

# Perfiles de Certificados de Firma electrónica

# de ANF AC



© ANF Autoridad de Certificación

Paseo de la Castellana,79 -28046- Madrid (España)

Teléfono: 902 902 172 (Llamadas desde España)

Internacional +34 933 935 946

Web: www.anf.es















#### Nivel de Seguridad

Documento Público

#### **Aviso Importante**

Este documento es propiedad de ANF Autoridad de Certificación

Está prohibida su reproducción y difusión sin autorización expresa de ANF Autoridad de Certificación

## 2000 – 2023 CC-BY- ND (Creative commons licenses)

Dirección: Paseo de la Castellana, 79 - 28046 - Madrid (España)

Teléfono: 932 661 614 (llamadas desde España) Internacional (+34) 933 935 946

Web: www.anf.es



# ÍNDICE

1. lı	ntroducciónntroducción	4
1.1.	. Visión general	4
1.2.	. Aspectos comunes	4
1.3.	Nombre del documento e identificación	5
2. C	Certificado de Clase 2 de Persona física	6
2.1.	. Sujeto	6
2.2.	Extensiones	6
3. C	Certificado Corporativo de Persona física	8
3.1.	. Sujeto	8
3.2.	Extensiones	8
4. C	Certificados de Representante Legal de Persona Jurídica	10
4.1.	. Sujeto	10
4.2.	Extensiones	10
5. C	Certificado de Representante Legal para administradores únicos y solidarios	12
5.1.	Sujeto	12
5.2.	Extensiones	12
6. C	Certificado de Representante Legal de Entidad sin Personalidad Jurídica	14
6.1.	Sujeto	14
6.2.	. Extensiones	14
7. C	Certificado de Empleado Público	16
7.1.	. Sujeto	16
7 2	Fytensiones	16



#### 1. Introducción

#### 1.1. Visión general

En el presente documento expone los perfiles de los diferentes tipos de certificados cualificados de firma electrónica emitidos por ANF Autoridad de Certificación:

- Certificados de Persona Física
- Certificados Corporativos de Persona Física
- Certificados de Representación
  - o Certificados de Representante Legal de Persona Jurídica
  - o Certificados de Representante Legal para Administradores únicos y solidarios
  - Certificados de Representante Legal de Entidad sin Personalidad Jurídica
- Certificados de Empleado Público

Las Políticas de Certificación asociadas estos certificados están publicadas y accesibles en la web de ANF AC: <a href="https://www.anf.es/repositorio-legal/">https://www.anf.es/repositorio-legal/</a>

Para la elaboración de estos perfiles se ha tenido en cuenta las siguientes disposiciones:

- Reglamento (UE) 910/2014 del Parlamento Europeo y del Consejo de 23 de julio de 2014, relativo a la identificación electrónica y los servicios de confianza para las transacciones electrónicas en el mercado interior y por la que se deroga la Directiva 1999/93/CE (Reglamento eIDAS).
- ETSI EN 319 412 Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Certificate Profiles (las 5 partes)
- IETF RFC 3739. Internet X.509 Public Key Infrastructure. Qualified Certificates Profile
- Política de Firma y de Certificados de la Administración General del Estado:. Anexo 2: Perfiles de certificados electrónicos

#### 1.2. Aspectos comunes

Todos los certificados emitidos por ANF AC son de conformidad con el estándar X.509 versión 3.

Tal y como indica ETSI EN 319 412-2, el tamaño de los campos *givenName*, *surname*, *pseudonym*, *commonName*, *organizationName* y *organizationUnitName* pueden ser más largos que el límite establecido en IETF RFC 5280.

Dentro de los certificados, además de los campos estandarizados, se incluyen un conjunto de OIDs propietarios de ANF AC (1.3.6.1.4.1.18332.x.x) que aportan información relativa al suscriptor, u otra información de interés. La relación completa de códigos OID y la información asociada a los mismos puede ser consultada en la Sección "Campos Propietarios ANF AC" de la Declaración de Prácticas de Certificación de ANF AC.

