

# **T-CAT**

# *Com ocultar el DNI a la caixa visible de la signatura en ADOBE ACROBAT*



# Normativa

Per tal de complir la normativa europea, <u>les targetes T-CAT emeses a partir del mes de Maig de 2018</u>, ja incorporen el doble certificat d'autenticació i signatura. (AUT i SIG).

Les dues signatures (AUT i SIG) tenen la mateixa validesa tècnica (no donaran error), però no tenen la mateixa validesa jurídica:

- Si signeu amb el certificat d'Autenticació (AUT), la signatura no té validesa jurídica.
- Si signeu amb el certificat de Signatura (SIG), la signatura sí que té validesa jurídica.

IMPORTANT: per signar documents, utilitzar SEMPRE el certificat de Signatura (SIG).

Per altra banda, per autenticar-vos a les plataformes, aplicacions i eines, es pot utilitzar indiferentment el codi + contrasenya de GICAR o el certificat **(AUT)** de la T-CAT.

## Introducció

A partir de l'adaptació dels certificats per a treballadors públics a la normativa comunitària eIDAS, amb l'objectiu de garantir-ne la seva interoperabilitat amb les aplicacions de les Administracions Públiques a nivell estatal, el camp CommonName d'aquests certificats, ha de contenir tant el nom complet del treballador, com el seu DNI.

Els nous perfils de certificats qualificats per a treballadors públics que ofereix el Consorci AOC, des del passat 9 de maig, inclouen aquest canvi.

La caixa de signatura visible està configurada per defecte per mostrar uns determinats camps del certificat. Un d'aquests camps és el **nom** que pot contenir el **DNI**. L'Acrobat permet crear les nostres pròpies aparences amb el que podem carregar una imatge amb les dades que vulguem mostrar, per exemple només el nostre **nom**. Per fer-ho creeu una nova **aparença** però recordeu que les dades completes dels camps que hi conté el certificat, DNI inclòs, sempre es podran veure consultant les propietats del certificat (tauler de signatures).

#### Demostració de com ocultar de la caixa visible el nostre DNI

En primer lloc obrirem el document .pdf (Acrobat) que volem signar.

A més a més, introduirem la T-CAT en el lector, ja sigui en el lector del nostre teclat o extern.



Anem a veure com modificar la caixa de visualització de la nostra signatura:

#### Pas 1: Clicarem a Eines:



# Pas 2: Clicarem a Certificats:

Fitxer Edita Visualitza	Finestra Ajuda						
Inici Eines	Prova ocultar DNI.p						
Q Cerqueu les vo	stres eines aquí						
						101/4	
		=	<u>l</u> en	£			
		Comentari	Emplenament i signatura	Segell	Mida	Certificats	
		Obre 💌	Obre 🔻	Obre 🔻	Obre 👻	Obre 🔻	

Un cop haguem clicat a Certificats, l'aparença del nostre Acrobat serà la següent:

Fitxer	Edita Visualitza	estra Ajuda
Inici	Eines	Prova ocultar DNI.p ×
B		
Óq	Certificats	🔗 Signa digitalment 🛛 🖰 Marca horària 🛛 🔗 Valida totes les signatures

#### Pas 3: Clicarem a Signa digitalment:

Fitxer	Edita V	/isualitza	Finest	ra Aju	da											
Inici	Ein	ies	Pro	va ocu	ltar DNI	.p ×										
B	•		Q	$\bigcirc$		1 / 1	k	$\mathbb{Q}$	$\ominus$ $\oplus$	208% 🔻	L G	+;+		Ø.	Q	
Óq	Certi	ificats	; <b>-</b>										🛵 Signa	digitalment	🎦 Marca horària	🕉 Valida totes les signatures
															-	

A continuació ens apareixerà la següent pantalla:



Clicarem a D'acord.

**Pas 4:** Crearem la caixa d'on volem que aparegui la nostra signatura en el document mantenint clicat el botó esquerra del nostre ratolí (en cas d'usuaris dretans) fins tenir les dimensions que vulguem que tingui la nostra signatura i deixem de clicar:



A continuació ens apareixerà la següent pantalla:



**IMPORTANT:** recordar que per signar documents, tal com s'ha explicat en l'apartat de <u>Normativa</u>, cal utilitzar el certificat **(SIG)**.

