

# Bépo : une alternative au clavier Azerty

Qu'est-ce Bépo ? .....	1
Et mon vieux clavier, je le jette ? .....	2
Bépo est-il un « truc de geek » ? .....	2
Est-ce que ça existe réellement ? .....	3
Bépo : une disposition efficace, logique et facile à retenir .....	4
Qu'est-ce que je gagne à taper avec bépo ? .....	4
Nous contacter .....	4

## Qu'est-ce Bépo ?

Bépo est une disposition de touche alternative à l'Azerty. Il a été spécifiquement étudié pour écrire efficacement et simplement le français dans le respect du bon usage de l'orthographe et de la typographie :

— « Ça va mal ! » murmura le brigadier,<sup>1</sup>

# \$ -	1 " -	2 « < » >	3 « > » <	4 ( [ ) ]	5 @	6 + -	7 /	8 *	9 °	°	~	⌫		
⌫	B	É	P	O	È	!	V	D	L	J	Z	W		
VERR. MAJ	A	U	I	E	;	,	C	T	S	R	N	M	Ç	⌵
MAJ	È	À	Y	X	:	...	K	?	Q	G	H	F	MAJ	
CTRL	SUPER	ALT	[espace insécable]					ALT GR	SUPER	MENU	CTRL			
			[ESPACE]											

Figure 1: Carte simplifiée de la disposition Bépo

<sup>1</sup> Tous les caractères de cette phrase ont été écrits avec la disposition Bépo, y compris le tiret cadratin, les guillemets français, le C cédille majuscule et les espaces insécables, sans le recours à aucune astuce qu'on trouve habituellement sur Internet.

Bépo permet également d'écrire de nombreuses autres langues dont les 21 langues officielles de l'Union Européennes utilisant l'alphabet latin<sup>2</sup>.

Cette disposition prend également en compte les besoins de notation mathématique avec par exemple la présence de symbole comme  $\leq$  et  $\geq$  ou encore des lettres grecques comme  $\delta$ .

## Et mon vieux clavier, je le jette ?

Non. Bépo est une disposition clavier, c'est-à-dire un petit logiciel (un pilote) qui interprète les codes numérique pour les convertir en caractères. Il suffit d'installer cette disposition sur son ordinateur pour pouvoir commencer à écrire avec bépo et votre clavier.

Bien sûr, l'inscription sur le clavier n'est pas la bonne. Cela peut facilement être corrigé avec l'utilisation d'autocollant comme ceux proposé par la société Beaujoie<sup>3</sup>. Toutefois nous recommandons d'apprendre une méthode dactylographique : cela ne prend que quelques heures pour ensuite un gain durable en temps et en confort.

## Bépo est-il un « truc de geek » ?

Absolument pas. Cette disposition est le fruit du travail d'une communauté d'utilisateurs très variée et représentative. Parmi les membres inscrits sur le forum, on trouve un historien, un peintre décorateur, un gendarme, un infographiste, un pianiste, un avocat, un traducteur, un kinésithérapeute... et bien sûr des informaticiens.

Cette communauté s'est réunie autour du constat que la disposition Azerty ne répondait pas à ses besoins et que la variété de ceux-ci ne pourrait trouver une solution avec une simple extension de l'Azerty. Cette nouvelle disposition doit notamment :

- respecter l'orthographe française et la typographie la plus soignée ;
- permettre d'écrire d'autres langues et des symboles mathématiques ;
- prévenir les troubles musculo-squelettiques (dont le syndrome du canal carpien) ;
- faciliter la dactylographie pour obtenir une frappe confortable et rapide.

En 2014 la communauté qui avait créé la disposition bépo a décidé de formaliser son organisation en créant une association loi de 1901 nommée ergodis pour la promotion de cette

---

<sup>2</sup> [http://bepo.fr/wiki/Caractères\\_supportés](http://bepo.fr/wiki/Caractères_supportés)

<sup>3</sup> [https://catalogue-ca.beaujoie.com/produits/21-Changer\\_la\\_langue\\_d\\_un\\_clavier\\_d\\_ordinateur/96-](https://catalogue-ca.beaujoie.com/produits/21-Changer_la_langue_d_un_clavier_d_ordinateur/96-)

disposition, mais aussi de la dactylographie et de l'ergonomie des interfaces homme-machine, principalement axé sur le clavier et la souris.



Figure 2: Logo de l'association Ergodis

## Est-ce que ça existe réellement ?

La disposition (le logiciel) peut déjà être installée sur la grande majorité des ordinateurs<sup>4</sup> :

- Windows ;
- Unix/Linux ;
- Apple (Mac OS X) ;
- Android

Des fabricants ont déjà fait confiance à cette nouvelle disposition :

- Les autocollants Beaujoie<sup>5</sup>
- Les claviers Ergonéos<sup>6</sup>
- Les claviers Typematrix<sup>7</sup>

---

<sup>4</sup> <http://bepo.fr/wiki/Installation>

<sup>5</sup> [https://catalogue-ca.beaujoie.com/produits/21-Changer\\_la\\_langue\\_d\\_un\\_clavier\\_d\\_ordinateur/96-](https://catalogue-ca.beaujoie.com/produits/21-Changer_la_langue_d_un_clavier_d_ordinateur/96-)

BEPO/

<sup>6</sup> <http://www.ergoneos.fr/clavier-ergoneos-fort-contraste-disposition-bepo>

<sup>7</sup> <http://typematrix.com/bepo.php>

## Bépo : une disposition efficace, logique et facile à retenir

<b>Azerty</b>	
58,6 %	41,4 %
5 %	& é " ' ( - è _ ç à ) =
56 %	a z e r t y u i o p ^ \$
23 %	q s d f g h j k l m ù *
16 %	< w x c v b n , ; : !

<b>Bépo</b>	
49,5 %	50,5 %
1 %	" « » ( ) @ + - / * = %
22 %	b é p o è ^ v d l j z w
69 %	a u i e , c t s r n m ç
7 %	ê à y x . k ' q g h f

### Ergonomie

Une disposition qui suit des règles utiles pour la dactylographie et aussi pour l'apprentissage :

Toutes les voyelles sont à gauche

Les lettres les plus fréquentes sont sur la rangée de repos

Les opérateurs mathématiques sont sur la droite de la rangée de chiffres

Les caractères par paires sur sont des touches adjacentes

## Qu'est-ce que je gagne à taper avec bépo ?

Augmentation de l'outil informatique

Disparition des secrétariats

Personnels peu formés à la dactylographie

Ce n'est pas identifié comme un problème

Santé au travail (prévention des troubles musculo-squeletique)

## Nous contacter

Le site [bépo.fr](http://bépo.fr) et ???