Los campos con OID 1.3.6.1.4.1.18838.1.1 son propiedad de la Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT). Los campos con OID 2.16.724.1.3.5.x.x, son requeridos e identificados en el Esquema de Identificación y Firma Electrónica v.1.7.6 publicado por el Consejo Superior de Administración Electrónica.

Todos los literales se introducen en mayúsculas y sin tildes, con las excepciones del correo electrónico que estarán en minúsculas. No se incluye más de un espacio entre cadenas alfanuméricas, ni al principio ni final de cadenas alfanuméricas.



Se admite la inclusión de abreviaturas en base a una simplificación, siempre que no supongan dificultad en la interpretación de la información.

#### 1.3. Nombre del documento e identificación

Nombre del documento	Perfiles de Certificados de Firma electrónica de ANF AC		
Versión 1.5			
OID	1.3.6.1.4.1.18332.3.1.1		
Fecha de aprobación	07/08/2023	Fecha de publicación	07/08/2023

## 1.3.1. Revisiones

Versión	Cambios	Aprobación	Publicación
1.5	Aclaración sobre límites de uso de los certificados	07/08/2023	07/08/2023
1.4.	Revisión anual e inclusión de las extensiones propietarias 1.3.6.1.4.1.18332.19 and 1.3.6.1.4.1.18332.19.1	22/02/2023	22/02/2023
1.3.	Revisión anual e inclusión del certificado corporativo de persona física.	01/02/2022	01/02/2022
1.2.	Aclaración tamaño campos. Limite de RFC 5280 ampliado por EN 319 412-2. 30/11/2020 30/11/20		30/11/2020
1.1.	Introducción de OIDs propietarios en la extensión Subject Alternative Nave  01/07/2020 01/07/2		01/07/2020
1.0.	<ul> <li>Unificación de los documentos</li> <li>"Certificados de Clase 2 de Persona Física Perfil Técnico" OID 1.3.6.1.4.1.18332.3.4.1.2</li> <li>"Certificados de Representante Legal de Personas Jurídicas Perfil Técnico" OID 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.3</li> <li>"Certificados de Representante Legal de Administradores Únicos y Solidarios. Perfil Ténico" OID 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.2</li> <li>"Certificados de Representante Legal de Entidad sin Personalidad Jurídica. Perfil Ténico" OID 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.4</li> <li>"Certificados de Empleado Público Perfil Técnico" OID 1.3.6.1.4.1.18332.4.1.2</li> </ul>	18/01/2020	18/01/2020



# 2. Certificado de Clase 2 de Persona física

## 2.1. Sujeto

Campo	Descripción
Common Name (CN)	Nombre y apellidos del firmante.
Given name (G)	Nombre del firmante tal y como aparece en el documento de identidad.
Surname	Apellidos del firmante tal y como aparece en el documento de identidad.
Email (E) (opcional)	Correo electrónico del firmante.
Country (C)	Código de país de dos dígitos según ISO 3166-1.
Locality Name (L)	Ciudad del firmante.
State or Province (S)	Región, comunidad autónoma o provincia del firmante.
Organizational Unit (OU)	Certificado de Clase 2 de Persona Fisica (FIRMA)
SerialNumber (SERIALNUMBER)	NIF, NIE o número de pasaporte <sup>1</sup> del firmante codificado según ETSI EN 319 412-1

Extensión	Descripción	
	OID de Política de certificación de ANF AC correspondiente al certificado:	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.3.4.1.2.22 (Software)	
Certificate Policies	• 1.3.6.1.4.1.18332.3.4.1.4.22 (QSCD)	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.3.4.1.5.22 (Centralizado) OID de Políticas de certificación europeas (no concurrencia):	
	• 0.4.0.194112.1.0 (QCP-n)	
	• 0.4.0.194112.1.2 (QCP-n-qscd)	
Basic Constraints	CA:FALSE	
Key Usage	Digital Signature	
ney couge	Content Commitment	
Extended Key Usage	clientAuth	
	emailProtection	
	(Opcional) RFC822: email del firmante	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.10.1 Nombre de pila del firmante como	
	aparece en el documento de identidad.	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.10.2 Primer apellido del firmante como	
Subject Alternative Name	aparece en el documento de identidad.	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.10.3 Segundo apellido del firmante como	
	aparece en el documento de identidad (puede no estar presente).	
	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.4 DNI/NIE/NIF del firmante</li> </ul>	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Con las limitaciones de uso consignadas en el apartado 3.1.1 de la DPC.



