

Démarrer avec la Toutou Linux

1. Comment démarrer sur le CD de Toutou Linux ?

Pour pouvoir démarrer avec le CD Toutou Linux, suivez les étapes suivantes :

- Allumer votre ordinateur. Ne cherchez pas à insérer votre CD Toutou Linux tout de suite. Laissez votre système d'exploitation actuel complètement démarrer.
- Une fois celui-ci démarré, ouvrez votre lecteur de CD/DVD, insérez votre CD Toutou Linux, puis refermez-le. Il se peut que votre système d'exploitation actuel vous signale la présence d'un CD dans votre lecteur et cherche à le lire. N'en tenez pas compte. Fermez seulement la boîte de dialogue qui se serait alors ouverte.
- Tout en laissant votre CD dans votre lecteur, sélectionner l'action permettant de relancer votre PC. Ainsi, votre système d'exploitation actuel va se fermer et votre ordinateur redémarrer.
- Quelques instants après le redémarrage de votre ordinateur, vous devriez voir apparaître l'écran suivant :

```
Toutou Linux 03-01.4
```

```
Attendez 10 secondes pour une initialisation normale!
```

```
Ou pour des options de boot particulieres, Tapez puppy espace,  
puis chaque option d'initialisation. Quelques options d'initialisation :
```

```
acpi=off      Par default sur les PC >2001, peut provoquer des perturbations.  
ide=nodma    Indispensable pour une initialisation de carte CF.  
loglevel=<n>  initialisation verbeuse. 7 est le plus haut pour le debugging.  
prefix=ram   Lance Toutou en RAM ignore les sessions sauvees auparavant.  
prefix=<n>    Nombre des sessions sauvees a ignorer (CD multisession).  
prefix=nox   Ligne de commande uniquement, ne lance pas X.  
prefix=clean Nettoyage des fichiers (simule la mise a niveau d'une version).  
prefix=purge Nettoyage plus radical des fichiers (pour depanner le systeme).  
prefix=rdsh pour developpeurs seulement (initramfs shell).
```

```
Exemples:
```

```
puppy acpi=off prefix=2   Ignore ACPI, Blackliste les 2 sessions sauvees.  
puppy prefix=nox,ram     Lance en RAM, ne lance pas X.
```

```
boot: _
```

Attendez 10 secondes (comme indiqué) ou appuyez sur la touche ENTRÉE de votre clavier afin de lancer la procédure de démarrage de la Toutou Linux.

- L'écran suivant devrait apparaître. Il indique les opérations que le nouveau système d'exploitation (Toutou Linux, en l'occurrence) est en train d'effectuer.

```
Chargement des pilotes du noyau pour accéder aux disques... OK
Recherche des fichiers de Toutou sur les disques... OK
Copie du fichier principal 'pup_301-Toutou.sfs'..en RAM.. OK
Mise en place du système de fichiers Unionfs... OK
Exécution de 'switch_root' vers le nouveau Unionfs... OK
Mise en place du système de fichiers... OK
Vérification de la version en cas de mise à jour... OK
Chargement des modules du noyau..._
```

- Après quelques secondes, l'écran suivant s'affiche. Il vous demande de sélectionner votre type de clavier. Sélectionnez « fr » (comme indiqué) en utilisant les flèches haut et bas afin de vous déplacer dans le choix, puis validez votre choix en appuyant sur la touche ENTRÉE de votre clavier.

