

IMPRESSION SUR ENVELOPPES

Philippe GINDRE

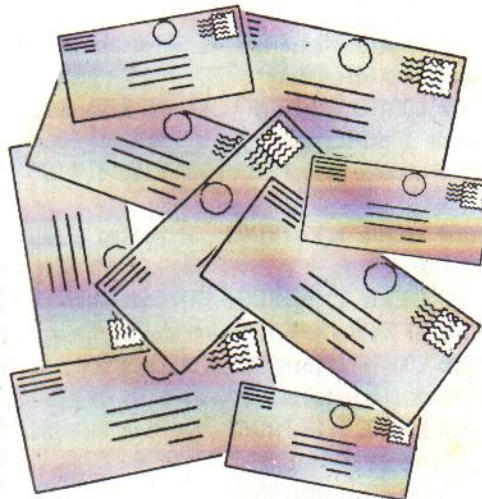
Ce programme fonctionne sur tous CPC + DMP 2000. Comme son nom l'indique, il imprime des adresses de destinataires (expéditeur en option) sur des enveloppes de format réglementaire (115/160), mais il est très aisément adaptable à toutes sortes de format, par simple modification des tabulations.



En lignes 510, 560 et 580, l'utilisateur doit, s'il veut que ses nom et adresse soient définitivement mémorisés (pour ne pas avoir à les retaper à chaque fois), les intégrer au programme sous forme de variables. Au premier abord, cela peut sembler assez inélégant, mais jugez du temps que l'on perdrait à créer puis à appeler un fichier destiné à ne contenir au maximum que onze variables ! (Adresse + pays pour envoi à l'étranger).

De même, il n'y a pas de fichier de destinataires : un particulier, sauf cas exceptionnel, n'aura pas à récrire aux mêmes personnes suffisamment souvent pour le justifier. De plus, on perdrait beaucoup plus de temps à charger ce fichier, à le consulter et à demander l'impression de telle ou telle adresse, qu'à tout simplement la taper (six lignes dans le pire des cas, trois en général).

Les choix se font au fur et à mesure du déroulement du programme. En cas d'erreur lors de l'entrée des adresses, il est possible, lorsque toutes les adresses ont été entrées, d'en corriger une. Certaines mentions sont facultatives (par exemple, le pays si l'on n'écrit pas à



l'étranger, le lieu dit, ou le centre postal). Pour les omettre, il suffit de taper "ENTER", aucun blanc ni saut de ligne ne sera exécuté pour autant, tout sera imprimé l'un en dessous de l'autre. De même, si l'utilisateur choisit de faire apparaître une adresse d'expéditeur, puis, qu'après réflexion, il préfère ne pas le faire, il suffit de taper "ENTER" à toutes les demandes.

Avant impression, il suffit de placer le haut de l'enveloppe sous le ruban de l'imprimante, après avoir positionné le guide papier gauche à 9" et amené le guide papier droit contre le bord de l'enveloppe. Il est recommandé de régler le bouton "épaisseur papier" en position haute, en raison de la relative épaisseur de l'enveloppe.

N.B. : le symbole "—>" de la ligne 2090 s'obtient par :

CTRL + i

```

10 ***** >LA
20 * * >LB
30 * IMPRESSION SUR ENVELOPPE * >LC
40 * Pour DMF-2000 * >LD
50 * * >LE
60 * (c) 1987 Philippe GINDRE * >LF
70 * * >LG
80 ***** >LH
90 >LJ
100 DEFINT a-z >VH
110 >RC
120 **** Azerty accentue **** >RD
130 >RE
140 SYMBOL AFTER 63 >NG
150 SYMBOL 64,96,48,120,12,124,204, >FF
118,0
160 SYMBOL 91,0,56,108,56,0,0,0,0 >ZK
170 SYMBOL 92,0,0,60,102,96,102,60, >CH
24
180 SYMBOL 93,60,96,60,102,60,6,60, >CC
0
190 SYMBOL 123,12,24,60,102,126,96, >EK
60,0
200 SYMBOL 124,48,24,102,102,102,10 >GR
2,62,0
210 SYMBOL 125,48,24,60,102,126,96, >EP
60,0
220 >RE
230 **** Deroulement **** >RF
240 >RG
250 INK 0,0:BORDER 0:MODE 2:CLS >YB
260 PLOT 5,5:DRAW 635,5 >QN
270 DRAW 635,395 >CB
280 DRAW 5,395 >MG
290 DRAW 5,5 >YC
300 WINDOW 2,79,2,24 >NQ
310 LOCATE 25,4:PRINT"*X IMPRESSION >HB
SUR ENVELOPPES X*":LOCATE 27,10:PR
INT"(c) 1987 Philippe GINDRE":FOR N