Subject Key Identifier	ID clave pública del certificado obtenido a partir del hash	
Authority Key Identifier	ID clave pública del certificado de la CA obtenido a partir del hash	
CRL Distribution Points	URI de la CRL	
Authority Information Access	OCSP - URI	
Authority Information Access	CA Issuers - URI	
	Mínimo:	
QCStatement	QcCompliance: 0.4.0.1862.1.1	
	QcType: 0.4.0.1862.1.6.1	
1.3.6.1.4.1.18332.19	Localizador de la solicitud del certificado generado al momento de	
1.5.0.1.4.1.10552.19	procederse a la identificación.	
1.3.6.1.4.1.18332.19.1	Localizador del Operador OVP que tramitó la solicitud	



# 3. Certificado Corporativo de Persona física

## 3.1. Sujeto

Campo	Descripción
Common Name (CN)	Nombre y apellidos del firmante.
Given name (G)	Nombre del firmante tal y como aparece en el documento
Given name (G)	de identidad.
Surname	Apellidos del firmante tal y como aparece en el documento
Surianie	de identidad.
Email (E) (opcional)	Correo electrónico del firmante.
Country (C)	Código de país de dos dígitos según ISO 3166-1.
Locality Name (L)	Ciudad del firmante.
State or Province (S)	Región, comunidad autónoma o provincia del firmante.
Organizational Unit (OU)	Certificado corporativo de Persona Física
SerialNumber (SERIALNUMBER)	NIF, NIE o número de pasaporte <sup>2</sup> del firmante codificado según ETSI
Serialivallibei (SERIALIVOIVIBER)	EN 319 412-1
Organization name (O)	Nombre de la persona jurídica con la que el firmante tiene relación
Organization name (O)	laboral.
Organization identifier (OI)	NIF, como figura en los registros oficiales, codificado según ETSI EN
Organization identifier (OI)	319 412-1 (Ej: VATES-B00000000)

Extensión	Descripción	
	OID de Política de certificación de ANF AC correspondiente al certificado:	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.3.4.1.6.22 (Software)	
Certificate Policies	• 1.3.6.1.4.1.18332.3.4.1.7.22 (QSCD)	
Certificate Policies	• 1.3.6.1.4.1.18332.3.4.1.8.22 (Centralizado)	
	OID de Políticas de certificación europeas (no concurrencia):	
	• 0.4.0.194112.1.0 (QCP-n)	
	• 0.4.0.194112.1.2 (QCP-n-qscd)	
Basic Constraints	CA:FALSE	
Key Usage	Digital Signature	
Key Osage	Content Commitment	
Extended Key Usage	clientAuth	
Extended key Osage	emailProtection	
	(Opcional) RFC822: email del firmante	
	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.1 Nombre de pila del firmante como</li> </ul>	
Subject Alternative Name	aparece en el documento de identidad.	
	1.3.6.1.4.1.18332.10.2 Primer apellido del firmante como	
	aparece en el documento de identidad.	

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Con las limitaciones de uso consignadas en el apartado 3.1.1 de la DPC.



• 1.3.6.1.4.1.18332.10.3 Segundo apellido del firm		
	aparece en el documento de identidad (puede no estar	
	presente).	
	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.4 DNI/NIE/NIF del firmante</li> </ul>	
Subject Key Identifier	ID clave pública del certificado obtenido a partir del hash	
Authority Key Identifier	ID clave pública del certificado de la CA obtenido a partir del hash	
CRL Distribution Points	URI de la CRL	
Authority Information Access	OCSP - URI	
Authority Information Access	CA Issuers - URI	
	Mínimo:	
QCStatement	QcCompliance: 0.4.0.1862.1.1	
	QcType: 0.4.0.1862.1.6.1	
1 2 6 1 4 1 19222 10	Localizador de la solicitud del certificado generado al momento de	
1.3.6.1.4.1.18332.19	procederse a la identificación.	
1.3.6.1.4.1.18332.19.1	Localizador del Operador OVP que tramitó la solicitud	