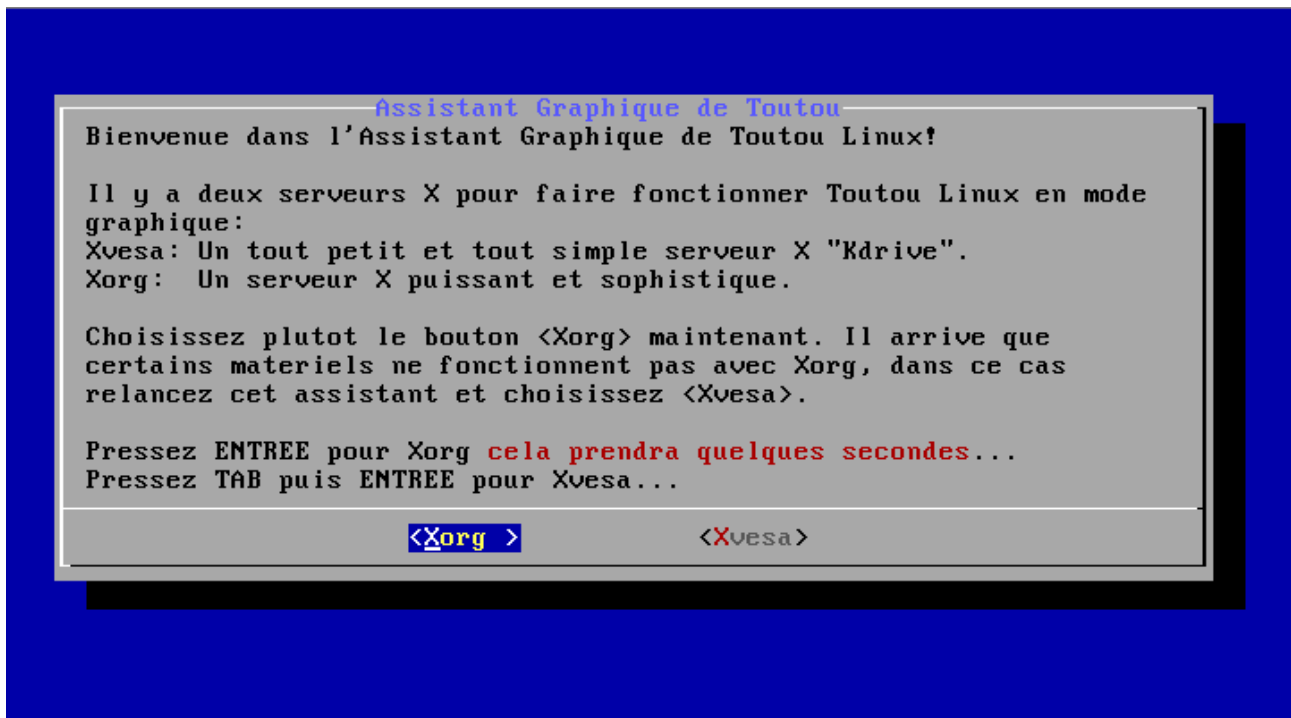


- Après avoir sélectionné votre clavier, Toutou Linux vous présente l'écran suivant. Il permet de définir ce que l'on nomme le « serveur graphique ». Le serveur graphique permet à Toutou Linux de fonctionner en mode graphique (comme Windows).

Il existe deux types de gestionnaires :

- ✓ Xorg
- ✓ Xvesa

Xorg est sélectionné par défaut. Validez ce choix en appuyant sur la touche ENTRÉE de votre clavier.

