

Instalación de certificado digital en fichero

Android 4 o superior



A continuación se describen los 4 pasos a realizar para utilizar los certificados digitales que emite la ACCV en soporte software sobre dispositivos con Android 4 o superior (tablet, smartphone, etc).

ÍNDICE

1. PREPARAR LOS CERTIFICADOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN
2. COPIAR LOS CERTIFICADOS A SU DISPOSITIVO ANDROID
3. REGISTRAR LOS CERTIFICADOS EN SU DISPOSITIVO ANDROID
4. COMPROBAR LA INSTALACIÓN

ADVERTENCIA: Para realizar correctamente las siguientes instrucciones es necesario que usted disponga de su certificado digital y claves asociadas en un fichero con **extensión .p12**.

Si usted no obtuvo su certificado digital en este formato, sino que lo generó directamente en su navegador web mediante el *Código de Generación*, puede consultar las guías que encontrará en <http://www.accv.es/ayuda/>, enlace *Exportar el certificado digital desde el navegador web a fichero*.

Si usted dispone de dos ficheros con extensión .p12 cuyos nombres finalizan con “_firma” y “_cifrado” respectivamente, el fichero .p12 que necesitará inicialmente es el de “_firma”.

1. PREPARAR LOS CERTIFICADOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN

En su ordenador:

1. Crear un directorio denominado *certificadosACCV* en el Escritorio.
2. Descargar y guardar en dicho directorio los certificados *ACCV-CA2*, *Root CA Generalitat Valenciana*, *ACCVCA-120* y *ACCVRaíz1* de la jerarquía de la ACCV desde los siguientes enlaces:

<http://www.accv.es/fileadmin/Archivos/certificados/rootca.crt>

<http://www.accv.es/fileadmin/Archivos/certificados/accv-ca2.crt>

<http://www.accv.es/fileadmin/Archivos/certificados/ACCVRAIZ1.crt>

<http://www.accv.es/fileadmin/Archivos/certificados/ACCVCA120.crt>

3. Copiar también el fichero .p12 que alberga su certificado digital y claves asociadas en el directorio *certificadosACCV*.

2. COPIAR LOS CERTIFICADOS A SU DISPOSITIVO ANDROID

En su ordenador:

1. Conectar su dispositivo Android a su ordenador mediante el cable USB, **activando el almacenamiento USB masivo**. Esta opción permitirá que su ordenador identifique su dispositivo Android como si de una memoria USB se tratara.
2. Desde su ordenador, copiar los 5 ficheros que ha guardado en el directorio *certificadosACCV* al directorio raíz de su dispositivo Android.

El directorio raíz es el primer directorio o carpeta. Es el que contiene todos los subdirectorios almacenados en la memoria de su dispositivo Android.

Se deben **copiar únicamente los 5 ficheros**, no el directorio.

3. Una vez copiados los fichero, desconectar de forma segura su dispositivo Android del ordenador.



3. REGISTRAR LOS CERTIFICADOS EN SU DISPOSITIVO ANDROID

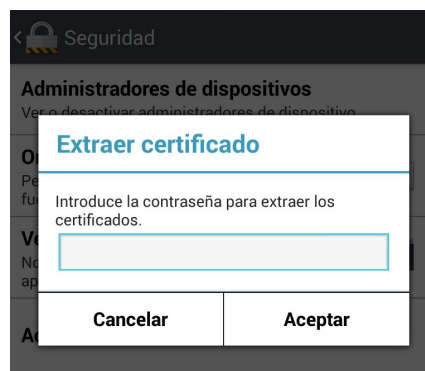
En su dispositivo Android:

1. Acudir al menú **Ajustes**. Escoger la opción **Seguridad**. En la sección de *Almacenamiento de credenciales* se debe seleccionar **Instalar desde memoria**.



2. Se abrirá un navegador de ficheros. Deberá acudir al directorio raíz y **seleccionar uno a uno** los fichero que ha copiado en el paso 2 hasta registrarlos todos en su dispositivo.

En el caso del fichero .p12, Android le pedirá la contraseña que lo protege.

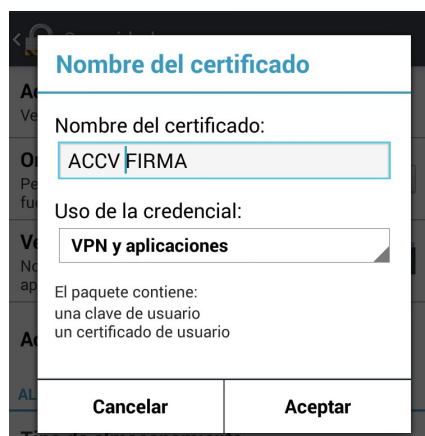


Introducida la contraseña correcta. Android solicitará que asigne un nombre identificativo a su certificado personal.

Puede definirse el nombre que desee. En la captura de la derecha se ha optado por *ACCV FIRMA*.

Hecho esto, si tiene la opción, seleccionar **VPN y aplicaciones** en el desplegable *Uso de la credencial*.

Pulsar **Aceptar**.



3. Sus certificados están listos para ser usados por las aplicaciones que empleen el almacén de Android.

Le recomendamos que borre los ficheros que ha dejado en el directorio raíz de su dispositivo Android, siempre y cuando disponga de una copia del fichero .p12.

4. COMPROBAR LA INSTALACIÓN

En su dispositivo Android:

1. Abrir el navegador web y acudir a <http://www.accv.es/ayuda>.
2. En el menú de la izquierda, seleccionar *Comprobación de la Firma Electrónica*.
3. A continuación, escoger *COMPROBAR LA INSTALACIÓN*.
4. Android le preguntará sobre el certificado que desea emplear para identificarse. Seleccione el suyo y presione **Permitir**.
5. La página de comprobación de firma electrónica le confirmará la instalación.

CONTACTE CON NOSOTROS

En caso de duda puede contactar con la ACCV a través del número **902 482 481** o del formulario web de consulta de: <http://www.accv.es/contacto/>