Per tal de veure quin dels dos certificats és el de **(SIG)**, s'haurà de clicar a **Mostra'n els detalls** d'un d'ells:



**Nota:** en el cas que no us aparegués el vostre certificat, cliqueu a **Actualitza**. Si un cop clicat a **Actualitza** no aparegués el certificat, mai crear un ID digital nou, a partir del botó "Configura I'ID digital nou" ja que aquest certificat no tindrà validesa per a tràmits administratius.

jmostra totes les vies de certifi ectorPublic ersona de la Peça de Prova -	Resum Detalls Revoc Emès per: Vàlid des de: Vàlid fins a:	zació Confiança Politiques Avís legal Persona de la Peça de Prova - DNI 00000000T (SIG) Organització de prova EC-SectorPublic CONSORCI ADMINISTRACIO OBERTA DE 2017/05/03 13:59:08 +02'00' 2013/05/03 13:59:08 +02'00'
ectorPublic ersona de la Peça de Prova -	Resum Detalls Revoc	ació Confiança Politiques Avris legal Persona de la Peça de Prova - DNI 00000000T (SIG) Organització de prova EC-SectorPublic CONSORCI ADMINISTRACIO OBERTA DE 2017/05/03 13:59:08 +02'00' 2013/05/03 13:59:08 +02'00'
	Emès per: Vàlid des de: Vàlid fins a:	Persona de la Peça de Prova - DNI 0000000T (SIG) Organització de prova EC-SectorPublic CONSORCI ADMINISTRACIO OBERTA DE 2017/05/03 13:59:08 + 02'00'
	Emès per: Vàlid des de: Vàlid fins a:	Organització de prova EC-SectorPublic CONSORCI ADMINISTRACIO OBERTA DE 2017/05/03 13:59:08 + 02'00' 2013/05/03 12:59:08 + 02'00'
	Emès per: Vàlid des de: Vàlid fins a:	EC-SectorPublic CONSORCI ADMINISTRACIO OBERTA DE 2017/05/03 13:59:08 +02'00' 2013/05/03 13:59:08 +02'00'
	Vàlid des de: Vàlid fins a:	CONSORCI ADMINISTRACIO OBERTA DE 2017/05/03 13:59:08 + 02'00' 2011/05/03 13:59:08 + 02'00'
	Vàlid des de: Vàlid fins a:	2017/05/03 13:59:08 +02'00'
	Vàlid fins a:	2021/05/02 12:50:08 - 02:00
		2021/03/02 13:39:00 +02:00
	Utilització desitjada:	Sense repudiació
	۵	Aquest certificat està qualificat d'acord amb el
		Reglament 910/2014, annex I, de la Unió Europea.
		La clau privada relacionada amb aquest certificat es
		qualificada (QSCD).
		Exporta
El como ( del contificat colo	n i n n t én u à li d	
	ccional es valia .	
Les comprovacions de va Model de validació: intèr	alidació del camí i validació pret d'ordres	5 es van fer el 2018/09/05 12:46:10 +02'00'
		D'acord

Un cop identificat quin és el certificat (SIG), el seleccionarem i clicarem a Continua de la pantalla de Signatura amb un ID digital.

El resultat de clicar a **Continua** serà el següent.

	Signatura com a "Persona de la Peça de	Prova - DNI 000000 ×
	Aparença Text estàndard 🗸	Crea
	Persona de la Peça de Prova - DNI 0000000T (SIG)	Signat digitalment per Persona de la Peça de Prova - DNI 00000000T (SIG) Data: 2018.09.05 12:52:25 +02'00'
	Bloqueja el document després de signar-lo	Mostra els detalls del certificat
	Reviseu el contingut del document que pugui	afectar la signatura. Revisió
		Enrere
Pas 5: A	nem a crear una nova aparença de la sigi	natura clicant a <b>Crea</b> :
	Signatura com a "Persona de la Peça de	Prova - DNI 000000 ×
	Aparença Text estàndard 🗸	Crea
	Persona de la Peça de Prova - DNI 00000000T (SIG)	Signat digitalment per Persona de la Peça de Prova - DNI 00000000T (SIG) Data: 2018.09.05 12:52:25 +02'00'
	Bloqueja el document després de signar-lo	Mostra els detalls del certificat
	Reviseu ei contingut dei document que pugui	arectar la signatura. Revisió
		Enrere Signa

La pantalla resultant de clicar a Crea serà la següent:

Personalit	zació de l'aparença de la si	gnatura ×
	Text Dil	🞾 🖬 🚫 Duix Imatge Cap
<n ha</n 	om bitual>	Signat digitalment per <nom habitual=""> Data: 2018.09.05 12:59:36 +02'00'</nom>
Text inclòs ✓ Nom ✓ Data Ubicació Motiu	<ul> <li>Nom distintiu</li> <li>Versió de l'Adobe Acrobat:</li> <li>Logotip</li> <li>Etiquetes</li> </ul>	Direcció del text Automà 🚍 🗮 Format dels dígits 0123456789 🗸
Nom predef	init	Cancel·la Desa

**Pas 6:** Anem a modificar els paràmetres de visibilitat de la nostra signatura:

- 1) Clicarem a Cap.
- Introduirem un nom per identificar el tipus d'aparença que crearem en l'apartat de Nom predefinit.
- 3) Per tal d'<u>eliminar la</u> visibilitat del nostre <u>DNI</u> en la caixa visible de la nostra signatura, haurem de desmarcar la casella de **Nom** que trobareu en l'apartat **Text inclòs**.

