificación de la Comunidad Valenciana con su Documento Nacional de Identidad (DNI), pasaporte español o Número de Identificación de Extranjero (NIE) en vigor.

El listado de Puntos de registro autorizados se encuentra en la URL http://www.accv.es.

Es atribución de la Autoridad de Registro de la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana el determinar la adecuación de un tipo de certificado a las características del solicitante, en función de las disposiciones de la Política de Certificación aplicable, y de este modo acceder o denegar la gestión de la solicitud de certificación del mismo.

En el caso de denegación de la solicitud de certificación por parte del Operador de la Autoridad de Registro, el solicitante recibirá información de los motivos del rechazo de la misma.

#### 4.2. Tramitación de la solicitud de certificados.

Compete a la Autoridad o Entidad de Registro la comprobación de la identidad del solicitante, la verificación de la documentación y la constatación de que el solicitante ha firmado el documento de comparecencia. Una vez completa la solicitud, la Autoridad de Registro la remitirá a la Autoridad de Certificación de la ACCV.

## 4.3. Emisión de certificados

ACCV no es responsable de la monitorización, investigación o confirmación de la exactitud de la información contenida en el certificado con posterioridad a su emisión. En el caso de recibir información sobre la inexactitud o la no aplicabilidad actual de la información contenida en el certificado, este puede ser revocado.

La emisión del certificado tendrá lugar una vez que ACCV haya llevado a cabo las verificaciones necesarias para validar la solicitud de certificación y en presencia del solicitante. El mecanismo por el que determina la naturaleza y la forma de realizar dichas comprobaciones es esta Política de Certificación.

Cuando la CA de ACCV emita un certificado de acuerdo con una solicitud de certificación válida, enviará una copia del mismo a la RA que remitió la solicitud y otra al repositorio de ACCV

Es tarea de la RA notificar al subscriptor de un certificado la emisión del mismo y proporcionarle una copia, o en su defecto, informarle del modo en que puede conseguirla.

## 4.4. Aceptación de certificados

La aceptación de los certificados por parte de los firmantes se produce en el momento de la firma del contrato de certificación asociado a cada Política de Certificación. La aceptación del contrato implica el conocimiento y aceptación por parte del suscriptor de la Política de Certificación asociada.

El Contrato de Certificación es un documento que debe ser firmado manualmente por el solicitante y por la persona adscrita al Registro de usuarios, y cuyo fin es vincular a la persona a certificar con la acción de la solicitud, con el conocimiento de las normas de uso y con la veracidad de los datos presentados. El formulario del Contrato de Certificación se recoge en el Anexo I de esta Política de Certificación.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 14 de 39



## 4.5. Uso del par de claves y del certificado.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.6. Renovación de certificados.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.7. Renovación de claves

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.8. Modificación de certificados.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.9. Revocación y suspensión de certificados.

## 4.9.1. Circunstancias para la revocación

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.9.2.Entidad que puede solicitar la revocación

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.9.3. Procedimiento de solicitud de revocación

La Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana acepta solicitudes de revocación por los siguientes procedimientos

## 4.9.3.1. Presencial

Mediante la presentación e identificación del suscriptor en un Punto de Registro de Usuario y la cumplimentación y firma, por parte del mismo, del "Formulario de Solicitud de Revocación" que se le proporcionará y del que se adjunta copia en el anexo II

## 4.9.3.2. Telemático

Existe un formulario de solicitud de revocación de certificados en la web de ACCV, en la URL <a href="http://www.accv.es">http://www.accv.es</a>, dentro del Área Personal de Servicios de Certificación.

#### 4.9.3.3. Telefónico

Mediante llamada telefónica al número de soporte telefónico de la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana 902482481.

En este caso, al no ser posible verificación de la identidad del solicitante, se procederá a la suspensión inmediata de la validez del certificado durante un plazo máximo de 15 días naturales, durante los que se procederá a verificar la veracidad de la solicitud. En el caso de no poder verificar la falsedad de la solicitud en dicho plazo, se procederá a la revocación definitiva del certificado. Es importante reseñar que el certificado no será válido desde el momento del procesamiento de la solicitud durante la llamada al centro de soporte. El mecanismo de verificación que se empleará será el envío a la dirección de correo electrónico vinculada al certificado a revocar de un mensaje advirtiendo del proceso de revocación en curso. Si el legítimo suscriptor del certificado deseara anular dicho proceso deberá enviar una respuesta firmada al mensaje de correo expresando este deseo.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 15 de 39



## 4.9.4. Periodo de gracia de la solicitud de revocación

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.9.5. Circunstancias para la suspensión

La suspensión únicamente se puede declarar de oficio por la propia ACCV, cuando se ha producido una solicitud de revocación de un certificado sin posible verificación inmediata de la identidad del solicitante (telefónica, por correo electrónico sin firma digital...), o cuando ACCV sospecha que se haya podido comprometer la clave privada asociada al certificado de un usuario, o si ACCV tiene dudas sobre la veracidad de los datos asociados al certificado. El plazo máximo que puede quedar suspendido un certificado por alguna de estas causas será de 30 días.

