## **INSTALACIÓN DOSPRINTER**

Para descargarse el dosprinter:

http://www.classone.es/descargas/impresion/dosprinter/DOSPrinter.zip

Tenemos la siguiente carpeta, que hemos de colocar por ejemplo en c:\classone\dosprinter\

Y tenemos el archivo runme.bat, que hemos de configurar para que arranque al inicio. El contenido de dicho archivo es el siguiente:

del C:\CLASSONE.PRN start DOSPrinter.exe /R /Sel "C:\CLASSONE.PRN"

La primera línea borra el archive classone.prn para que cuando vuelva a arrancar el programa no imprima, y posteriormente ejecuta el programa dosprinter con la opción /R (ejecuta el programa en modo residente)

/Sel (te permite seleccionar la impresora por la que quieres imprimir, si no se escribiese el /Sel imprime por la impresora predeterminada)

"C:\CLASSONE.PRN" cada vez que se encuentre este archivo va a imprimirlo el DOSPrinter.

Una vez tengamos esto tenemos que configurar una impresora "virtual" de la siguiente manera:

Agregamos una impresora, diciéndole que está conectada a nuestro equipo pero que no la detecte automáticamente:

Asistente para agregar impresoras
Impresora local o de red El asistente necesita saber el tipo de impresora que debe configurar.
Seleccione la opción que describe la impresora que desea utilizar: Impresora local conectada a este equipo           Detectar e instalar mi impresora Plug and Play <u>a</u> utomáticamente
O Una impr <u>e</u> sora de red o una impresora conectada a otro equipo
Para configurar una impresora de red que no esté conectada a un servidor de impresión, utilice la opción "Impresora local".
< <u>A</u> trás Siguien <u>t</u> e > Cancelar

En la pantalla siguiente marcamos crear un nuevo puerto seleccionando "Local Port"

Asistente para agregar impresoras				
Seleccionar un puerto de impresora Los equipos se comunican con impresoras a través de puertos.				
Seleccione el puerto que desee que use su impresora. Si el puerto no está en la lista, puede crear un nuevo puerto.				
<u>○U</u> sar el puerto siguiente:	LPT1: (Puerto de impresora)			
Nota: la mayoría de los equ una impresora local. El cor	uipos usan el puerto LPT1: para comunicarse con rector para este puerto debe ser similar a esto:			
O Crear nuevo puerto: Tipo de puerto:	ocal Port			
	< <u>A</u> trás Siguien <u>t</u> e > Cancelar			

Y ponemos C:\CLASSONE.PRN, que si nos fijamos corresponde con el fichero que mandábamos escribir en el Dosprinter:

Nombre del puerto	? 🗙
Escriba un <u>n</u> ombre de puerto:	Aceptar
C:\CLASSONE.PRN	Cancelar

## Seleccionamos por ejemplo la siguiente impresora:

Asistente para agregar impresoras			
Instalar el software de impresora El fabricante y modelo determinan el software que hay que utilizar.			
Elija el fabricante y modelo de su impresora. Si tiene disco de instalación, elija Utilizar disco. Si la impresora no está en la lista, busque un software compatible en la documentación de la impresora para buscar un software compatible.			
Fabricante       Impres         GCC       HP         Gestetner       HP         HP       HP         Este controlador está firmado digitalmente.         Por qué es importante la firma de un controlador	oras Business Inkjet 2250 (PS) C LaserJet 4500-PS Color LaserJet 4500 Color LaserJet Windows Update Utilizar disco Or		
	< <u>A</u> trás Siguien <u>t</u> e > Cancelar		

Y le llamamos a la impresora por ejemplo classone, para que nadie nos la borre:

Asistente para agregar impresoras
Dar un nombre a su impresora Debe asignar un nombre a esta impresora.
Proporcione un nombre para esta impresora. Dado que algunos programas no admiten combinaciones de nombres de servidor e impresora de más de 31 caracteres, se recomienda escribir un nombre lo más corto posible.
¿Desea usar esta impresora como predeterminada? ○ <u>S</u> í ⊙ <u>N</u> o
< <u>A</u> trás Siguien <u>t</u> e > Cancelar

Vemos nuestra nueva impresora ya agregada:

🝓 Impresoras y faxes					
<u>A</u> rchivo <u>E</u> dición <u>V</u> er <u>F</u> avoritos <u>H</u> e	rramientas Ay <u>u</u> da				
🔇 Atrás 🕆 🕥 🕆 🎓 Búsqueda 🍋 Carpetas 📰 🗸					
Dirección 🦓 Impresoras y faxes					💌 🄁 Ir
Tareas de impresión       Impresión         Impr	Nombre CLASSONE Dell Photo AIO Pr Detectando auto Microsoft Office PDFCreator	Documen   0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Estado Listo Listo Listo Listo	Comentarios eDoc Printer	Ubicación
3	~ <				>

Y ahora sólo nos falta decirle al mocha que imprima por nuestra nueva impresora:

Define printer	×
List of possible printers: Font name:	
CLASSONE Courier New	Font name/size
Landscape orientation	
Send data directly to the printer (raw mode)	
Use translation table. (Select Translation button to Configure)	
SCS and EBCDIC translation (Print data from an AS/400 host)	
Raster lines:     Page Length:     3369     Left Margin:     100	
Top Margin 70 Bottom Margin: 70	Translation
Program calculates lines/page value	
Lines/Page:	Cancel
Banner configuration Always start a job with a banner page	Help
Browse	OK

Con lo que a partir de ahora, cada vez que imprimamos desde hotel nos saldrá la ventana de selección de impresoras:

Select Prin	ter		? 🛛
Printer-			
<u>N</u> ame:	Dell Photo AIO Printer 924	~	<u>P</u> roperties
Status:	Listo		
Туре:	Dell Photo AIO Printer 924		
Where:	USB001		
Comment:		Number	of copies: 1 🤤
Paper		Orientatio	on
Size:	Α4	✓ □	⊙ P <u>o</u> rtrait
<u>S</u> ource:	Automática		O L <u>a</u> ndscape
Red		ОК	Cancel

Que, si quitásemos el parámetro /Sel ya saldría automáticamente por la impresora predeterminada.