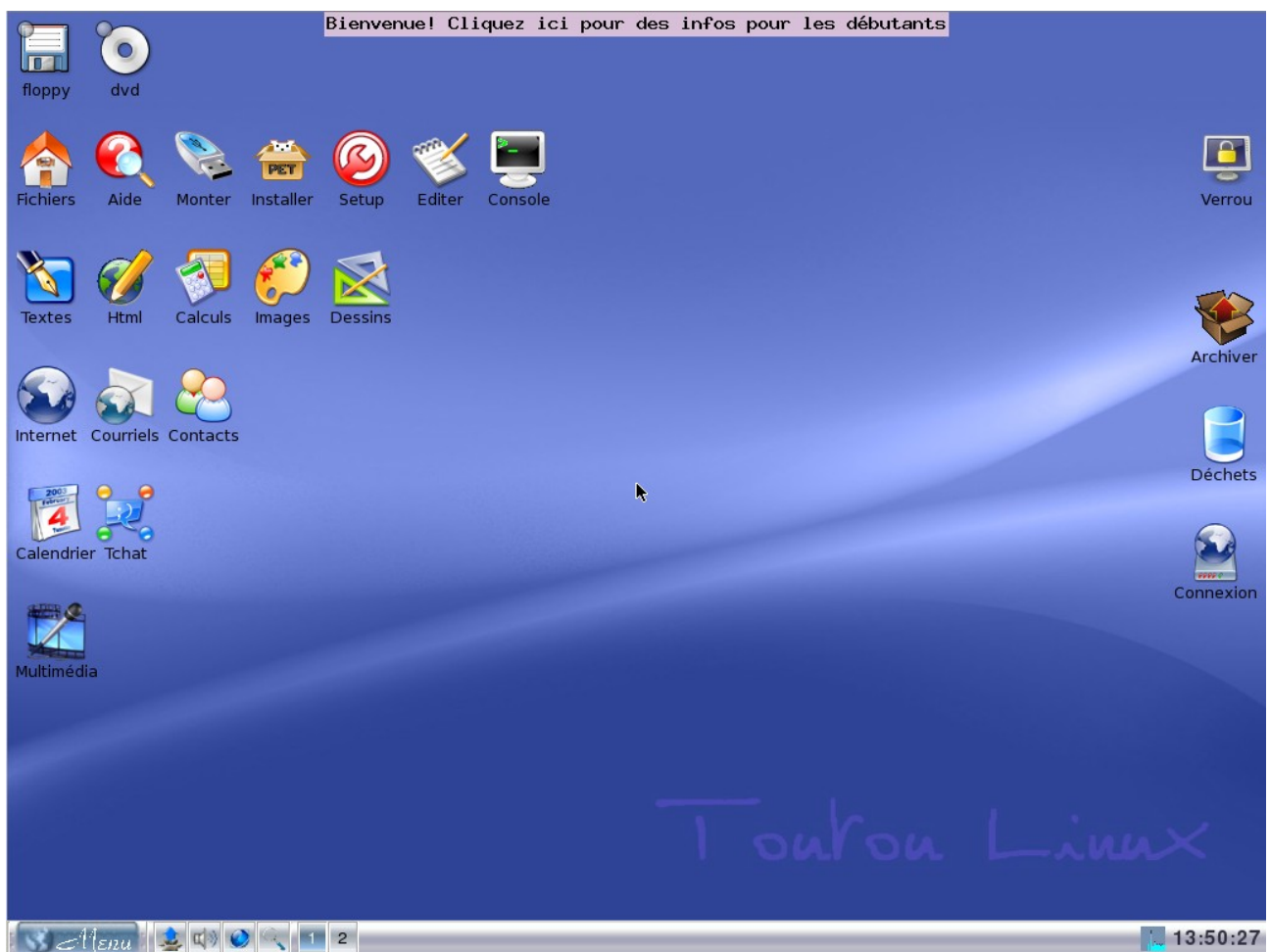


- La dernière étape consiste à choisir ce que l'on nomme la « résolution » de l'environnement graphique.

(désolé, mais je n'ai pas pu avoir d'écran vous présentant précisément ce qui apparaîtra).

Une liste de diverses résolutions vous est présentée. Choisissez, parmi la liste présentée, celle indiquée **1024x768x24** en vous déplaçant avec les flèches haut et bas, puis validez en appuyant sur la touche ENTRÉE de votre clavier.

Ceci était la dernière étape des questions posées par Toutou Linux. L'écran suivant devrait normalement apparaître.