También se suspenderá un certificado si así lo dispone una autoridad judicial o administrativa, por el tiempo que la misma establezca.

ACCV no soporta la suspensión de certificados como operación independiente sobre sus certificados.

## 4.9.6.Entidad que puede solicitar la suspensión

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.9.7. Procedimiento para la solicitud de suspensión

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.9.8.Límites del período de suspensión

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 4.9.9.Frecuencia de emisión de CRLs

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 4.9.10. Requisitos de comprobación de CRLs

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.9.11. Disponibilidad de comprobación on-line de revocación y estado

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.9.12. Requisitos de comprobación on-line de revocación

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.9.13. Otras formas de divulgación de información de revocación disponibles

Además de la consulta de revocados por medio de Listas de Certificados Revocados (CRL) y por medio del servicio OCSP, es posible comprobar la validez de los certificados por medio de un formulario web que, a partir de una dirección de correo electrónico, devuelve los certificados vinculados a esa dirección y el estado de éstos. Este formulario se encuentra en el sitio web de la Autoridad de Certificación en la URI http://www.accv.es

# 4.9.14.Requisitos de comprobación para otras formas de divulgación de información de revocación

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 16 de 39



# 4.9.15.Requisitos especiales de renovación de claves comprometidas Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.10. Servicios de comprobación de estado de certificados.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.11. Finalización de la suscripción.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 4.12. Depósito y recuperación de claves.

La ACCV realiza el depósito de certificados y claves de cifrado para permitir la recuperación de informaciones cifradas en caso de pérdida de las claves necesarias para su descifrado, por interés legítimo del titular de los certificados o por requerimiento judicial.

La recuperación de las claves de cifrado se puede llevar a cabo por parte del usuario a través del Area Personal de Servicios de Certificación en http://www.accv.es, donde puede descargar su certificado y claves de cifrado tras un identificación basada en el certificado de autenticación y firma.

Igualmente puede el usuario solicitar el certificado y claves de cifrado presentándose e identificándose en cualquier Punto de Registro de Usuario.

La Autoridad Judicial debe dirigir un requerimiento a la Secretaría Autonómica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información, cuyo datos de contacto se recogen en el apartado 1.5.1 de este documento.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 17 de 39



# 5. Controles de seguridad física, de gestión y de operaciones

## 5.1. Controles de Seguridad Física

#### 5.1.1. Ubicación y construcción

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

### 5.1.2.Acceso físico

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.1.3. Alimentación eléctrica y aire acondicionado

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.1.4. Exposición al agua

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.1.5. Protección y prevención de incendios

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 5.1.6. Sistema de almacenamiento

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.1.7. Eliminación de residuos

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.1.8.Backup remoto

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.2. Controles de procedimientos

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.2.1.Papeles de confianza

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 5.2.2. Número de personas requeridas por tarea

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

### 5.2.3. Identificación y autenticación para cada papel

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 18 de 39



## 5.3. Controles de seguridad de personal

Este apartado refleja el contenido del documento Controles de Seguridad del Personal de ACCV.

5.3.1.Requerimientos de antecedentes, calificación, experiencia, y acreditación Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.3.2. Procedimientos de comprobación de antecedentes

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.3.3.Requerimientos de formación

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.3.4.Requerimientos y frecuencia de actualización de la formación

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.3.5. Frecuencia y secuencia de rotación de tareas

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.3.6. Sanciones por acciones no autorizadas

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.3.7. Requerimientos de contratación de personal

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.3.8.Documentación proporcionada al personal

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.3.9. Controles periódicos de cumplimiento

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 5.3.10. Finalización de los contratos

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.4. Procedimientos de Control de Seguridad

## 5.4.1. Tipos de eventos registrados

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.4.2. Frecuencia de procesado de logs

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.4.3. Periodo de retención para los logs de auditoría

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 19 de 39



## 5.4.4. Protección de los logs de auditoría

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.4.5. Procedimientos de backup de los logs de auditoría

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

5.4.6. Sistema de recogida de información de auditoría (interno vs externo)

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.4.7. Notificación al sujeto causa del evento

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 5.4.8. Análisis de vulnerabilidades

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.5. Archivo de informaciones y registros

## 5.5.1. Tipo de informaciones y eventos registrados

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.5.2. Periodo de retención para el archivo.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.5.3. Protección del archivo.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.5.4. Procedimientos de backup del archivo.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.5.5.Requerimientos para el sellado de tiempo de los registros.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.5.6. Sistema de recogida de información de auditoría (interno vs externo).

