

Explicació dels processos

Fases	Descripció	Exemples	Element RFID
0	Identificació amb tags RFID dels prestatges amb la signatura topogràfica (Estructura: Dipòsit-Àrea-Prestatgeria-Mòdul-Prestatge). Aquesta operació només es farà una vegada, i serveix per facilitar la localització i identificació de la documentació que sigui transferida a l'arxiu central.	0.1.- Alta signatura topogràfica al tag d'identificació de prestatge	PDA Tag RFID
1	El personal del cos d'auxili, inventaria informàticament la documentació de l'arxiu de gestió (mòdul informàtic d'arxiu de gestió)	-	-
2	Segons el calendari de transferències fixat per l'arxiu central, l'arxiver –a partir de la consulta de l'aplicació informàtica de gestió documental– imprimeix les etiquetes dels expedients que han de ser transferits.	2.1.- Impressió d'etiquetes RFID d'expedient	Impressora RFID
3	El personal del cos d'auxili, durant la preparació de la transferència, incorpora les etiquetes RFID als expedients	3.1.- Identificació d'expedients amb etiquetes RFID	Etiqueta RFID d'expedient
4	Un cop preparada la documentació, les capsas amb els expedients són transferits a l'arxiu central	-	-
5	L'arxiver passa les capsas pel quiosc RFID que llegeix i presenta en pantalla el seu contingut (expedients) sense necessitat d'obrir-les. Fet això, es valida i s'accepta la transferència. El resultat –data de transferència, canvi d'estat de la custòdia– és actualitzat automàticament a l'aplicació informàtica de gestió documental.	5.1.- Lectura i visualització del contingut de les capsas mitjançant el quiosc RFID i comprovació i validació de la transferència.	Quiosc RFID
6	Validada la transferència, l'arxiver imprimeix i incorpora les etiquetes RFID de les capsas.	6.1.- Impressió d'etiquetes RFID i identificació de les capsas.	Impressora RFID Etiqueta RFID de capsa
7	El personal de l'arxiu central instal·la les capsas a les prestatgeries assigna automàticament la signatura topogràfica a les capsas, mitjançant la lectura consecutiva del tag RFID de prestatge i l'etiqueta RFID de la capsa.	7.1- Assignació de signatura topogràfica a les capsas i expedients. 7.2.- Comprovació d'assignació de topogràfica a l'expedient per lectura	PDA Tag RFID Etiqueta RFID de capsa Etiqueta RFID d'expedient

		directa de l'etiqueta RFID	
8	Un cop identificada la localització de les capses al dipòsit, les PDA permeten automatitzar operacions arxivístiques relatives a la gestió d'expedients i de capses.	8.1.- Consulta de la ubicació d'un expedient a través de la PDA 8.2.- Preparació d'un expedient sol·licitat per l'oficina judicial	PDA PDA Etiqueta RFID d'expedient

Processos arxivístics gestionats amb RFID

17 de febrer de 2009

Gabinet de Comunicació
Departament de Justícia
premsa.dj@gencat.cat
Telèfon 93 316 41 00