```

```

=1 TO 2000:NEXT
320 LOCATE 25,4:PRINT"*X IMPRESSION >FW
SUR ENVELOPPES X*":PRINT CHR$(7):L
OCATE 21,10:PRINT"Voulez-vous faire
figurer une adresse":LOCATE 21,12:
PRINT"d'exp{diteur sur l'enveloppe
<0-N> ?"
330 a$=INKEY$:IF a$="" THEN 330 >XU
340 IF a$="o" OR a$="O" THEN 370 >WD
350 IF a$="n" OR a$="N" THEN CLS:60 >JV
SUB 1120:GOSUB 1260:GOSUB 1150:GOSUB
B 1200:GOSUB 1150:GOSUB 1300:GOSUB
1150:GOSUB 1320:GOSUB 1150:GOSUB 13
40:GOSUB 1150:GOSUB 1360:GOSUB 1390
:GOSUB 1820:GOTO 430
360 GOTO 330 >ZB
370 CLS:LOCATE 25,4:PRINT"*X IMPRES >CA
SION SUR ENVELOPPES X*":LOCATE 22,1
0:PRINT"Voulez-vous choisir une des
adresses":LOCATE 22,12:PRINT" d'
exp{diteur en memoire <0-N> ?":PRIN
T CHR$(7)
380 b$=INKEY$:IF b$="O" OR b$="o" T >EQ
HEN GOSUB 510:CLS:GOTO 420
390 IF b$="N" OR b$="n" THEN GOTO 4 >BD
10
400 GOTO 380 >ZB
410 GOSUB 640:GOSUB 770:GOSUB 650:6 >ZU
OSUB 790:GOSUB 650:GOSUB 810:GOSUB
650:GOSUB 830:GOSUB 650:GOSUB 850:6
OSUB 650:GOSUB 870:GOSUB 900:CLS:60
TO 420
420 CLS:GOSUB 1120:GOSUB 1260:GOSUB >FT
1150:GOSUB 1280:GOSUB 1150:GOSUB 1
300:GOSUB 1150:GOSUB 1320:GOSUB 115
0:GOSUB 1340:GOSUB 1150:GOSUB 1360:
GOSUB 1390:GOSUB 1610:GOSUB 1840
430 GOSUB 2010:CLS:FOR n=1 TO 900:N >PY
EXT n:LOCATE 22,4:PRINT"* IMPRESSIO
N SUR ENVELOPPES *":PRINT CHR$(7):L
OCATE 17,10:PRINT"Voulez-vous impri
mer une autre adresse?"
440 c$=INKEY$:IF c$="" THEN 440 >XC
450 IF c$="O" OR c$="o" THEN CLS: 6 >FD
OTO 320
460 IF c$="N" OR c$="n" THEN MODE 1 >XP
:INK 0,1:BORDER 1:END
470 GOTO 440 >ZF
480 ' >TC
490 '**** adresses d'expediteur en >TD
memoire ****
500 ' >RF
510 CLS:LOCATE 22,4:PRINT"*X Choix >QD
de l'adresse d'exp{diteur X*":PRINT
CHR$(7):LOCATE 27,9:PRINT"1) Pr{no
m NOM":LOCATE 27,11:PRINT"2) Pr{nom
NOM + Pays"
520 ch$=INKEY$:IF ch$="" THEN 520 >ZE
530 IF ch$="1" THEN GOSUB 560:RETUR >DZ
N
540 IF ch$="2" THEN GOSUB 580:RETUR >DD
N
550 GOTO 520 >ZD
560 nmxp$="M. Pr{nom NOM de l'exp{d >RB
iteur":adxp$="adresse de l'exp{dite
ur":cdxp$="Code Postal Ville"
570 RETURN >ZH
580 nmxp$="M. Pr{nom NOM de l'exp{d >CK
iteur":adxp$="adresse de l'exp{dite
ur":cdxp$="Code Postal Ville":pxp$=
"Pays de l'exp{diteur"
590 RETURN >ZK
600 GOTO 520 >YK
610 ' >RH
620 '**** tableau de selection de l >RJ
'expediteur ****
630 ' >RK
640 CLS >UE
650 LOCATE 24,4:PRINT"*X Selection >KW
de l'exp{diteur X*"
660 LOCATE 1,8:PRINT" 1) Nom Preno >LL
m de l'exp{diteur : "
670 LOCATE 1,10:PRINT" 2) Lieu dit >JP
: "
680 LOCATE 1,12:PRINT" 3) Num{ro e >RU
