



Generalitat de Catalunya
Departament de Justícia



justícia.cat

**Guia de les modificacions
TTA i RED**

08/02/2017

GUIA DE MODIFICACIONS SIGNATURA

PRESENTACIÓ DE DEMANDES O ESCRITS (TTA i RED):

Es poden triar dos opcions de signatura:

Opció 1: Signatura Einaweb que requereix la descàrrega i execució d'un fitxer ".jnlp".

Opció 2: Signatura aplicació nativa. AOC ha desenvolupat una eina que es pot instal·lar per tal de simplificar el procés de signatura. Amb aquesta eina el certificat apareixerà directament al lliurar la sol·licitud sense necessitat de descarregar el fitxer ".jnlp".

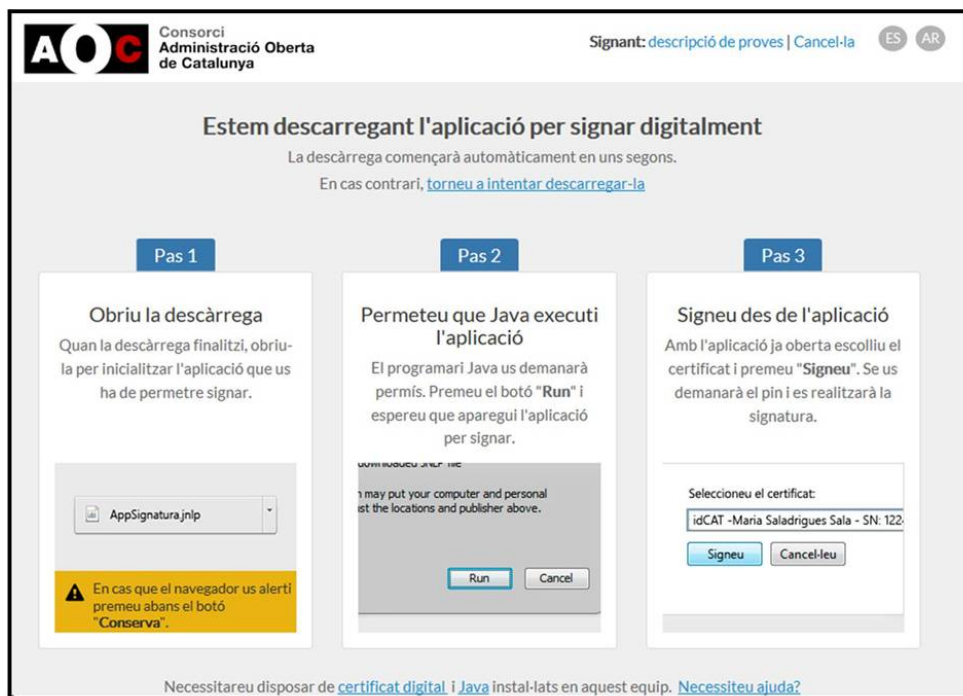
Important: l'eina de signatura no està disponible temporalment per Macintosh 10.11 i 10.12

Els passos per cadascuna de les opcions:

Opció 1: Signatura Einaweb

Pantalla de lliurament

En clicar al botó **Lliura sol·licitud**, es demana que l'usuari signi electrònicament la sol·licitud. S'obrirà una nova pantalla de la web del Consorci AOC.



The screenshot shows the AOC web interface for digital signing. At the top, it says "Consorci Administració Oberta de Catalunya" and "Signant: descripció de proves | Cancel·la" with language options "ES" and "AR". The main heading is "Estem descarregant l'aplicació per signar digitalment" with a sub-heading "La descàrrega començarà automàticament en uns segons." and a link "En cas contrari, torneu a intentar descarregar-la".

The process is divided into three steps:

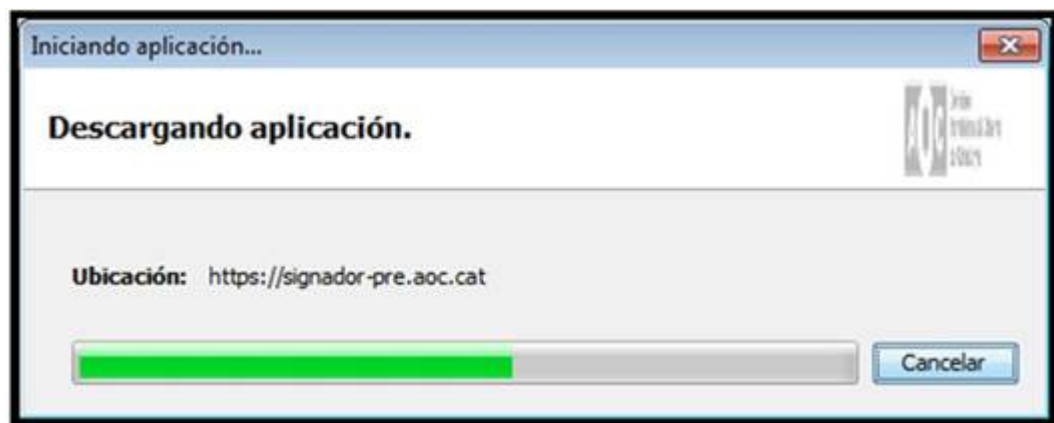
- Pas 1: Obriu la descàrrega**
Quan la descàrrega finalitzi, obriu-la per inicialitzar l'aplicació que us ha de permetre signar.
A screenshot shows a file named "AppSignatura.jnlp" in a dropdown menu. A yellow warning box says: "En cas que el navegador us alerti premeu abans el botó 'Conserva'".
- Pas 2: Permeteu que Java executi l'aplicació**
El programari Java us demanarà permís. Premeu el botó "Run" i espereu que aparegui l'aplicació per signar.
A screenshot shows a Java security warning dialog with "Run" and "Cancel" buttons.
- Pas 3: Signeu des de l'aplicació**
Amb l'aplicació ja oberta escolliu el certificat i premeu "Signeu". Se us demanarà el pin i es realitzarà la signatura.
A screenshot shows a "Selecció del certificat" dialog with "idCAT - Maria Saladrígues Sala - SN: 122" selected and "Signeu" and "Cancel·leu" buttons.

At the bottom, it says: "Necessitareu disposar de [certificat digital](#) i [Java](#) instal·lats en aquest equip. [Necessiteu ajuda?](#)"

Automàticament es descarrega un fitxer amb extensió ".jnlp" que cal executar, prement l'opció d'obrir. Aquest fitxer s'ha de descarregar cada vegada que es vol signar però té una mida molt reduïda i es descarrega ràpidament.



En executar el fitxer es descarrega una aplicació JAVA (que és l'eina web però que s'executa fora del navegador web). L'aplicació JAVA només es descarrega la primera vegada que es vol signar.



Es visualitza la mateixa eina web (Applet) que fins ara.



Cal seleccionar el certificat digital amb el que es vol fer la signatura i prémer "Accepteu"



Un cop realitzada la signatura, la web del Consorci AOC es redirigeix a la pantalla de RED o TTA des de la que es va originar el procés de signatura.



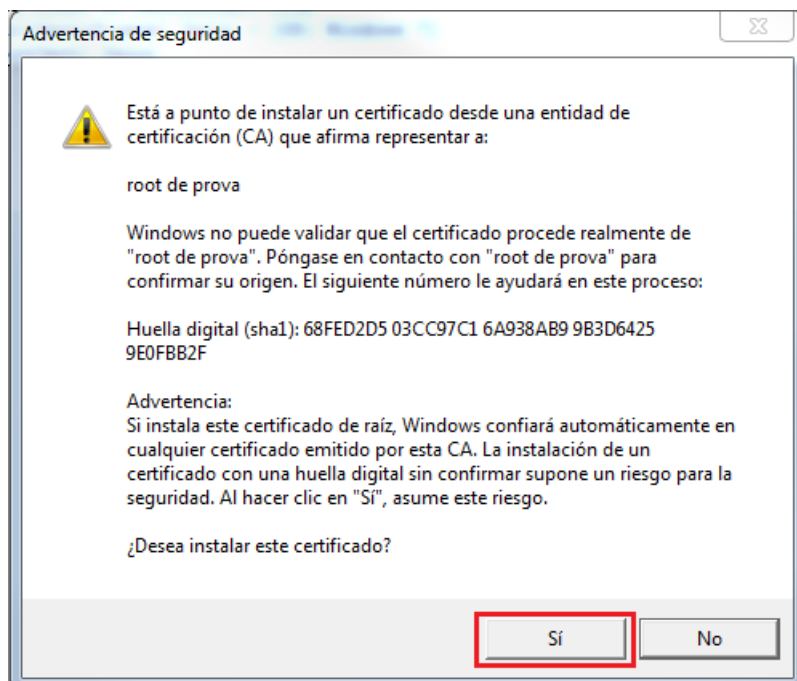
Un cop finalitza el procés, s'activa el botó **Veure rebut**.