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.5.7. Procedimientos para obtener y verificar información archivada

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.6. Cambio de Clave

No estipulado.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 20 de 39



## 5.7. Recuperación en caso de compromiso de una clave o de desastre

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.7.1. Alteración de los recursos hardware, software y/o datos

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.7.2.La clave pública de una entidad se revoca

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.7.3.La clave de una entidad se compromete

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

# 5.7.4.Instalación de seguridad después de un desastre natural u otro tipo de desastre

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 5.8. Cese de una CA

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 21 de 39



## 6. Controles de seguridad técnica

## 6.1. Generación e Instalación del Par de Claves

En este punto se hace siempre referencia a las claves generadas para los certificados emitidos bajo el ámbito de la presente Política de Certificación. La información sobre las claves de las entidades que componen la Autoridad de Certificación se encuentra en el punto 6.1 de la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana.

## 6.1.1.Generación del par de claves

Los pares de claves para los certificados emitidos bajo el ámbito de la presente Política de Certificación se generan en tarjeta criptográfica del usuario y nunca abandonan la misma.

## 6.1.2. Entrega de la clave privada a la entidad

Las claves privadas para los certificados emitidos bajo el ámbito de la presente Política de Certificación se encuentran contenida en la tarjeta criptográfica que se entrega el suscriptor con su certificado en el momento de su registro.

## 6.1.3. Entrega de la clave pública al emisor del certificado

La clave pública a ser certificada es generada en el interior de la tarjeta criptográfica y es entregada a la Autoridad de Certificación por la Autoridad de Registro mediante el envío de una solicitud de certificación en formato PKCS#10, firmada digitalmente por el Operador de la Autoridad de Registro.

## 6.1.4. Entrega de la clave pública de la CA a los usuarios

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 6.1.5. Tamaño de las claves

El tamaño de las claves para los certificados emitidos bajo el ámbito de la presente Política de Certificación es de 1024 bits.

#### 6.1.6. Parámetros de generación de la clave pública

Se utilizan los parámetros definidos en la suite criptográfica 001 especificada en el documento de ETSI SR 002 176 "Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Algorithms and Parameters for Secure Electronic Signature". Se define ModLen=1024.

Signature	Signature	Signature	Key generation	Padding method	Cryptographi	Valid until
suite entry	algorithm	algorithm	algorithm		c hash	(signing)
index		parameters			function	

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 22 de 39



## 6.1.7. Comprobación de la calidad de los parámetros

e utilizan los parámetros definidos en la suite criptográfica 001 especificada en el documento de ETSI SR 002 176 "Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Algorithms and Parameters for Secure Electronic Signature". Se define ModLen=1024.

Signature	Signature	Signature	Key generation	Padding method	Cryptographi	Valid until
suite entry	algorithm	algorithm	algorithm		c hash	(signing)
index		parameters			function	

## 6.1.8. Hardware/software de generación de claves

La generación de las claves se realiza en tarjeta criptográfica, por el chip criptográfico de la misma.

Las tarjetas certificadas para dar soporte a este tipo de certificados son las siguientes:

Siemens SLE66CX322P

Giesecke & Devrient (G&D) STARCOS SPK 2.4

#### 6.1.9. Fines del uso de la clave

Las claves definidas por la presente política se utilizarán para usos descritos en el punto de este documento 1.3 Comunidad de usuarios y ámbito de aplicación.

La definición detallada del perfil de certificado y los usos de las claves se encuentra en el apartado 7 de este documento "Perfiles de certificado y listas de certificados revocados".

## 6.2. Protección de la Clave Privada

En este punto se hace siempre referencia a las claves generadas para los certificados emitidos bajo el ámbito de la presente Política de Certificación. La información sobre las claves de las entidades que componen la Autoridad de Certificación se encuentra en el punto 6.2 de la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana.

## 6.2.1. Estándares para los módulos criptográficos

Las tarjetas criptográficas empleadas en la emisión de los certificados adscritos a esta Política de Certificación disponen de certificación ITSEC E4 high y soportan los estándares PKCS#11 y CSP.