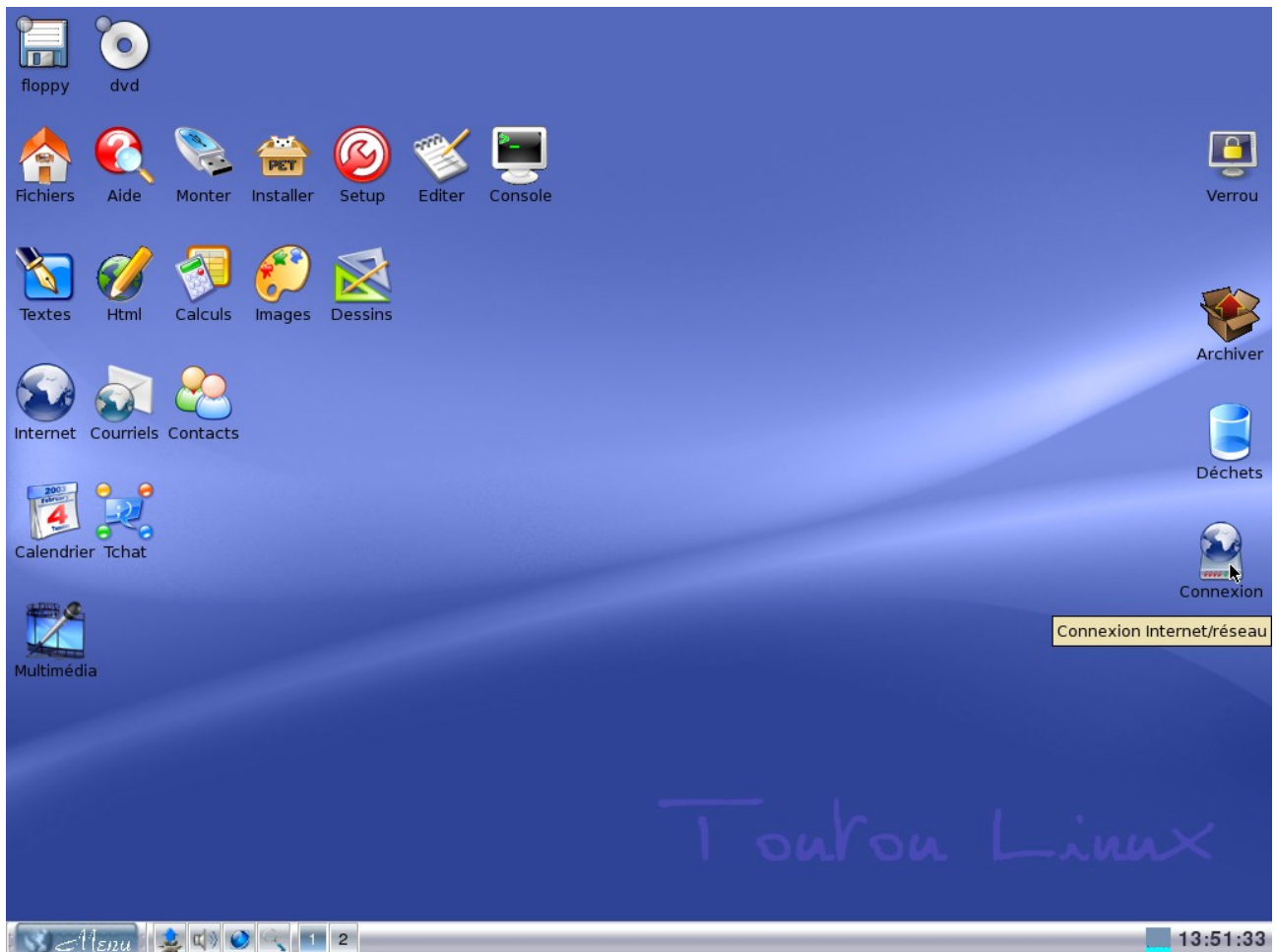


- Toutou Linux ne configure pas tout seul sa connexion réseau, mais l'étape suivante pour le faire n'a rien de compliqué.

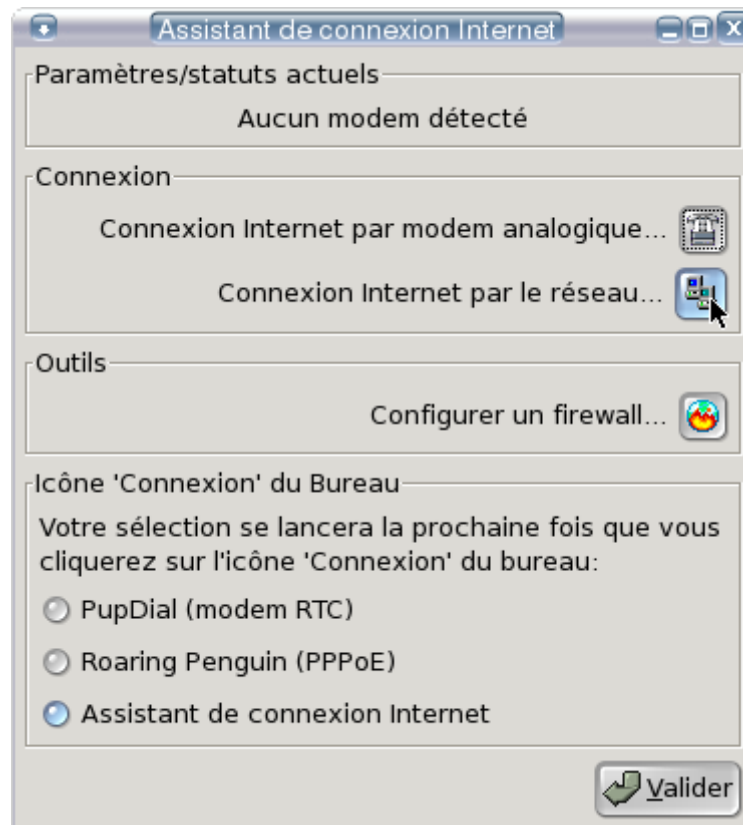
Cliquez (simple clic et non double clic) sur l'icône



