

Support « bases de l'informatique »



Utilisation du clavier

Le 17 janvier 2020
Auteurs : Benjamin LARCHER

Droits d'auteurs

Licence

Ce document est sous licence « GNU Free documentation 1.3 », hormis les dessins, ceux-ci n'étant pas la production de Nâga.

L'objet de cette Licence est de rendre tout manuel, livre ou autre document écrit « libre » au sens de la liberté d'utilisation, à savoir : assurer à chacun la liberté effective de le copier ou de le redistribuer, avec ou sans modification, commercialement ou non. En outre, cette Licence garantit à l'auteur et à l'éditeur la reconnaissance de leur travail, sans qu'ils soient pour autant considérés comme responsables des modifications réalisées par des tiers.

Cette démarche est effectuée dans un souci de transparence, de réutilisations et de modifications de données pouvant être sujettes à débat.

Sommaire

L'association Nâga.....	1
Nous contacter.....	1
Quelles sont les activités ?.....	1
Où sont les activités ?.....	1
Le clavier.....	2
Les lettres.....	2
Autres touches.....	3
Les chiffres.....	3
Les ponctuations.....	4
Les accents et ç.....	5
Les Majuscules avec accents et Ç, sous Linux.....	6
Les raccourcis.....	7
Aller plus loin.....	7
Supports pédagogique.....	8
Tutoriel.....	8

L'association Nâga

Le projet Nâga est une association loi 1901 basée sur Nantes Métropole, portant sur la prévention et la revalorisation des déchets informatiques, s'inscrivant ainsi dans une démarche propre au développement durable (solidarité, autonomie, diminution de l'impact carbone...).

Le siège social est situé à la Bonneterie, 17 chemin Fontaine Launay, 44 400 REZÉ.

Nous contacter

Par téléphone : 02 85 52 31 22

Courriel : contact@naga44.org

À travers le site : www.naga44.org



Quelles sont les activités ?

L'activité est concentrée sur la récupération d'ordinateurs, leur reconditionnement sous Linux et le don aux adhérents.

Le tarif de l'adhésion change en fonction des revenus :

- Personnes allocataires de minimas sociaux (RSA, ASS, AAH...) : 60 euros
- Personnes ayant des revenus compris entre les minimas et le SMIC inclus : 80 euros
- Personnes ayant des revenus supérieurs au SMIC / associations : 120 euros

En parallèle des ateliers sur l'utilisation de logiciels seront proposés tout au long de l'année.

De plus, l'association assure des prestations sous forme de formations et de conceptions de sites internet.

Où sont les activités ?

Nos activités se dérouleront à la Bonneterie (17 chemin Fontaine LAUNAY, 44 400 Rezé).

Le clavier



Source : <https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Clavier-Azerty-France.svg>

Les chiffres et les lettres s'utilisent quand un curseur est visible sous forme de barre verticale clignotante.

Les lettres

1 La partie centrale correspond aux lettres. La barre espace 4 créé l'espace entre chaque mot. La touche « entrée » 5 renvoie à la ligne.

Entraînement 1-Tapez la ligne suivante :

Portez ce vieux whisky au juge blond qui fume

Cette phrase est un pangramme (courte phrase utilisant toutes les lettres de l'alphabet latin).

Pour obtenir des majuscules, on appuie sur la touche « Maj » 2 (pour majuscule) en premier que l'on maintient tout en appuyant sur une lettre.

Entraînement 2-Tapez la ligne suivante :

Portez CE Vieux WHISKY Au JUGE Blond QUI Fume

On peut également appuyer une fois sur « Verr Maj » 3 (pour Verrouillage majuscule) qui permet de ne pas avoir à maintenir la touche pour obtenir des majuscules. Un signal lumineux est souvent présent pour indiquer que la touche « Verr Maj » a été activée.