## 6.2.2. Control multipersona de la clave privada

Las claves privadas para los certificados de firma emitidos bajo el ámbito de la presente Política de Certificación se encuentran bajo el control exclusivo de los suscriptores de los mismos.

#### 6.2.3. Custodia de la clave privada

Se hace custodia de las claves vinculadas a los certificados de cifrado. No se custodian claves privadas de firma de los suscriptores de los certificados definidos por la presente política.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 23 de 39



## 6.2.4.Copia de seguridad de la clave privada

Para la custodia de las claves vinculadas a los certificados de cifrado la Autoridad de Certificación realiza una copia de seguridad de dichas claves.

## 6.2.5. Archivo de la clave privada.

Para la custodia de las claves vinculadas a los certificados de cifrado la Autoridad de Certificación almacena la copia de seguridad de dichas claves referida en el punto anterior.

## 6.2.6.Introducción de la clave privada en el módulo criptográfico.

La generación de las claves vinculadas al certificado de firma se realiza en tarjeta criptográfica por el propio chip criptográfico de la misma y nunca la abandonan.

La generación de las claves vinculadas al certificado de cifrado y la importación en la tarjeta criptográfica del suscriptor se realiza por el software de la Autoridad de Certificación

## 6.2.7. Método de activación de la clave privada.

La clave privada del suscriptor se activa mediante la introducción del PIN de la smartcard que la contiene.

## 6.2.8. Método de desactivación de la clave privada

La desactivación de la clave privada del suscriptor se consigue mediante la extracción de la smartcard que la contiene del lector PC/SC.

## 6.2.9. Método de destrucción de la clave privada

No estipulado.

## 6.3. Otros Aspectos de la Gestión del par de Claves.

## 6.3.1. Archivo de la clave pública

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 6.3.2. Periodo de uso para las claves públicas y privadas

Los certificados emitidos al amparo de la presente política tienen una validez de tres (3) años.

El par de claves utilizado para la emisión de los certificados se crea para cada emisión, y por tanto también tienen una validez de tres (3) años.

## 6.4. Datos de activación

#### 6.4.1. Generación y activación de los datos de activación

Los datos de activación de la clave privada consisten en el PIN de la smartcard que la contiene y que se proporciona al suscriptor del certificado con el mismo.

La generación del PIN de la smartcard se realiza en el momento de la inicialización de la misma, comunicándose el dato al suscriptor en el momento en que se le hace entrega de la tarjeta. Es responsabilidad y obligación del suscriptor la modificación de ese PIN preconfigurado por uno de su exclusivo conocimiento de forma inmediata a la recepción de la smartcard y previa a su primer uso.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 24 de 39



#### 6.4.2. Protección de los datos de activación

El suscriptor del certificado es el responsable de la protección de los datos de activación de su clave privada.

## 6.4.3.Otros aspectos de los datos de activación

No estipulado.

## 6.5. Controles de Seguridad Informática

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 6.6. Controles de Seguridad del Ciclo de Vida.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 6.7. Controles de Seguridad de la Red

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 6.8. Controles de Ingeniería de los Módulos Criptográficos

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 25 de 39



# 7. Perfiles de certificados y listas de certificados revocados

## 7.1. Perfil de Certificado

## 7.1.1. Número de versión

Esta política de certificación especifica el uso de dos certificados distintos; uno de ellos para firma digital y autenticación del titular, y el otro certificado para cifrado de datos. El perfil de ambos certificados es idéntico excepto por los usos de la clave, como se refleja en el apartado 7.1.2 *Extensiones del certificado* de esta Política. En dicho punto se especifica cuando existen diferencias entre ambos certificados

## 7.1.2. Extensiones del certificado

Las extensiones utilizadas por los certificados emitidos bajo el amparo de la presente política son:

Campo	Valor
Subject	
SerialNumber	NIF del suscriptor. 9 caracteres completados a ceros por la izquierda.
GivenName	Nombre del suscriptor , tal como aparece en el DNI
SurName	Apellidos del suscriptor, tal como aparece en el DNI
CommonName	Cadena compuesta de la forma:
	NOMBRE APELLIDO1 APELLIDO2 – NIF:NIFDELSUSCRIPTOR
OrganizationalUnit	Ciudadanos
Organization	Generalitat Valenciana
Country	ES
Version	V3
SerialNumber	Identificador único del certificado. Menor de 32 caracteres hexadecimales.
Algoritmo de firma	sha1withRSAEncryption
Issuer (Emisor)	
CommonName	CAGVA
OrganizationalUnit	PKIGVA
Organization	Generalitat Valenciana
Country	ES
Válido desde	Fecha de Emisión
Válido hasta	Fecha de Caducidad
Clave Pública	Octet String conteniendo la clave pública del suscriptor
Extended Key Usage	
	Client Authentication
	Email Protection