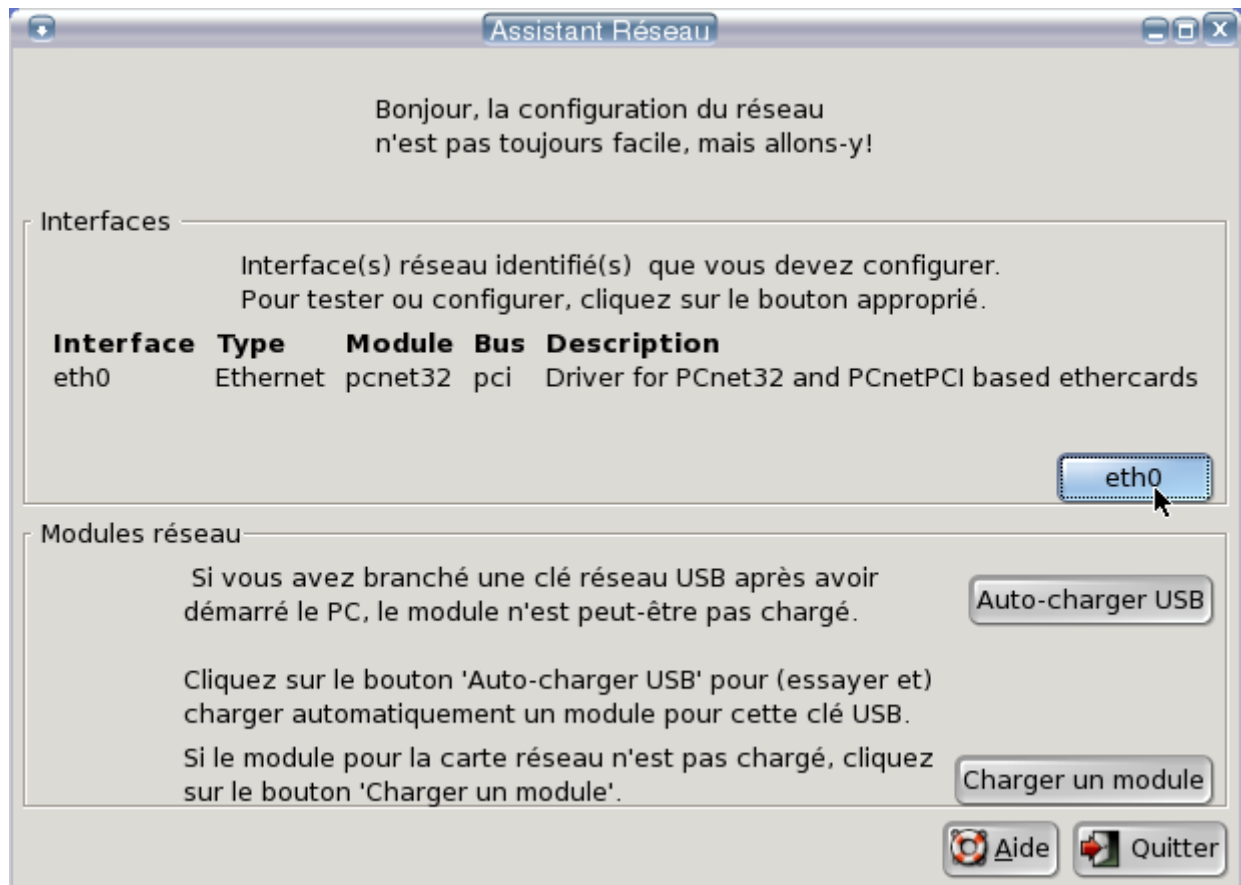
placée à droite de l'écran.



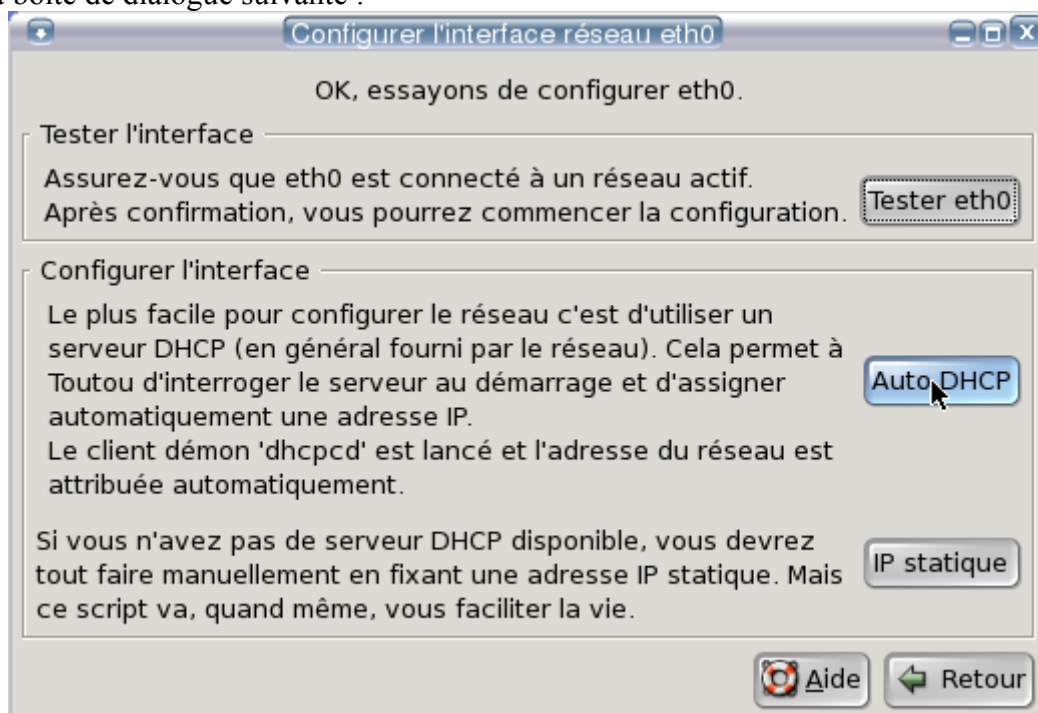
L'écran suivant apparaît.