t rue : "
690 LOCATE 1,14:PRINT" 4) Code pos >BW
tal ET ville : "
700 LOCATE 1,16:PRINT" 5) Centre p >MK
ostal (facultatif) : "
710 LOCATE 1,18:PRINT" 6) Pays : " >DJ
720 LOCATE 1,20:PRINT" >CL
"
730 RETURN >ZF
740 ' >TB
750 '**** selection de l'expediteur >TC
****
760 ' >TD
770 LOCATE 1,8:PRINT CHR$(243):PRIN >RM
T CHR$(7):LOCATE 3,8:LINE INPUT"1)
XNom Prenom de l'exp{diteurX : ",nm
xp$
780 RETURN >AA
790 LOCATE 1,10:PRINT CHR$(243):PRI >DW
NT CHR$(7):LOCATE 3,10:LINE INPUT"2
) XLieu ditX : ",lxp$
800 RETURN >ZD
810 LOCATE 1,12:PRINT CHR$(243):PRI >TH
NT CHR$(7):LOCATE 3,12:LINE INPUT"3
) XNum{ro et rueX : ",adxp$
820 RETURN >ZF
830 LOCATE 1,14:PRINT CHR$(243):PRI >FB
NT CHR$(7):LOCATE 3,14:LINE INPUT"4
) XCode postal ET villeX : ",cdxp$
840 RETURN >ZH
850 LOCATE 1,16:PRINT CHR$(243):PRI >VL
NT CHR$(7):LOCATE 3,16:LINE INPUT"5
) XCentre postal (facultatif)X : ".
cpxp$
860 RETURN >ZK
870 LOCATE 1,18:PRINT CHR$(243):PRI >XQ
NT CHR$(7):LOCATE 3,18:LINE INPUT"6
) XPaysX : ",pxp$
880 RETURN >AB
890 ' >TH
900 '**** erreur dans l'expediteur >RK
****
910 ' >TA
920 GOSUB 650:LOCATE 1,20:PRINT CHR >VY
$(243):LOCATE 3,20:PRINT"XAvez-vous
fait une erreur <0-N> ?X":PRINT CH
R$(7)
930 d$=INKEY$:IF d$="" THEN 930 >XN
940 IF d$="o" OR d$="O" THEN 970 >XP
950 IF d$="n" OR d$="N" THEN RETURN >BM
960 GOTO 930 >AD
970 GOSUB 650:LOCATE 1,20:PRINT CHR >AF
$(243):LOCATE 3,20:PRINT"XD est ce
tte erreur ? (1,2,3,4,5 ou 6)X":PRI
NT CHR$(7)
980 e$=INKEY$:IF e$="" THEN 980 >XB
990 IF e$="1" THEN GOSUB 650:GOSUB >BF
770:GOSUB 650:GOTO 1060
1000 IF e$="2" THEN GOSUB 650:GOSUB >BY
790:GOSUB 650:GOTO 1060
1010 IF e$="3" THEN GOSUB 650:GOSUB >BT
810:GOSUB 650:GOTO 1060
1020 IF e$="4" THEN GOSUB 650:GOSUB >BX
830:GOSUB 650:GOTO 1060
1030 IF e$="5" THEN GOSUB 650:GOSUB >BB
850:GOSUB 650:GOTO 1060
1040 IF e$="6" THEN GOSUB 650:GOSUB >BF
870:GOSUB 650:GOTO 1060
1050 GOTO 980 >FJ
1060 GOSUB 650:LOCATE 1,20:PRINT CH >TQ
R$(243):LOCATE 3,20:PRINT"XAvez-vous
s fait une autre erreur <0-N> ?X
":PRINT CHR$(7)
1070 f$=INKEY$:IF f$="" THEN 1070 >ZM
1080 IF f$="o" OR f$="O" THEN GOTO >CA
970
1090 IF f$="n" OR f$="N" THEN RETUR >CN
N
1100 GOTO 1070 >LH
1110 RETURN >EG
1120 ' >XG
1130 '**** tableau de selection du >XH
destinataire ****
1140 ' >XJ
1150 LOCATE 22,4:PRINT"*X Choix de >AW
l'adresse du destinataire X*"
1160 LOCATE 1,8:PRINT" 1) Nom Pren >MA
om du destinataire : "
1170 LOCATE 1,10:PRINT" 2) Lieu di >KV
t : "