Entraînement 3-Tapez la ligne suivante :

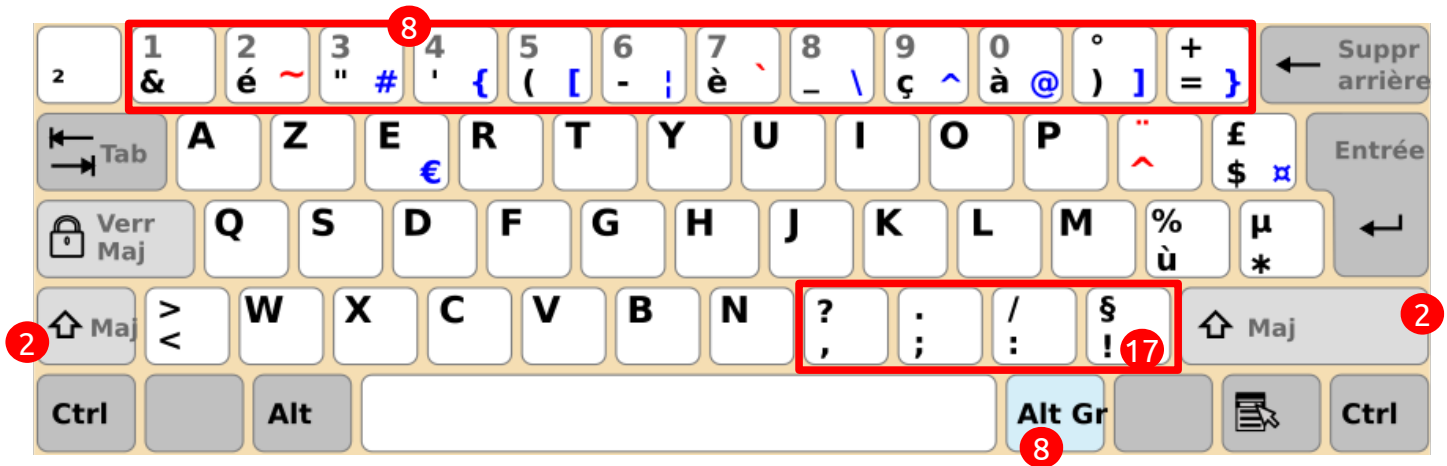
PORTEZ CE VIEUX WHISKY AU JUGE BLOND QUI FUME

Autres touches

La touche « Suppr Arrière » **6** supprime la lettre située avant le curseur.

La touche « Tab » **7** génère une tabulation (espace prédéterminé).

Entraînement 4- Décalez la phrase suivante avec tabulation et effacez « qui fume » et « vieux ».
Portez ce vieux whisky au juge blond qui fume



Source : <https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Clavier-Azerty-France.svg>

Les chiffres

Par défaut, on obtient **8** les symboles en bas à gauche de la touche. On appuie sur la touche « Maj » **2** en premier que l'on maintient tout en appuyant sur une touche pour obtenir le chiffre.

Moyen Mnémotechnique !

Si on appuie sur aucune touche, on a le symbole en bas à gauche car les choses tombent et on lit de gauche à droite.

Si on appuie sur « Maj » **2**, on a le chiffre car une flèche sur la touche « Maj » indique que l'on va vers le haut.

Entraînement 5-Tapez la ligne suivante :

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Si on appuie sur la touche « Alt Gr » **9** en premier que l'on maintient tout en appuyant sur une touche pour obtenir le symbole en bas à droite.

Moyen Mnémotechnique !

Si on appuie sur « Alt Gr » **9**, on a le symbole en bas à droite car « Alt Gr » est en bas à droite du clavier.

Entraînement 6-Tapez la ligne suivante :

& 5 @) + # 1

Les ponctuations

Les ponctuations obtenues en appuyant sur le touche **17** de ponctuation sont celles du bas.

Si on appuie sur « Maj » **2** en premier que l'on maintient tout en appuyant sur une touche de ponctuation , on obtient la ponctuation du haut.

Entraînement 7-Tapez la ligne suivante :

?;:!,.



Source : <https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Clavier-Azerty-France.svg>

Les accents et ç

Les accents s'obtiennent ainsi :

- é en appuyant sur la touche 2 **10**
- è en appuyant sur la touche 7 **11**
- à en appuyant sur la touche 0 **12**
- ù en appuyant sur la touche % **13**

Entraînement 8-Tapez la ligne suivante :
à l'aube de l'été, où est la sirène

ç s'obtient en appuyant sur la touche 9 **14**

ê s'obtient en appuyant sur la touche contenant les accents circonflexes et tréma **15**, puis sur e.
ë s'obtient en appuyant sur la touche « Maj » **2** en premier que l'on maintient tout en appuyant sur la touche contenant les accents circonflexes et tréma **15**, puis sur e.

Entraînement 9-Tapez la ligne suivante :
ça se fête Noël

La touche « carré (²) » **16** permet d'indiquer un carré mathématique par exemple 4m². Sous Linux, elle est utilisée pour mettre œ. Sous Windows, il faut maintenir Alt enfoncée et sur le pavé numérique, taper 0156, puis relâcher pour obtenir œ.