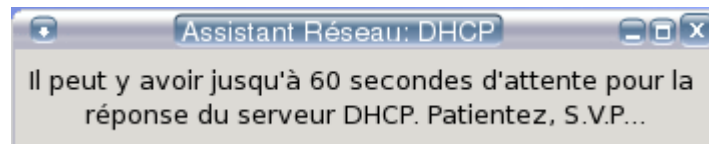
Cliquez sur le bouton  indiqué « Connexion Internet par le réseau... ». Ceci ouvrira la boîte de dialogue suivante :



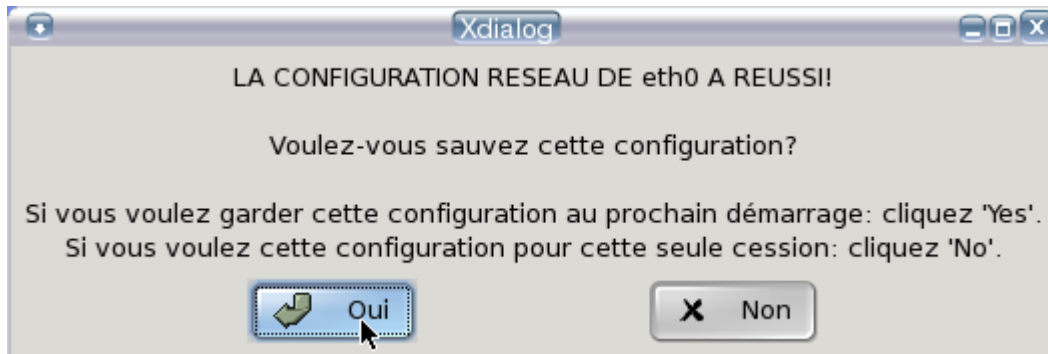
- Cliquez sur le bouton  qui correspond à votre connexion réseau. Ceci ouvrira la boîte de dialogue suivante :



- Cliquez alors sur le bouton  qui indique à Toutou Linux de recherchez lui-même comment se connecter à Internet. La fenêtre suivante apparaît pendant quelques instants :



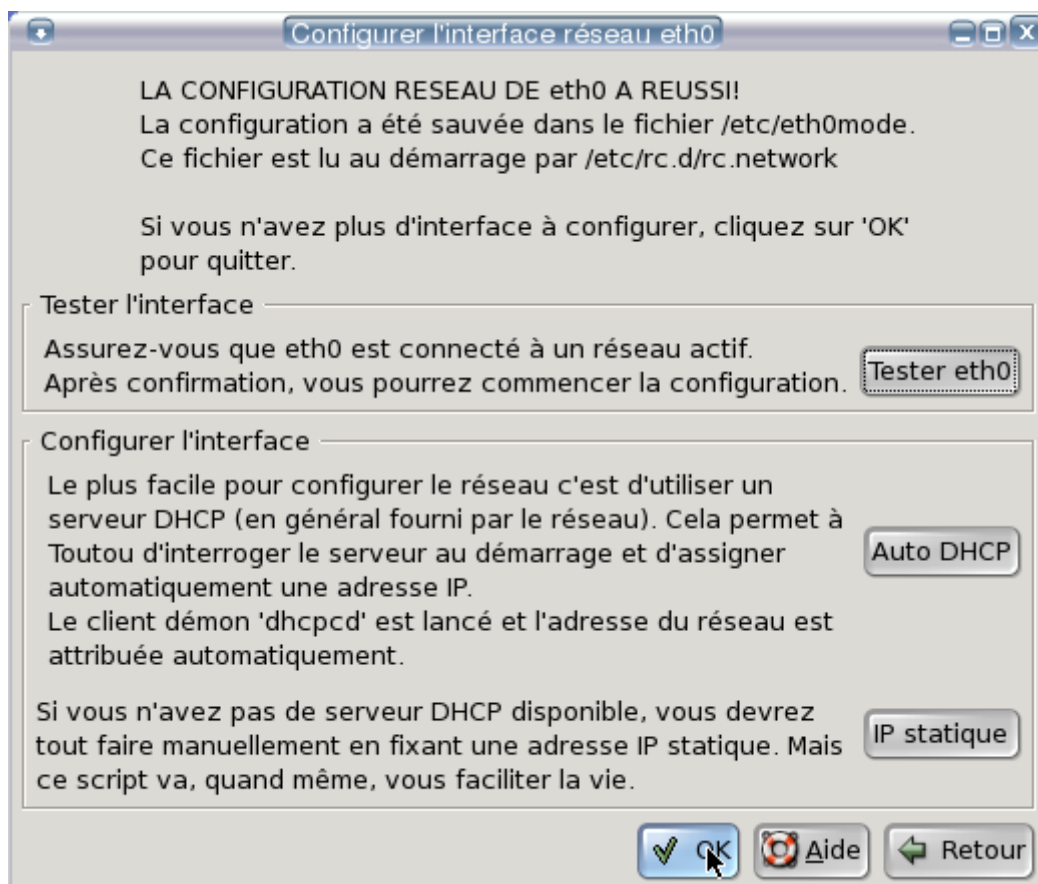
Moins de 60 secondes après, Toutou affiche la fenêtre suivante vous demandant si vous désirez mémoriser ou non la connexion Internet qui vient d'être établie :