```

```

1180 LOCATE 1,12:PRINT " 3) Num(ro >TE
et rue : "
1190 LOCATE 1,14:PRINT " 4) Code po >CP
stal ET ville : "
1200 LOCATE 1,16:PRINT " 5) Centre >MW
postal(facultatif) : "
1210 LOCATE 1,18:PRINT " 6) Pays : >EK
"
1220 LOCATE 1,20:PRINT " >DW
"
1230 RETURN >EK
1240 '**** selection du destinataire >XK
e ****
1250 ' >YA
1260 LOCATE 1,8:PRINT CHR$(243):PRI >TC
NT CHR$(7):LOCATE 2,8:LINE INPUT" 1
) XNom Prenom du destinataireX : ",
nmd$
1270 RETURN >FD
1280 LOCATE 1,10:PRINT CHR$(243):PR >EC
INT CHR$(7):LOCATE 2,10:LINE INPUT"
2) XLieu ditX : ",ld$
1290 RETURN >FF
1300 LOCATE 1,12:PRINT CHR$(243):PR >RX
INT CHR$(7):LOCATE 2,12:LINE INPUT"
3) XNum(ro et rueX : ",add$
1310 RETURN >EJ
1320 LOCATE 1,14:PRINT CHR$(243):PR >FF
INT CHR$(7):LOCATE 2,14:LINE INPUT"
4) XCode postal ET villeX : ",cdd$
1330 RETURN >FA
1340 LOCATE 1,16:PRINT CHR$(243):PR >UA
INT CHR$(7):LOCATE 2,16:LINE INPUT"
5) XCentre postal(facultatif)X : "
,cpd$
1350 RETURN >FC
1360 LOCATE 1,18:PRINT CHR$(243):PR >XB
INT CHR$(7):LOCATE 2,18:LINE INPUT"
6) XPaysX : ",pd$
1370 RETURN >FE
1380 ' >YE
1390 '**** erreur dans le destinata >YF
ire ****
1400 ' >XH
1410 GOSUB 1150:LOCATE 1,20:PRINT C >YY
HR$(243):LOCATE 3,20:PRINT"XAvez-vo
us fait une erreur <0-N> ?X":PRINT
CHR$(7)
1420 g$=INKEY$:IF g$="" THEN 1420 >ZM
1430 IF g$="o" OR g$="0" THEN 1460 >YX
1440 IF g$="n" OR g$="N" THEN RETUR >CP
N
1450 GOTO 1420 >ME
1460 GOSUB 1150:LOCATE 1,20:PRINT C >DR
HR$(243):LOCATE 3,20:PRINT"XD est
cette erreur ? (1,2,3,4,5 ou 6)X":P
RINT CHR$(7)
1470 h$=INKEY$:IF h$="" THEN 1470 >ZA
1480 IF h$="1" THEN GOSUB 1150:GOSU >TF
B 1260:GOTO 1550
1490 IF h$="2" THEN GOSUB 1150:GOSU >TK
B 1280:GOTO 1550
1500 IF h$="3" THEN GOSUB 1150:GOSU >RD
B 1300:GOTO 1550
1510 IF h$="4" THEN GOSUB 1150:GOSU >RH
B 1320:GOTO 1550
1520 IF h$="5" THEN GOSUB 1150:GOSU >TD
B 1340:GOTO 1550
1530 IF h$="6" THEN GOSUB 1150:GOSU >TH
B 1360:GOTO 1550
1540 GOTO 1470 >MK
1550 GOSUB 1150:LOCATE 1,20:PRINT C >DN
HR$(243):LOCATE 3,20:PRINT"XAvez-vo
us fait une autre erreur <0-N> ?X
":PRINT CHR$(7)
1560 i$=INKEY$:IF i$="" THEN 1560 >ZC
1570 IF i$="o" OR i$="0" THEN 1460 >YG
1580 IF i$="n" OR i$="N" THEN RETUR >CZ
N
1590 GOTO 1560 >NE
1600 RETURN >FA
1610 '**** impression expediteur ** >YA
**
1620 ' >YB
1630 GOSUB 2060 >XA