Text Dibu	aix Imatge Cap 1)
<nom habitual&gt;</nom 	Signat digitalment per <nom habitual=""> Data: 2018.09.05 12:59:36 +02'00'</nom>

Nota: si es vol, també es pot desmarcar la casella de Logotip per treure'l de la visibilitat.

El resultat final d'aquestes accions serà el següent:

Personalit	zació de l'aparença de la sigr	natura ×
	Text Dibui	x Imatge Cap
Da 13	ata: 20 6:06:32	18.09.05 2 +02'00'
Text inclòs		Direcció del text
Nom	🗆 Nom distintiu	Automà 🚍 📃
🗹 Data	Versió de l'Adobe Acrobat:	Format dels dígits
Ubicació	Logotip	0123456789
Nom predef	init Aparença sense DNI	Cancel·la Desa

## Clicarem a **Desa**:

Personalització de l'aparença de	e la signatura X
الله Te	E Cap
Data: 2 13:06:3	2018.09.05 32 +02'00'
Text inclòs Nom Nom distintiu Data Versió de l'Adobe Acro Ubicació Logotip Motiu Etiquetes	Direcció del text Automà 📰 📑 Format dels dígits 0123456789 🗸
Nom predefinit Aparença sense DNI	Cancel·la Desa

La pantalla resultant de clicar a **Desa** serà la següent:

Signatur	ra com a "Persona de l	a Peça de Prova	- DNI 000000	×
Aparença	Aparença sense DNI	~	$\langle$	Crea Edita
Da 13	ata: 2 3:10:	201 16 -	8.09 +02	9.05 '00'
Bloquej Reviseu el	a el document després de contingut del document	e signar-lo que pugui afectar	Mostra e la signatura.	ls detalls del certificat Revisió
			(	Enrere Signa

**IMPORTANT:** es poden crear tantes aparences com es vulgui ja que aquestes quedaran guardades en el nostre Acrobat. No obstant, sempre que obrim un nou document que vulguem signar, haurem de seleccionar quina és l'aparença que volem que sigui visible en l'apartat d'**Aparença**.

Pas 8: Clicarem a Signa:



A continuació ens apareixerà una pantalla per indicar on volem guardar el nou document signat en local, i un cop haguem seleccionat la ubicació i el nom del document, clicarem a **Desa**:

	Ÿ		
Nom del fitxer:	Prova ocultar DNL_signat.pdf		~
Tipus de fitxer:	Fitxers PDF d'Adobe (*.pdf)		¥
Amaga les carpete	25	Desa	Cancel·la

Un cop clicat a Desa, ens demanarà introduir el PIN de la nostra T-CAT:

Introdueix NIP					
Per a iniciar sessió en "CATCert"					
Introdueix I	NIP:				
X Longitud mínima del NIP 4 bytes ✓ Longitud màxima del NIP 8 bytes					
[	D'acord	Cancel·la			

Un cop introduït el PIN, cliquem a **D'acord** i finalment podreu veure el resultat de la nostra signatura en el document:

Riter Edita Visualitza Finestra Ajuda					
Inici Eines Prova ocultar DNI ×					
	🖶 🖂 Q   🗇 🕹	1/1 🕨 🖯	(+) 208% · 📙 🛃		
Óq	Certificats *			🖧 Signa digitalment 🛛 🗋 Marca horària	🖧 Valida totes les signatures
	Data: 2018 09 05				
	Data. 2010.09.05				
	13.13.48 +02'00'				00'
				15.15.10 102	. 00

**NOTA:** recordem que aquest procediment només serveix per modificar l'aparença de la signatura en la caixa visible en Acrobat ja que tota la informació del certificat del usuari serà possible consultar-la a partir de les propietats del mateix.

**IMPORTANT:** els certificats T-CAT allotgen la informació del titular en les metadades (Nom i cognoms i número de DNI). I l'eina d'eCòpia utilitza les metadades del certificat per generar el document resultant. Per això, malgrat que en Acrobat puguem canviar l'aparença de la signatura electrònica

(per exemple fent ocult el DNI), quan generem una **Còpia autèntica** d'un document amb l'aparença modificada, totes les dades del certificat tornaran a ser visibles. Exemple: en el supòsit d'ocultar el DNI, en el document original modificat no veurem el núm. de DNI a la caixa de signatura (només al tauler de signatures del pdf), però sí que ens apareixerà visible en la còpia autèntica del document.