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0	
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 26 de 39	



CRL Distribution Point	CN=pol2101, OU=PKIGVA, O=Generalitat Valenciana, c=ES
SubjectAlternativeName	
RFC822Name	Correo electrónico del suscriptor
DirectoryName	
	CN=Nombre Apellido1 Apellido2
	UID=NIF
Certificate Policy Extensions	
Policy OID	1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0
Policy CPS Location	http://www.accv.es/legislacion_c.htm*
Policy Notice	Certificado reconocido para Ciudadano expedido por la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana (Pl. Manises 1. CIF S4611001A). CPS y CP en http://www.accv.es
Authority Information Access	http://ocsp.accv.es*
Fingerprint issuer	714C 0354 F272 6B5C 8D1E 71D4 5882 0DD7 1F57 B7DD
Algoritmo de hash	SHA-1
KeyUsage (críticos)	
Certificado de Firma	Digital Signature
Certificado de Cifrado	Key Encipherment
	Data Encipherment

<sup>\*</sup> Hay que destacar la existencia de certificados válidos que fueron emitidos con la URL pki.gva.es en lugar de accv.es. El cambio de una URL a otra es un proceso gradual que no implica diferencias significativas en el perfil ni tampoco en la funcionalidad o uso de los certificados.

## 7.1.3.Identificadores de objeto (OID) de los algoritmos

Identificador de Objeto (OID) de los algoritmos Criptográficos:

- md5withRSAEncryption (1.2.840.113549.1.1.4)
- SHA1withRSAEncryption (1.2.840.113549.1.1.5)

#### 7.1.4. Formatos de nombres

Los certificados emitidos por ACCV contienen el distinguished name X.500 del emisor y el subscriptor del certificado en los campos issuer name y subject name respectivamente.

El campo en del subject name se cumplimenta obligatoriamente en mayúsculas, prescindiendo de acentos y sustituyendo la letra " $\tilde{N}$ " por la "N" y la letra " $\tilde{C}$ " por la "C". Esta característica se da únicamente en el atributo CommonName.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 27 de 39



#### 7.1.5. Restricciones de los nombres

Los nombres contenidos en los certificados están restringidos a distinguished names X.500, únicos y no ambiguos.

## 7.1.6.Identificador de objeto (OID) de la Política de Certificación

El identificador de objeto definido por PKIGVA para identificar la presente política es el siguiente:

1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0

## 7.1.7.Uso de la extensión "Policy Constraints"

No se hace uso de la extensión "Policy Constraints" en los certificados emitidos bajo la presente Política de Certificación.

## 7.1.8. Sintaxis y semántica de los cualificadores de política

No estipulado

## 7.1.9. Tratamiento semántico para la extensión critica "Certificate Policy"

La extensión "Certificate Policy" identifica la política que define las practicas que ACCV asocia explícitamente con el certificado. Adicionalmente la extensión puede contener un cualificador de la política.

## 7.2. Perfil de CRL

#### 7.2.1. Número de versión

El formato de las CRLs utilizadas en la presente política es el especificado en la versión 2 (X509 v2).

## 7.2.2.CRL y extensiones

La presente Política de Certificación soporta y utiliza CRLs conformes al estándar X.509.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 28 de 39



## 8. Auditoría de conformidad

## 8.1. Frecuencia de los controles de conformidad para cada entidad

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 8.2. Identificación/cualificación del auditor

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 8.3. Relación entre el auditor y la entidad auditada

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 8.4. Tópicos cubiertos por el control de conformidad

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 8.5. Acciones a tomar como resultado de una deficiencia.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 8.6. Comunicación de resultados

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 29 de 39



## 9. Requisitos comerciales y legales

## 9.1. Tarifas

#### 9.1.1. Tarifas de emisión de certificado o renovación

La emisión de certificados digitales bajo la presente política de certificación está sometida a una tasa aprobada por Ley 16/2003, de 17 de diciembre, de Medidas Fiscales, de Gestión Administrativa y Financiera, y de Organización de la Generalitat Valenciana, que fue publicada en el DOGV número 4654, del día 19 de diciembre de 2003. Los precios públicos actualizados se recogen en el Texto Refundido de la Ley de Tasas de la Generalitat, aprobado por Decreto Legislativo 1/2005, de 25 de febrero, del Consell de la Generalitat (DOGV número 4.971, publicado el 22 de marzo de 2005).