Entraînement 10-Tapez la ligne suivante :
au cœur de l'été



Source : <https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Clavier-Azerty-France.svg>

Les Majuscules avec accents et Ç, sous Linux

Les majuscules avec accents s'obtiennent ainsi : Attention la fonction « Verr Maj » reste active tant tant quelle n'est pas désactivé par une nouvelle pression sur la touche « Verr Maj » 3. Un signal lumineux est souvent présent pour indiquer que la touche « Verr Maj » a été activée.

É en appuyant « Verr Maj » 3 puis sur la touche 2 10

È en appuyant « Verr Maj » 3 puis sur la touche 7 11

À en appuyant « Verr Maj » 3 puis sur la touche 0 12

Ù en appuyant « Verr Maj » 3 puis sur la touche % 13

Entraînement 11-Tapez la ligne suivante :

À L'AUBE DE L'ÉTÉ, OÙ EST LA SIRÈNE

Ç en appuyant « Verr Maj » 3 puis sur la touche 9 14

Ê en appuyant « Verr Maj » puis en appuyant sur la touche contenant les accents circonflexes et tréma 15, puis la touche e.

Ë en appuyant « Verr Maj » puis en appuyant sur la touche « Maj » 2 en premier que l'on maintient tout en appuyant sur la touche contenant les accents circonflexes et tréma 15, puis la touche e.

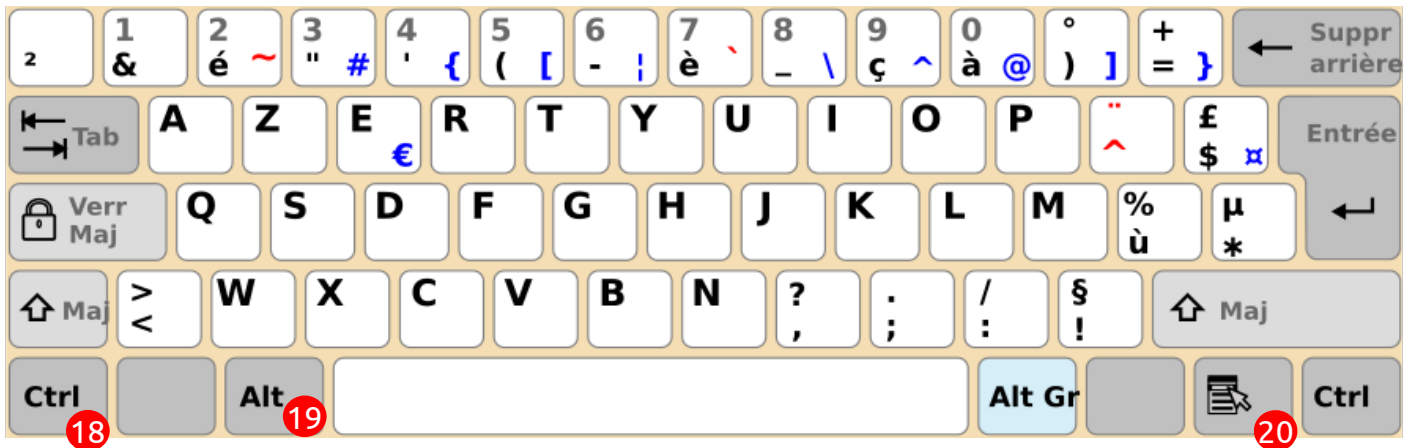
Entraînement 12-Tapez la ligne suivante :

ÇA SE FÊTE NOËL

Œ en appuyant « Verr Maj » 3 puis sur la touche « carré (²) » 16

Entraînement 13-Tapez la ligne suivante :

AU CŒUR DE L'ÉTÉ



Source : <https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Clavier-Azerty-France.svg>

Les raccourcis

Les touches Ctrl (contrôle) **18** et Alt (alternative) **19** sont utilisées en combinaisons avec d'autres touches pour obtenir des raccourcis souvent utilisés par les personnes ayant un niveau plus avancé.

La touche « clic droit souris » **20** est peu utilisée généralement. Elle correspond à un clic droit de souris où se trouve le curseur et faisant apparaître un menu.

Aller plus loin

1-Sur lecturel, apprenez la frappe à 10 doigts.

<https://www.lecturel.com/clavier/>

Supports pédagogique

Tutoriel

Ce tutoriel est disponible sous licence libre sur le site www.asso-linux.org.