# 4. Certificados de Representante Legal de Persona Jurídica

## 4.1. Sujeto

Campo	Descripción
Common Name (CN)	Nombre y apellidos del firmante.
Given name (G)	Nombre del firmante tal y como aparece en el documento de identidad.
Surname Apellidos del firmante tal y como aparece en el documento de identidad.	
Email (E) (opcional)	Correo electrónico del firmante.
Country (C)	Código de país de dos dígitos según ISO 3166-1.
Locality Name (L)	Ciudad del firmante.
State or Province (S)	Región, comunidad autónoma o provincia del firmante.
Organization name (O)	Nombre de la persona jurídica sobre la que el firmante tiene suficientes poderes de representación.
Organizational Unit (OU)	Certificado de Representante Legal de Persona Jurídica (FIRMA)
Title (T) Cargo o posición del firmante en la organización.	
Organization identifier (OI)	NIF, como figura en los registros oficiales, codificado según ETSI EN 319 412-1 (Ej: VATES-B00000000)
SerialNumber (SERIALNUMBER) NIF, NIE o número de pasaporte <sup>3</sup> del firmante.	

Extensión Descripción		
	OID de Política de certificación de ANF AC correspondiente al certificado:	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.1.3 (Software)	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.1.10 (QSCD)	
Certificate Policies	• 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.1.14 (Centralizado)	
	OID de Políticas de certificación europeas (no concurrencia):	
	• 0.4.0.194112.1.0 (QCP-n)	
	• 0.4.0.194112.1.2 (QCP-n-qscd)	
Basic Constraints	CA:FALSE	
Koy Usago	Digital Signature	
Key Usage	Content Commitment	
Extended Key Usage	clientAuth	
Extended key osage	emailProtection	
	(Opcional) RFC822: email del firmante	
	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.1 Nombre de pila del firmante como</li> </ul>	
Subject Alternative Name	aparece en el documento de identidad.	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.10.2 Primer apellido del firmante como	
	aparece en el documento de identidad.	

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Con las limitaciones de uso consignadas en el apartado 3.1.1 de la DPC.



	1 2 C 1 4 1 10222 10 2 Convendo ampliido del firmonto como	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.10.3 Segundo apellido del firmante como	
	aparece en el documento de identidad (puede no estar	
	presente).	
	• 1.3.6.1.4.1.18332.10.4 DNI/NIE/NIF del firmante	
Subject Key Identifier	ID clave pública del certificado obtenido a partir del hash	
Authority Key Identifier	ID clave pública del certificado de la CA obtenido a partir del hash	
CRL Distribution Points	URI de la CRL	
Authority Information Assess	OCSP - URI:	
Authority Information Access	CA Issuers - URI:	
	Mínimo:	
QCStatement	QcCompliance: 0.4.0.1862.1.1	
	QcType: 0.4.0.1862.1.6.1	
1.3.6.1.4.1.18332.19	Localizador de la solicitud del certificado generado al momento de	
1.5.0.1.4.1.10532.19	procederse a la identificación.	
1.3.6.1.4.1.18332.19.1	Localizador del Operador OVP que tramitó la solicitud	



# 5. Certificado de Representante Legal para administradores únicos y solidarios

## 5.1. Sujeto

Campo	Descripción
Common Name (CN)	Nombre y apellidos del firmante.
Given name (G)	Nombre del firmante tal y como aparece en el documento
	de identidad.
Surname	Apellidos del firmante tal y como aparece en el documento
Julianie	de identidad.
Email (E) (opcional)	Correo electrónico del firmante.
Country (C)	Código de país de dos dígitos según ISO 3166-1.
Locality Name (L)	Ciudad del firmante.
State or Province (S)	Región, comunidad autónoma o provincia del firmante.
Organization name (O)	Nombre de la persona jurídica sobre la que el firmante tiene
	suficientes poderes de representación.
Organizational Unit (OU)	Certificado de Representante Legal para administradores únicos y
	solidarios (FIRMA)
Title (T)	Cargo o posición del firmante en la organización.
Organization identifier (OI)	NIF, como figura en los registros oficiales, codificado según ETSI EN
	319 412-1 (Ej: VATES- B00000000)
SerialNumber (SERIALNUMBER)	NIF, NIE o número de pasaporte <sup>4</sup> del firmante.