Opció 2: Signatura aplicació nativa

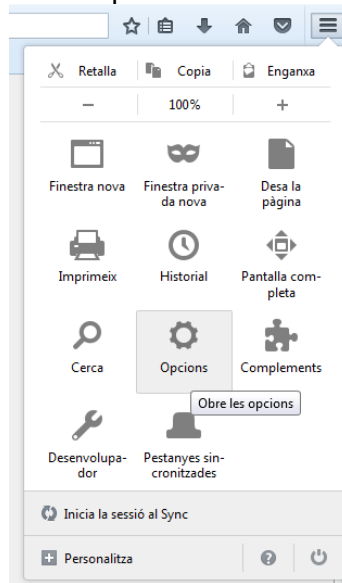
Instal·lació de l'aplicació

Els passos per a la seva instal·lació son els següents:

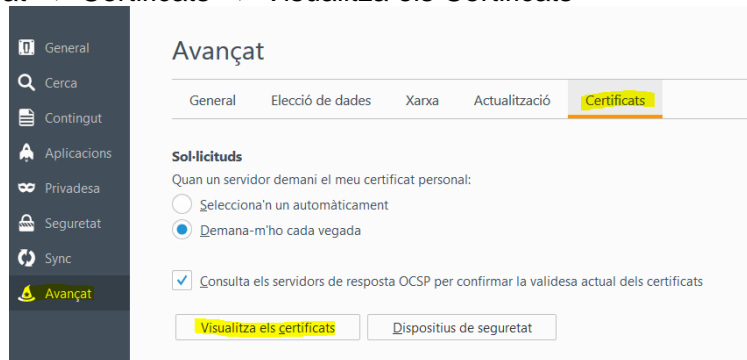
1. Abans d'accedir al Portal del professional, cal descarregar l'aplicació del web: <https://signador.aoc.cat/signador/installNativa>
2. Cal executar l'arxiu AppNativaSignador-x86 per tal d'instal·lar-lo.
3. Reiniciar l'equip o executar l'aplicació instal·lada.
4. El primer cop que s'executa l'eina cal acceptar el següent missatge:



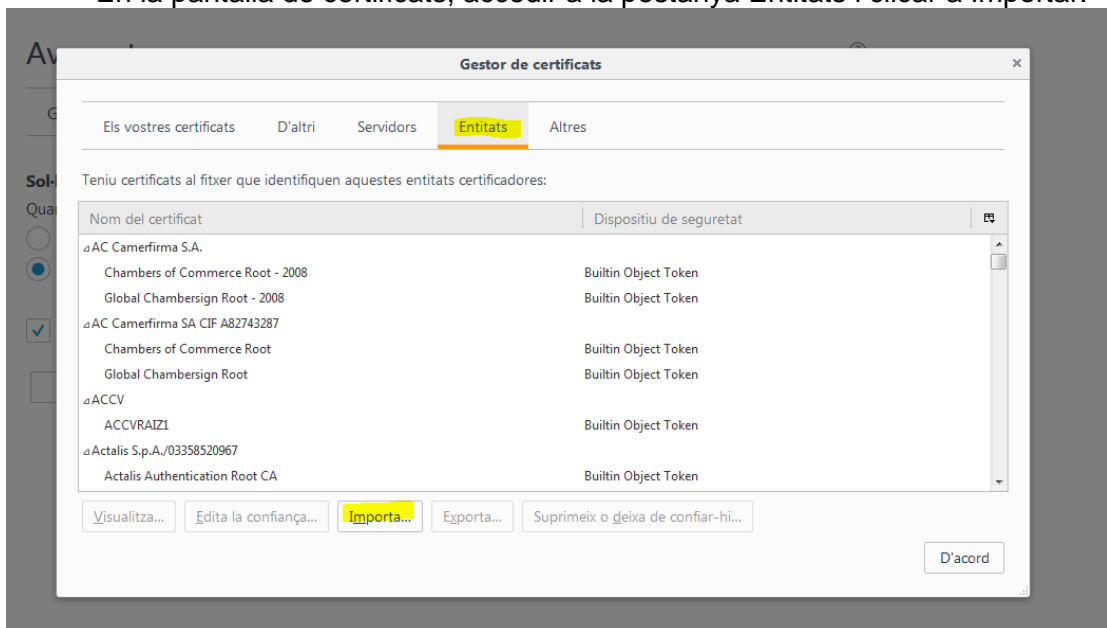
5. Si s'utilitza el navegador Firefox cal instal·lar el certificat manualment:
- Obrir Firefox --> Accedir a Opcions.