La cuantía de la tasa depende del tipo de dispositivo o dispositivos adquiridos:

Kit criptográfico (tarjeta junto con lector): 36,93 €

Tarjeta criptográfica: 19,35 €

- Lector USB: 15,83 €

A estos precios hay que añadirles el 16% de IVA.

#### 9.1.2. Tarifas de acceso a los certificados

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 9.1.3. Tarifas de acceso a la información de estado o revocación

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 9.1.4. Tarifas de otros servicios como información de políticas

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.1.5.Política de reintegros

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.2. Capacidad financiera

## 9.2.1.Indemnización a los terceros que confían en los certificados emitidos por la ACCV.

Tal y como se especifica en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS), la ACCV dispone de garantía de cobertura suficiente de responsabilidad civil a través de aval bancario emitido por la Caja de Ahorros de Valencia, Castellón y Alicante, Bancaja, por importe de Tres Millones de Euros (3.000.000 €) que cubre el riesgo de la responsabilidad por los daños y perjuicios que pudiera ocasionar el uso de los certificados expedidos por esta Autoridad de Certificación, cumpliendo así con la obligación establecida en el artículo 20.2 de la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 30 de 39



#### 9.2.2. Relaciones fiduciarias

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.2.3. Procesos administrativos

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.3. Política de Confidencialidad

#### 9.3.1.Información confidencial.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.3.2.Información no confidencial

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

9.3.3.Divulgación de información de revocación /suspensión de certificados Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.4. Protección de datos personales

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.4.1.Plan de Protección de Datos Personales.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.4.2.Información considerada privada.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.4.3.Información no considerada privada.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 9.4.4.Responsabilidades.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.4.5. Prestación del consentimiento en el uso de los datos personales.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.4.6. Comunicación de la información a autoridades administrativas y/o judiciales.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 31 de 39



## 9.4.7. Otros supuestos de divulgación de la información.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.5. Derechos de propiedad Intelectual

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV..

## 9.6. Obligaciones y Responsabilidad Civil

## 9.6.1. Obligaciones de la Entidad de Certificación

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.6.2. Obligaciones de la Autoridad de Registro

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.6.3. Obligaciones de los suscriptores

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.6.4.Obligaciones de los terceros confiantes en los certificados emitidos por la ACCV

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 9.6.5. Obligaciones del repositorio

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.7. Renuncias de garantías

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.8. Limitaciones de responsabilidad

## 9.8.1. Garantías y limitaciones de garantías

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.8.2.Deslinde de responsabilidades

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.8.3.Limitaciones de pérdidas

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 32 de 39



## 9.9. Plazo y finalización.

#### 9.9.1.Plazo.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 9.9.2.Finalización.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

#### 9.9.3. Supervivencia.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.10. Notificaciones.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.11. Modificaciones.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.11.1.Procedimientos de especificación de cambios

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.11.2. Procedimientos de publicación y notificación.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

# 9.11.3.Procedimientos de aprobación de la Declarción de Prácticas de Certificación Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.12. Resolución de conflictos.

## 9.12.1.Resolución extrajudicial de conflictos.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.12.2. Jurisdicción competente.

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.13.Legislación aplicable

Según lo especificado en la Declaración de Prácticas de Certificación (CPS) de la ACCV.

## 9.14. Conformidad con la Ley aplicable.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 33 de 39



## 9.15. Cláusulas diversas.

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 34 de 39



Firmat/Firmado:

## Anexo I

## CONTRATO DE CERTIFICACIÓN - CÓDIGO 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0 Secció 1 – Dades del subscriptor / Sección 1 – Datos del suscriptor Cognoms/Apellidos: Nom/Nombre: DNI/NIF: Tel.: Adreça de correu electrònic/Dirección correo electrónico: Adreça postal/Dirección postal: PIN: Tel. suport/ tel. soporte 902 482 481 www.accv.es Secció 2 - Dades del operador del Punt de Registre / Sección 2 - Datos del operador del Punto de Registro Nom i cognoms/Nombre y Apellidos: Secció 3 - Data i Firma / Sección 3 - Fecha y Firma Subscric el present contracte de certificació associat a la Política de Certificació de Certificats Reconeguts en dispositiu segur per a ciutadans amb codi 1.3.6.1.4.1.8149.3.6, emés per la Generalitat Valenciana. Declare que conec i accepte les normes d'utilització d'este tipus de certificats que es troben exposades en http://www.accv.es. Declare, així mateix, que les dades posades de manifest són certes. Suscribo el presente contrato de certificación asociado a la Política de Certificación de Certificados Reconocidos en dispositivo seguro para Ciudadanos con código 1.3.6.1.4.1.8149.3.6, emitido por la Generalitat Valenciana. Declaro conocer y aceptar las normas de utilización de este tipo de certificados que se encuentran expuestas en http://www.accv.es. Declaro, asimismo, que los datos puestos de manifiesto son ciertos. Firma i segell del Punt de Registre Firma del subscriptor Firma del suscriptor Firma y sello del Punto de Registro

