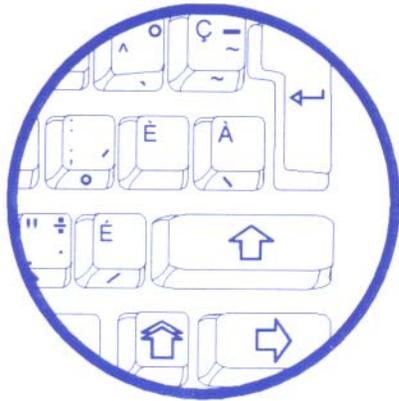


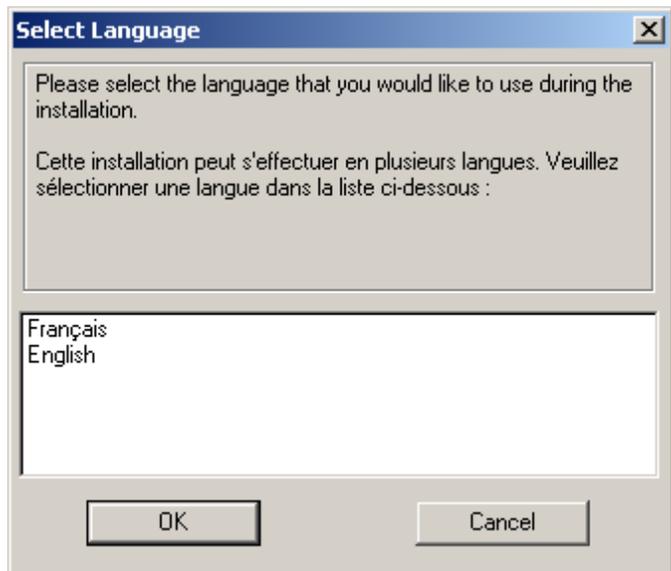
## Évaluation du pilote de clavier Claviste v. 3.4 de Info-logic EBM inc.



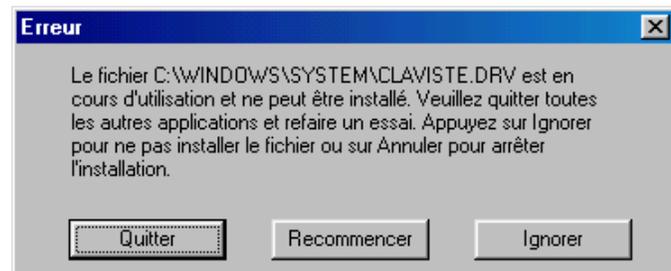
Claviste est un pilote pour le clavier normalisé CAN/CSA Z243.200-1992. Ce pilote est destiné à activer la disposition des touches de clavier en conformité avec la norme. Celle-ci permet de générer d'abord les caractères propres au français et à l'anglais ainsi qu'aux 12 autres langues basées sur l'alphabet latin (albanais, allemand, danois, espagnol, finnois, islandais, italien, néerlandais, norvégien, portugais, suédois, catalan).

Nous avons testé l'installation sur les systèmes d'exploitation MS Windows 98 et MS Windows 2000 ainsi qu'en émulation DOS.

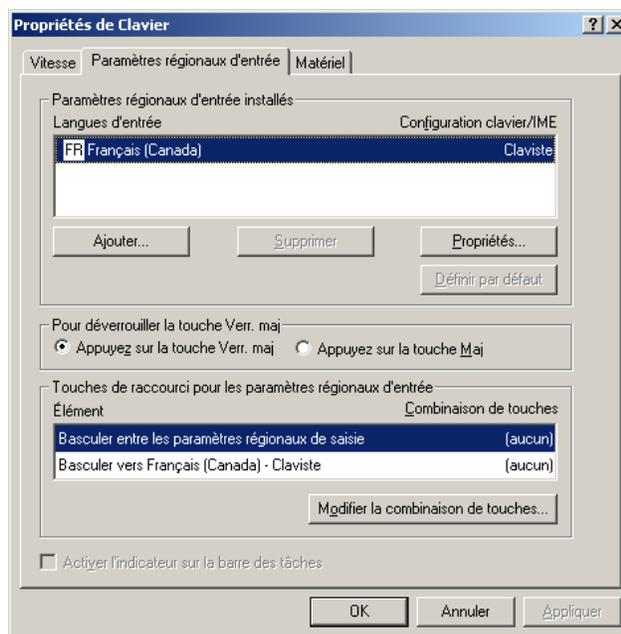
À l'installation, nous avons le choix de la langue, le français ou l'anglais. Notons toutefois que la fenêtre d'invite a un titre en anglais « Select language » et les inscriptions sur les boutons sont « OK » et « Cancel ».



