

# Impressores


Informació general sobre les impressores disponibles al SeRMN

## Configuració actual

A data de desembre de 2009, les impressores disponibles al SeRMN són,

Impressora	Connexió	Compartida	Ús	Freqüència d'ús
Obsoletes, a retirar?				
HP LaserJet 1100 B/N	RETIRADA DE SERVEI Estava connectada per port paral·lel a l'ordinador de l'espectrómetre DPX-250 d'autoservei	Impressora compartida de Windows XP. Accessible a la xarxa SeRMN	Impressió d'espectres des dels 250.	Ocasional
HP LaserJet 1200 B/N	RETIRADA DE SERVEI Estava connectada per port paral·lel a l'ordinador de l'espectrómetre DPX-360 d'autoservei	Impressora compartida de Windows XP. Accessible a la xarxa SeRMN	Impressió d'espectres	Ocasional
Obsoletes, a retirar?				
HP LaserJet 4050 B/N	CANVI DE CONFIGURACIÓ Estava connectada per port paral·lel a l'ordinador del SPE-LC/MS i a la xarxa UAB. ACTUALMENT està connectada a la xarxa interna del SeRMN i disponible via xarxa.	Impressora accessible via xarxa	Impressió d'espectres i documents	Ocasional
Noves				
HP LaserJet 3050 B/N	Connectada per port usb a algun dels ordinadors <sup>1)</sup> del despatx de baix, i a la xarxa UAB	Impressora accessible via xarxa	Impressió de treballs amb pocs fulls	Elevada
HP LaserJet 5550 Color	Connectada per port usb a l'ordinador d'en Teo <sup>2)</sup> del despatx de dalt, i a la xarxa UAB B/N	Impressora accessible via xarxa	Impressió de treballs en color i/o de molts fulls	Elevada
HP LaserJet P3005 B/N	Connectada per port usb a l'ordinador de l'Avancell-400nb	Impressora no accessible via xarxa	Impressió de treballs amb pocs fulls	Ocasional
HP LaserJet P2015 B/N	Connectada per port usb a l'ordinador del BioSpec	Impressora no accessible via xarxa	Impressió de treballs amb pocs fulls	Ocasional
HP DeskJet 1280 Color	Connectada per port usb a l'ordinador de l'Avancell-400wb	Impressora no accessible via xarxa	Impressió en bc/color de treballs amb pocs fulls	Ocasional

## Proposta d'actuacions:

1. Jubilar les impressores HP LaserJet 1100, i substituir-les per una impressora en xarxa a la xarxa SeRMN. **FET** a mitjans de març de 2010. La impressora HP LaserJet 4050 s'ha connectat a la xarxa interna, i s'ha configurat com a impressora de xarxa compartida pels espectròmetres de rutina.
2. Fer un seguiment de l'estat de la impressora HP LaserJet 4050 i jubilar-la si cal.  veure nota anterior.
3. Muntar la impressora HP LaserJet P3005 actualment a l'Avancell-400nb en xarxa amb un [Servidor d'impressió Fast Ethernet HP Jetdirect 620n \(J7934G\)](#), a la xarxa interna (disponible pels espectròmetres 250 i 360).
4. Adquirir una impressora làser B/N, amb impressió a doble cara, per treballs amb nombre elevat de fulls.
5. Jubilar la impressora DeskJet 1280 de l'Avancell-400wb. La seva feina la fa millor la LaserJet 5550.

## Instal·lació a Windows-XP

Impressora [Hewlett-Packard LaserJet 4050](#) (Sala del DRX-500)

Impressora [Hewlett-Packard LaserJet 5550](#) (Despatx de la planta superior)

Impressora [Hewlett-Packard LaserJet 3055](#) (Despatx de la planta inferior)

Impressora [Hewlett-Packard LaserJet P3005](#) (Despatx de becaris a la planta suprior)

## Manuais i altra documentació

Emmagatzemar els manuals de les impressores de forma centralitzada.

## Recanvis de tòner remanufacturats per HP LaserJet 5550

A finals de 2017 vàrem decidir provar uns recanvis de tòner *remanufacturats* de la marca PRINT-RITE en comptes dels oficials d'HP perquè el seu preu era molt més baix. Tanmateix, per tal de comprovar si la seva durada era semblant a la dels recanvis oficials i si l'estalvi era real, vàrem decidir registrar els canvis de tòner.

A principis de 2019, com que no estava satisfet amb el resultat de la prova perquè (1) els tòners semblaven durar menys que els originals d'HP, i (2) els tòners deixaven anar part del contingut i havien embrutat els mecanismes d'impressió i les impressions sortien tacades, vaig decidir provar amb uns recanvis de la marca Xerox.

## Registre de canvis de tòner

Data	Negre	Blau	Magenta	Groc
2017-10-04	HP	HP	HP	HP

Data	Negre	Blau	Magenta	Groc
2017-10-05	uc	PR	PR	PR
2017-10-05	HP	uc	PR	uc
2018-04-25	PR	uc	PR	uc
2019-03-07	uc	XE	uc	XE

HP: Hewlett-Packard original toner cartridge  
PR: Print-Rite remanufactured toner cartridge  
XE: Xerox original toner cartridge  
uc: Unchanged

Registre de pàgines que resten

Pàgines impreses i estimació de pàgines per imprimir per cadascun dels recanvis de tòner.

Data	Negre		Blau		Magenta		Groc	
	Impreses	Pendents	Impreses	Pendents	Impreses	Pendents	Impreses	Pendents
2017-10-05	3955	7345	51	11949	51	11949	51	11949
2018-04-23	8326	600	3419	6078	3420	100	3420	6080
2018-04-25	0	13000	3454	5881	0	12000	3454	5881
2019-01-17	3813	6778	6290	2569	2836	5505	6290	1000
2019-02-05	3957	1249	6391	2363	2937	5221	6391	100

1) 2)  
,  
connexió a suprimir

From:  
<https://sermn.uab.cat/wiki/> - SeRMN Wiki

Permanent link:  
<https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=informatica:printer&rev=1551964586>

Last update: 2019/03/07 14:16