Exemplar per al subscriptor - Anvers / Ejemplar para el suscriptor - Anverso

Firmat/Firmado:

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 35 de 39



## CONTRATO DE CERTIFICACIÓN - CÓDIGO 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0

#### Condiciones de utilización de los certificados

- 1. Los certificados asociados a la Política de Certificación para Certificados Reconocidos en dispositivo seguro para Ciudadanos, emitidos por la Generalitat Valenciana son del tipo X.509v3 y se rigen por la Declaración de Prácticas de Certificación de la Comunidad Valenciana, en tanto que Prestador de Servicios de Certificación, así como por la Política de Certificación referida. Ambos documentos se deben interpretar según la legislación de la Comunidad Europea, el Ordenamiento Jurídico Español y la legislación propia de la Generalitat Valenciana.
- 2. Los solicitantes deberán ser personas físicas, en posesión de un NIF, un NIE u otro documento de identificación válido en Derecho.
- 3. El solicitante es responsable de la veracidad de los datos aportados en todo momento a lo largo del proceso de solicitud y registro. Será responsable de comunicar cualquier variación de los datos aportados para la obtención del certificado.
- 4. El titular del certificado es responsable de la custodia de su clave privada y de comunicar a la mayor brevedad posible cualquier pérdida o sustracción de esta clave.
- 5. El titular del certificado es responsable de limitar el uso del certificado a lo dispuesto en la Política de Certificación asociada, que es un documento público y que se encuentra disponible en http://www.accv.es.
- La Generalitat Valenciana, en tanto que Prestador de Servicios de Certificación, no se responsabiliza del contenido de los documentos firmados haciendo uso de los certificados por ella emitidos.
- 7. La Generalitat Valenciana, en tanto que Prestador de Servicios de Certificación, es responsable del cumplimiento de las legislaciones Europea, Española y Valenciana, por lo que a Firma Electrónica se refiere. Es, asimismo, responsable del cumplimiento de lo dispuesto en la Declaración de Prácticas de Certificación de la ACCV y en la Política de Certificación asociada a este tipo de certificados.
- 8. El periodo de validez de estos certificados es de tres (3) años. Para su renovación deberán seguirse el mismo procedimiento que para la primera solicitud o bien los procedimientos previstos en la Política de Certificación asociada.
- 9. Los certificados emitidos perderán su eficacia, además de al vencimiento del periodo de validez, cuando se produzca una revocación, cuando se inutilice el soporte del certificado, ante resolución judicial o administrativa que ordene la pérdida de eficacia, por inexactitudes graves en los datos aportados por el solicitante y por fallecimiento del titular del certificado. Otras condiciones para la pérdida de eficicacia se recogen en la Declaración de Prácticas de Certificación y en la Política de Certificación asociada a este tipo de certificados.
- 10. La documentación a aportar para la identificación de los solicitantes será el Documento Nacional de Identidad, NIE o Pasaporte válido y vigente.
- 11. El cumplimiento de la ley 15/1.999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, se informa al solicitante de la existencia de un fichero automatizado de datos de carácter personal creado bajo la responsabilidad de la Secretaría Autonómica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte. La finalidad de dicho fichero es la servir a los usos relacionados con los servicios de certificación prestados por la Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana. El suscriptor consiente expresamente la utilización de sus datos de carácter personal contenidos en dicho fichero, en la medida en que sea necesario para llevar a cabo las acciones previstas en la Política de Certificación.
- 12. La Secretaría Autonómica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información se compromete a poner los medios a su alcance para evitar la alteración, pérdida o acceso no autorizado a los datos de carácter personal contenidos en el fichero.
- 13. El solicitante podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación o cancelación sobre sus datos de carácter personal dirigiendo escrito a la Secretaía Autonómica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información, a través de cualquiera de los Registros de Entrada de la Generalitat Valenciana e indicando claramente esta voluntad.
- 14. Se aconseja al usuario realizar el cambio del PIN inicial que aparece en el presente contrato a través de las herramientas que pone a su disposición la Autoridad de Certificación.
- 15. La Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana ha constituido un aval bancario por un importe de tres millones de euros (3.000.000,00 €) para afrontar el riesgo por la responsabilidad por los daños y perjuicios que pudiera ocasionar el uso de los certificados expedidos y los servicios de certificación digital.