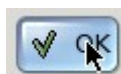
- Répondez Oui en cliquant sur le bouton



- Le dernier écran suivant apparaît :

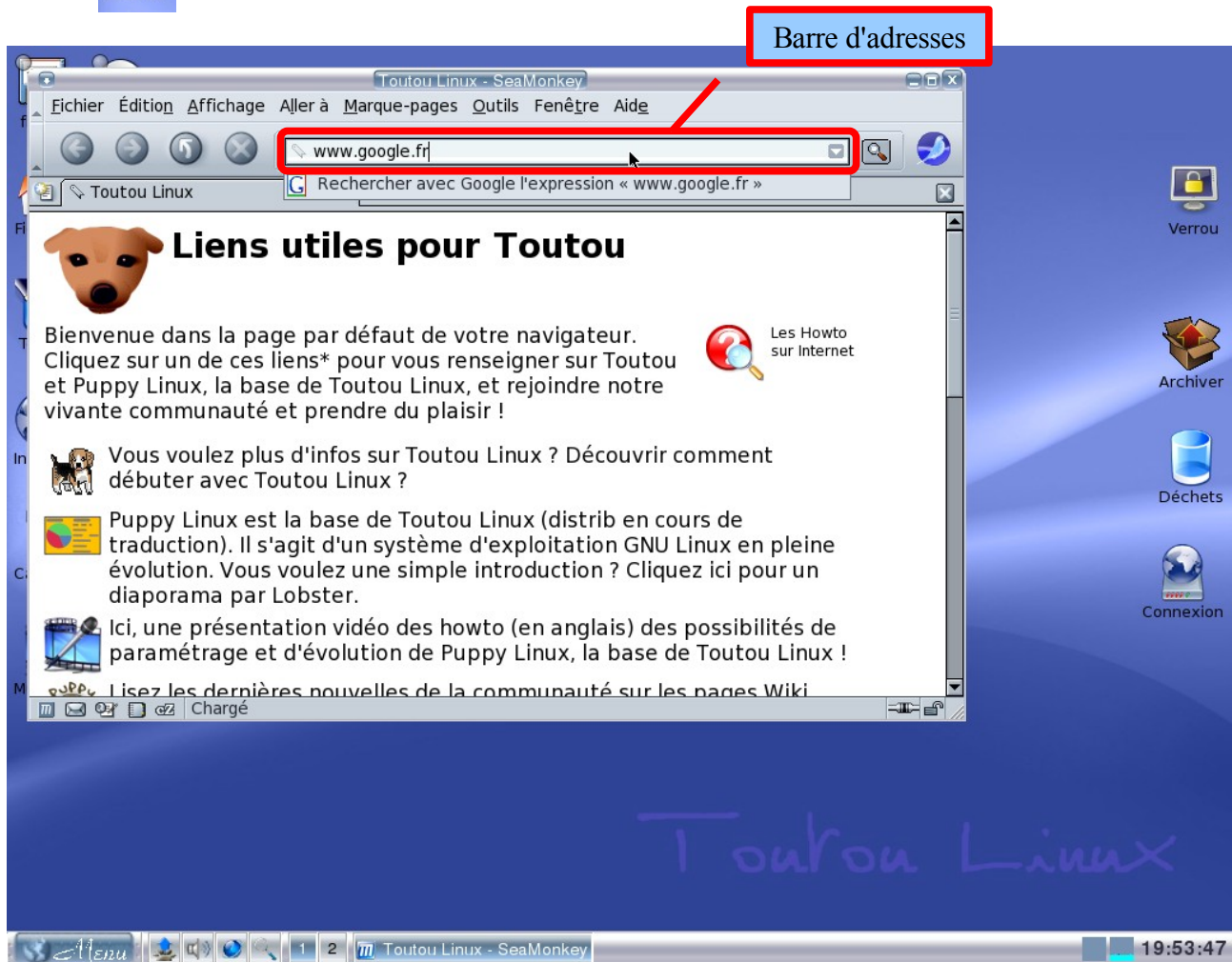


Cliquez sur le bouton