Extensión	Descripción
Certificate Policies	OID de Política de certificación de ANF AC correspondiente al certificado:  • 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.1.9 (Software)  • 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.1.12 (QSCD)  • 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.1.13 (Centralizado)  OID de Políticas de certificación europeas (no concurrencia):  • 0.4.0.194112.1.0 (QCP-n)  • 0.4.0.194112.1.2 (QCP-n-qscd)
Basic Constraints	CA:FALSE
Dasic Constraints	
Key Usage	Digital Signature
	Content Commitment
Extended Key Usage	clientAuth
	emailProtection
Subject Alternative Name	(Opcional) RFC822: email del firmante

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Con las limitaciones de uso consignadas en el apartado 3.1.1 de la DPC.



	1.3.6.1.4.1.18332.10.1 Nombre de pila del firmante como aparece en el documento de identidad.
	·
	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.2 Primer apellido del firmante como</li> </ul>
	aparece en el documento de identidad.
	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.3 Segundo apellido del firmante como</li> </ul>
	aparece en el documento de identidad (puede no estar
	presente).
	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.4 DNI/NIE/NIF del firmante</li> </ul>
Subject Key Identifier	ID clave pública del certificado obtenido a partir del hash
Authority Key Identifier	ID clave pública del certificado de la CA obtenido a partir del hash
CRL Distribution Points	URI de la CRL
Authority Information Access	OCSP - URI:
	CA Issuers - URI:
	Mínimo:
QCStatement	QcCompliance: 0.4.0.1862.1.1
	QcType: 0.4.0.1862.1.6.1
1.3.6.1.4.1.18332.19	Localizador de la solicitud del certificado generado al momento de
	procederse a la identificación.
1.3.6.1.4.1.18332.19.1	Localizador del Operador OVP que tramitó la solicitud



# 6. Certificado de Representante Legal de Entidad sin Personalidad Jurídica

## 6.1. Sujeto

Campo	Descripción
Common Name (CN)	Nombre y apellidos del firmante.
Given name (G)	Nombre del firmante tal y como aparece en el documento de identidad.
Surname	Apellidos del firmante tal y como aparece en el documento de identidad.
Email (E) (opcional)	Correo electrónico del firmante.
Country (C)	Código de país de dos dígitos según ISO 3166-1.
Locality Name (L)	Ciudad del firmante.
State or Province (S)	Región, comunidad autónoma o provincia del firmante.
Organization name (O)	Nombre de la entidad sin personalidad jurídica sobre la que el firmante tiene suficientes poderes de representación.
Organizational Unit (OU)	Certificado de Representante Legal de Entidad sin personalidad jurídica (FIRMA)
Title (T)	Cargo o posición del firmante en la organización.
Organization identifier (OI)	NIF, como figura en los registros oficiales, codificado según ETSI EN 319 412-1 (Ej: VATES- B00000000)
SerialNumber (SERIALNUMBER)	NIF, NIE o número de pasaporte <sup>5</sup> del firmante.

Extensión	Descripción
Certificate Policies	OID de Política de certificación de AN F AC correspondiente al certificado:  • 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.1.6 (Software)  • 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.1.11 (QSCD)  • 1.3.6.1.4.1.18332.2.5.1.15 (Centralizado)  OID de Políticas de certificación europeas (no concurrencia):  • 0.4.0.194112.1.0 (QCP-n)
	• 0.4.0.194112.1.2 (QCP-n-qscd)
Basic Constraints	CA:FALSE
Key Usage	Digital Signature
	Content Commitment
Extended Key Usage	clientAuth
	emailProtection
Subject Alternative Name	(Opcional) RFC822: email del firmante

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Con las limitaciones de uso consignadas en el apartado 3.1.1 de la DPC.