- Avançat --> Certificats --> Visualitza els Certificats

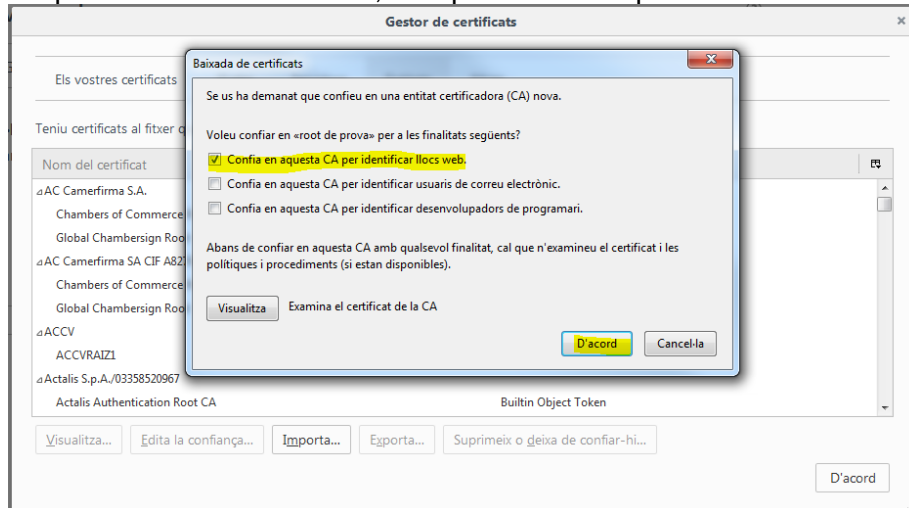


- En la pantalla de certificats, accedir a la pestanya Entitats i clicar a Importar.



- Escollir el certificat a importar. El certificat a instal·lar, root.crt, es troba a la carpeta a on s'ha instal·lat l'aplicació nativa, per defecte és a:
 - Windows 32 bits: C:\Program Files (x86)\Signador\lib\certificate
 - Windows 64 bits: C:\Program Files\Signador\lib\certificate

- Linux 32 bits: /usr/local/signador
 - Linux 64 bits: /usr/local/signador
 - MACOSX:
/Applications/Signador.app/Contents/Resources/app/lib/certificate
- Un cop seleccionat el certificat, marqueu a confiar per identificar a llocs web.



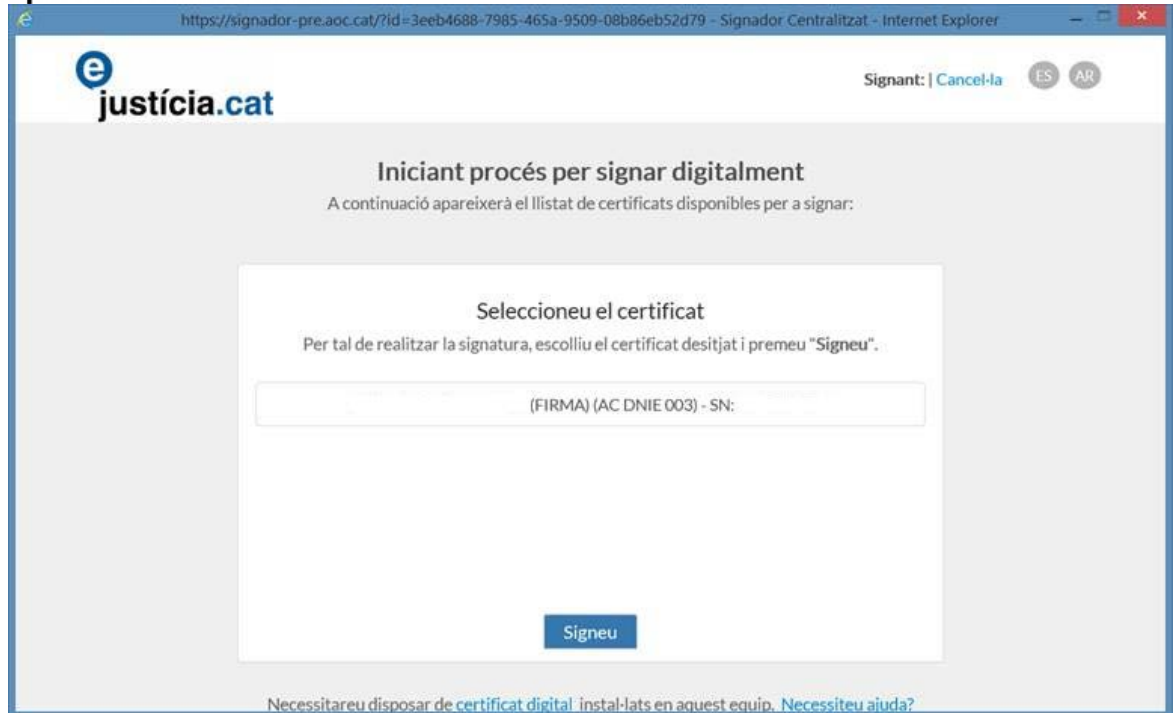
- 6- Per validar que l'eina funciona correctament es pot executar el següent test: <https://signador.aoc.cat/signador/testNativa>