1640 IF nmxp$="" AND lxp$="" AND ad >RF
xp$="" AND cdxp$="" AND cpxp$="" AN
D pxp$="" THEN RETURN
1650 PRINT #8,CHR$(15);"exp: "; 'car >ZC
a. mini
1660 IF nmxp$="" THEN 1680 ELSE 167 >BE
0
1670 PRINT #8,CHR$(9);nmxp$ >WP
1680 IF lxp$="" THEN 1700 ELSE 1690 >ZY
1690 PRINT #8,CHR$(9);lxp$ >VK
1700 IF adxp$="" THEN 1720 ELSE 171 >AY
0
1710 PRINT #8,CHR$(9);adxp$ >VU
1720 IF cdxp$="" THEN 1740 ELSE 173 >AG
0
1730 PRINT #8,CHR$(9);cdxp$ >VY
1740 IF cpxp$="" THEN 1760 ELSE 175 >AB
0
1750 PRINT #8,CHR$(9);cpxp$ >WE
1760 IF pxp$="" THEN 1780 ELSE 1770 >AA
1770 PRINT #8,CHR$(9);CHR$(27);"-"; >QK
CHR$(1);pxp$
1780 PRINT #8,CHR$(27);"-";CHR$(0); >BE
1790 PRINT #8,CHR$(18); 'condense a >RD
nnule
1800 RETURN >FC
1810 ' >YC
1820 '**** impression destinataire >YD
****
1830 GOSUB 2060 >XC
1840 PRINT #8,CHR$(11); >QA
1850 PRINT #8,CHR$(9); 'saut de tab >QG
. hor.
1860 IF nmd$="" AND ld$="" AND add$ >EX
="" AND cdd$="" AND cpd$="" AND pd$
="" THEN RETURN
1870 IF nmd$="" THEN 1890 ELSE 1880 >ZN
1880 PRINT #8,CHR$(9);CHR$(9);nmd$ >BV
1890 IF ld$="" THEN 1910 ELSE 1900 >YP
1900 PRINT #8,CHR$(9);CHR$(9);ld$ >AY
1910 IF add$="" THEN 1930 ELSE 1920 >ZY
1920 PRINT #8,CHR$(9);CHR$(9);add$ >BQ
1930 IF cdd$="" THEN 1950 ELSE 1940 >ZB
1940 PRINT #8,CHR$(9);CHR$(9);cdd$ >BV
1950 IF cpd$="" THEN 1970 ELSE 1960 >ZB
1960 PRINT #8,CHR$(9);CHR$(9);cpd$ >BK
1970 IF pd$="" THEN RETURN ELSE 198 >CQ
0
1980 PRINT #8,CHR$(9);CHR$(9);CHR$( >YA
27);"-";CHR$(1);pd$
1990 PRINT #8,CHR$(27);"-";CHR$(0); >BH
2000 RETURN >EF
2010 PRINT #8,CHR$(27);CHR$(8)+CHR$( >BX
12); 'chgnt de page
2020 RETURN >EH
2030 ' >XH
2040 '**** attente + reglages impre >XJ
ssion ****
2050 ' >XK
2060 x$="* * * * * >AG
* * "
2070 y$="* * * * * >ZB
* * "
2080 CLS:FOR n=1 TO 900:NEXT n:LOCA >FQ
TE 34,4:PRINT"XI IMPRESSION X":PRI
NT CHR$(7):LOCATE 30,10:PRINT "V(ri
fiez l'imprimante":LOCATE 28,12:PRI
NT "puis pressez Control + 'i'"
2090 LOCATE 26,13:PRINT x$:LOCATE 2 >GB
6,13:PRINT y$:LOCATE 26,9:PRINT x$:
LOCATE 26,9:PRINT y$:a$=INKEY$:IF a
$=">" THEN 2100 ELSE 2090:GOTO 2100
2100 PRINT #8,CHR$(27);"B";CHR$(10) >LN
;CHR$(0); 'reglage de la tab. vert.
2110 PRINT #8,CHR$(27);"D";CHR$(3); >VG
CHR$(20);CHR$(0); 'reglage de la ta
b. hor.
2120 PRINT #8,CHR$(27);"C";CHR$(0); >MQ
CHR$(4.5); 'reglage de la lgr. de p
age
2130 RETURN >EK

```