	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.1 Nombre de pila del firmante como aparece en el documento de identidad.</li> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.2 Primer apellido del firmante como aparece en el documento de identidad.</li> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.3 Segundo apellido del firmante como aparece en el documento de identidad (puede no estar</li> </ul>
	presente).
	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.4 DNI/NIE/NIF del firmante</li> </ul>
Subject Key Identifier	ID clave pública del certificado obtenido a partir del hash
<b>Authority Key Identifier</b>	ID clave pública del certificado de la CA obtenido a partir del hash
CRL Distribution Points	URI de la CRL
Authority Information Access	OCSP - URI: CA Issuers - URI:
	Mínimo:
QCStatement	QcCompliance: 0.4.0.1862.1.1
	QcType: 0.4.0.1862.1.6.1
1.3.6.1.4.1.18332.19	Localizador de la solicitud del certificado generado al momento de
	procederse a la identificación.
1.3.6.1.4.1.18332.19.1	Localizador del Operador OVP que tramitó la solicitud



# 7. Certificado de Empleado Público

# 7.1. Sujeto

Campo	Descripción
Common Name (CN)	Nombre y apellidos del firmante. + "- DNI " + NIF del empleado público
Given name (G)	Nombre del firmante tal y como aparece en el documento de identidad.
Surname	Apellidos del firmante tal y como aparece en el documento de identidad. + " - DNI " + NIF del empleado público.
Email (E) (opcional)	Correo electrónico del firmante.
Country (C)	Código de país de dos dígitos según ISO 3166-1.
Locality Name (L)	Ciudad del firmante.
State or Province (S)	Región, comunidad autónoma o provincia del firmante.
Organization name (O)	Denominación de la Administración, organismo o entidad de derecho público a la que se encuentra vinculada el empleado.
Organizational Unit (OU)	Certificado de Empleado Público (FIRMA)
Title (T)	Cargo o posición del firmante que le vincula con la Administración, organismo o entidad de derecho público.
SerialNumber (SERIALNUMBER)	NIF, NIE.

Extensión	Descripción
	OID de Política de certificación de ANF AC correspondiente al certificado:
	• 1.3.6.1.4.1.18332.4.1.1.22 (Autenticación nivel alto)
	• 1.3.6.1.4.1.18332.4.1.4.22 (Cifrado nivel alto)
Certificate Policies	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.4.1.3.22 (Firma nivel alto)</li> </ul>
	• 1.3.6.1.4.1.18332.4.1.2.22 (Nivel medio)
	OID de Políticas de certificación europeas (no concurrencia):
	• 0.4.0.194112.1.0 (QCP-n)
	• 0.4.0.194112.1.2 (QCP-n-qscd)
Basic Constraints	CA:FALSE
Koy Usaga	Digital Signature
Key Usage	Content Commitment
Extended Key Usage	clientAuth
	emailProtection
Subject Alternative Name	(Opcional) RFC822: email del firmante
	• 1.3.6.1.4.1.18332.10.1 Nombre de pila del firmante como
	aparece en el documento de identidad.
	1.3.6.1.4.1.18332.10.2 Primer apellido del firmante como
	aparece en el documento de identidad.



	<ul> <li>1.3.6.1.4.1.18332.10.3 Segundo apellido del firmante como aparece en el documento de identidad (puede no estar presente).</li> </ul>
	• 1.3.6.1.4.1.18332.10.4 DNI/NIE/NIF del firmante
Subject Key Identifier	ID clave pública del certificado obtenido a partir del hash
Authority Key Identifier	ID clave pública del certificado de la CA obtenido a partir del hash
CRL Distribution Points	URI de la CRL
Authority Information Access	OCSP - URI:
Authority Information Access	CA Issuers - URI:
	Mínimo:
QCStatement	QcCompliance: 0.4.0.1862.1.1
	QcType: 0.4.0.1862.1.6.1
1.3.6.1.4.1.18332.19	Localizador de la solicitud del certificado generado al momento de
	procederse a la identificación.
1.3.6.1.4.1.18332.19.1	Localizador del Operador OVP que tramitó la solicitud