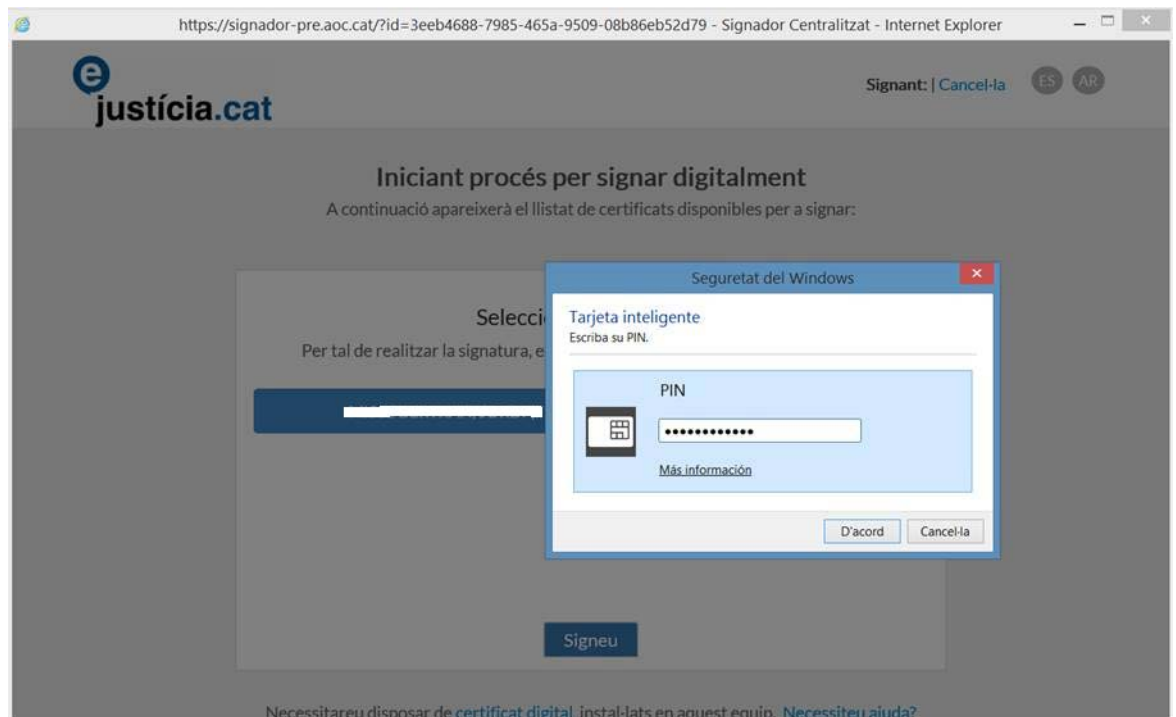
Es pot trobar més informació respecte l'eina al github d'AOC: <https://github.com/ConsortiAOC/signador/blob/master/guiaUsuaris/nativa.md>

Pantalla de lliurament

En clicar al botó **Lliura sol·licitud**, es demana que l'usuari signi electrònicament la sol·licitud. S'obrirà una nova pantalla de la web del Consorci AOC.



Cal seleccionar el certificat digital amb el que es vol fer la signatura i prémer "Signeu". Cal introduir la contrasenya del certificat.



Un cop realitzada la signatura, la web del Consorci AOC es redirigeix a la pantalla de RED o TTA des de la que es va originar el procés de signatura.



Un cop finalitza el procés, s'activa el botó **Veure rebut**.