Ejemplar para el solicitante - Reverso

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 36 de 39



## CONTRATO DE CERTIFICACIÓN - CÓDIGO 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0

Secció 1 – Dades del sul Cognoms/Apellidos:	oscriptor / Sección 1 -	– Datos del suscriptor
Nom/ <i>Nombre</i> :		
DNI/NIF:	Tel.:	
Adreça de correu electròn	ic/Dirección correo elec	ctrónico:
Adreça postal/Dirección po	ostal:	
de Registro		egistre / Sección 2 – Datos del operador del Punto
Nom i cognoms/ <i>Nombre y</i>	Apelliaos:	
Reconeguts en disposition Generalitat Valenciana. De que es troben exposades manifest són certes. Suscribo el presente cont	racte de certificació a u segur per a ciutad eclare que conec i acce s en http://www.accv.e	Firma associat a la Política de Certificació de Certificats dans amb codi 1.3.6.1.4.1.8149.3.6, emés per la epte les normes d'utilització d'este tipus de certificats es. Declare, així mateix, que les dades posades de sociado a la Política de Certificación de Certificados lanos con código 1.3.6.1.4.1.8149.3.6, emitido por la
Generalitat Valenciana. I	Declaro conocer y ac entran expuestas en ht	ceptar las normas de utilización de este tipo de ttp://www.accv.es. Declaro, asimismo, que los datos
Firma del subscriptor Firma del suscriptor		Firma i segell del Punt de Registre Firma y sello del Punto de Registro
Firmat/ <i>Firmado</i> :		Firmat/ <i>Firmado:</i>
N° de petició Exempl	ar per a la Generalitat \	Valenciana / Ejemplar para la Generalitat Valenciana

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 37 de 39



# Anexo II – Formulario de solicitud de revocación de certificado

SOLICITUD DE REVOCACIÓ DE CERTIFICAT SOLICITUD DE REVOCACIÓN DE CERTIFICADO  V3.0
Fecha:
Sección 1 – Dades del subscriptor del certificat / Sección 1 – Datos del subscriptor del certificado Cognoms/Apellidos: Nom/Nombre: DNI/NIF:
Secció 2 – Identificació del certificat* / Sección 2 – Identificación del certificado*  Certificado personal:  Nº de petición del certificado:
* La simple voluntad de revocación del suscriptor del certificado es un motivo válido para la solicitud de la misma.
Secció 4 – Autorització* / Sección 2 – Autorización* Subscriptor del certificat Subscriptor del certificado
Firma
Solicitat al operador del Punt de Registre d'Usuari / Solicitado al operador de Punto de Registro de Usuario:
Firma:

Exemplar per a l'Autoritat de Certificació de la Generalitat Valenciana Ejemplar para la Autoridad de Certificación de la Generalitat Valenciana

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 38 de 39



## SOLICITUD DE REVOCACIÓ DE CERTIFICAT SOLICITUD DE REVOCACIÓN DE CERTIFICADO V3.0 Fecha:.... Sección 1 - Dades del subscriptor del certificat / Sección 1 - Datos del subscriptor del certificado Cognoms/Apellidos: Nom/Nombre: DNI/NIF: Secció 2 - Identificació del certificat\* / Sección 2 - Identificación del certificado\* Certificado personal: Nº de petición del certificado: Secció 3 - Motiu de la revocació\* / Sección 3 - Motivo de la revocación\* \* La simple voluntad de revocación del suscriptor del certificado es un motivo válido para la solicitud de la misma. Secció 4 - Autorització\* / Sección 2 - Autorización\* Subscriptor del certificat Subscriptor del certificado **Firma** Solicitat al operador del Punt de Registre d'Usuari / Solicitado al operador de Punto de Registro de Usuario: Firma:

Exemplar per al sol·licitant / Ejemplar para el solicitante

Clf.: PUBLICO	Ref.: ACCV-CP-06V4.0-c.doc	Versión: 4.0
Est.: APROBADO	OID: 1.3.6.1.4.1.8149.3.6.4.0	Pág. 39 de 39