Nous avons également testé les messages d'avertissement. Ils sont bien en français.



Pour activer Claviste, on clique sur « Démarrer », « Paramètres », « Panneau de configuration », l'icône « Clavier », l'onglet « Paramètres régionaux d'entrée », « Propriétés », et enfin choisir « Claviste ».



Une fois l'installation terminée, il a été possible de générer tous les caractères de la page de code ISO/CEI 8859-1 (voir en annexe). Nous pouvons affirmer que le pilote de clavier Claviste respecte entièrement la norme CAN/CSA Z243.200-1992.

Dans l'environnement MS Windows 98, il a été également possible de générer les caractères œ / Œ à l'aide de la combinaison des touches « Contrôle; Sélection de groupe » et « E » ainsi que le caractère € à l'aide de la combinaison des touches « Contrôle; Sélection de groupe » et « U ». Il s'agit là d'un ajout au pilote pour faciliter l'expression pleine et entière de la langue française. Par contre, dans l'environnement MS Windows 2000, les ligatures œ et Œ ne sont pas générées. Notons toutefois que la génération des ligatures œ / Œ n'est pas exigée dans la norme CAN/CSA Z243.200-1992.

De même, alors que les caractères avec accent circonflexe nécessitent l'emploi d'une touche morte (^ suivi des lettres a, e, i, o, u), il est aussi possible d'utiliser la touche de fonction « Alternative; Sélection du niveau 3 » suivie des lettres a, e, i, o, u pour obtenir la lettre accentuée directement. Il s'agit là encore d'un ajout à la norme.

Nous avons donc le plaisir d'attribuer le sceau « **Informatique tout en français** » de l'Office québécois de la langue française avec une note de 99 %.

Avec **Claviste**, notre clavier a enfin bon caractère!



Office québécois  
de la langue  
française

Québec



Bétel

**Page de code ISO/CEI 8859-1  
Alphabet latin N° 1**

000	NUL	DLE	0	@	P	,	p	PAD	DCS	NBS	°	À	Đ	à	đ
001	SOH	DC1	!	A	Q	a	q	HOP	PU1	i	±	Á	Ñ	á	ñ
002	STX	DC2	"	B	R	b	r	BPH	PU2	ç	²	Â	Ò	â	ò
003	ETX	DC3	#	C	S	c	s	APC	STS	£	³	Ã	Ó	ã	ó
004	EOT	DC4	\$	D	T	d	t	IND	CCH	¤	'	Ä	Ô	ä	ô
005	ENQ	NAK	%	E	U	e	u	NEL	MW	¥	µ	Å	Õ	å	õ
006	ACK	SYN	&	F	V	f	v	SSA	SPA	¦	¶	Æ	Ö	æ	ö
007	BEL	ETB	'	G	W	g	w	ESA	EPA	§	•	Ç	×	ç	÷
008	BS	CAN	(	H	X	h	x	HTS	SOS	¨	,	È	Ø	è	ø
009	TAB	EM	)	I	Y	i	y	HTJ	SGCI	©	¡	É	Ù	é	ù
010	LF	SUB	*	J	Z	j	z	VTS	SCI	ª	º	Ê	Ú	ê	ú
011	VT	ESC	+	K	I	k	{	PLD	CSI	«	»	Ë	Û	ë	û
012	FF	FS	<	L	\	l		PLU	ST	¬	¼	Ì	Ü	ì	ü
013	CR	GS	=	M	]	m	}	Ri	OSC	-	½	Í	Ý	í	ý
014	SO	RS	>	N	^	n	~	SS2	PM	®	¾	Î	Þ	î	þ
015	SI	US	/	O	_	o	DEL	SS3	APC	—	¿	Ï	ß	ï	ÿ

Ce jeu de caractère est codé sur 8 bits (2<sup>8</sup> = 256 caractères). L'alphabet latin N° 1, couvrant 14 langues, est un sous-ensemble du jeu de caractères UNICODE codé sur 16 ou 32 bits. La référence à Unicode se fait par le code U+nnnn où nnnn est la valeur hexadécimale trouvée à droite de chaque caractère du tableau. Pour tous les caractères 8 bits, le code commence toujours par 00. Exemple, le caractère © s'écrit U00A9; le code U00A0 représente l'espace insécable (NBS).