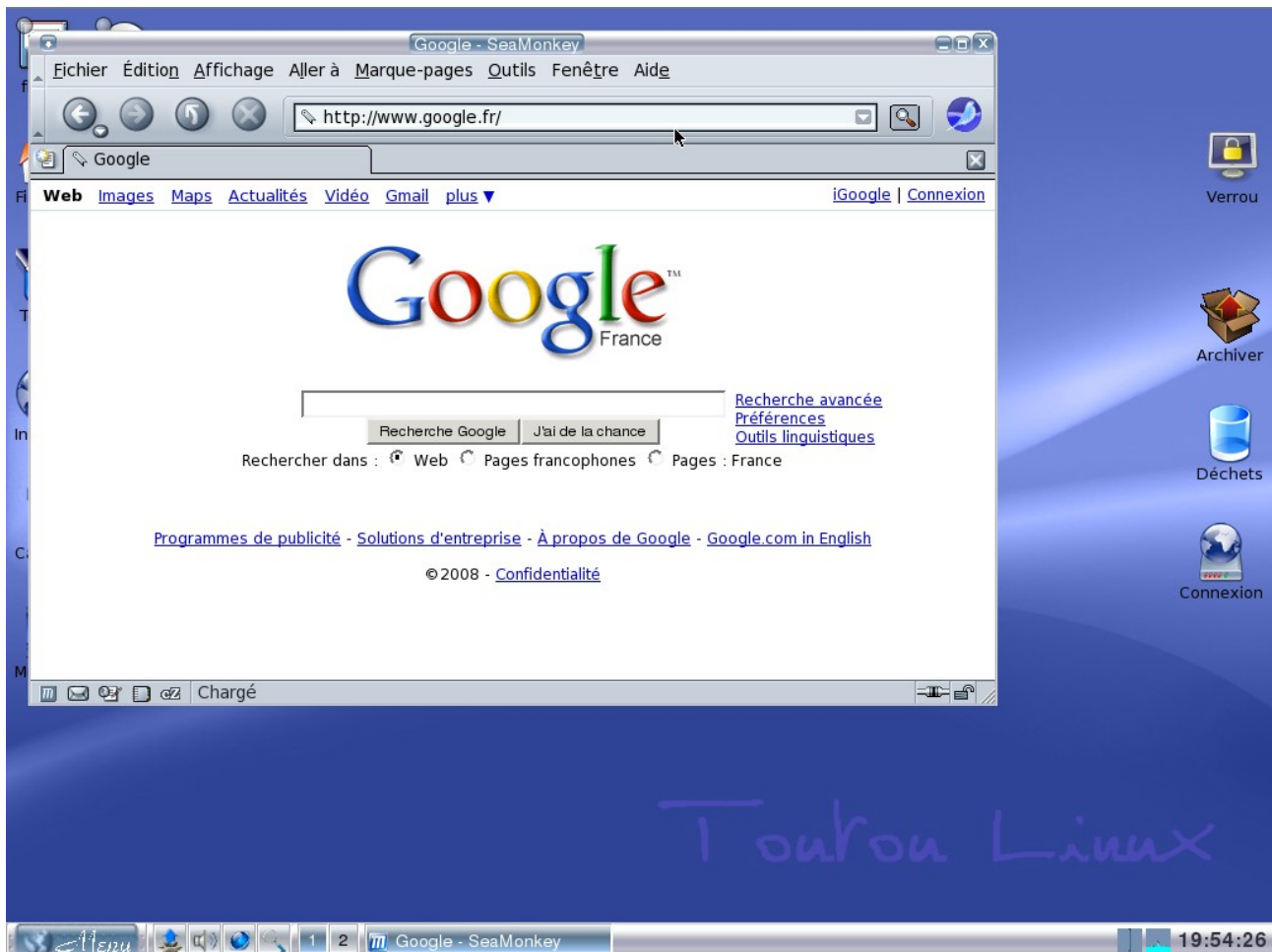
comme indiqué.

- Pour tester si votre connexion Internet fonctionne parfaitement, cliquez sur l'icône Internet placée à gauche. Vous devriez voir apparaître l'écran suivant.



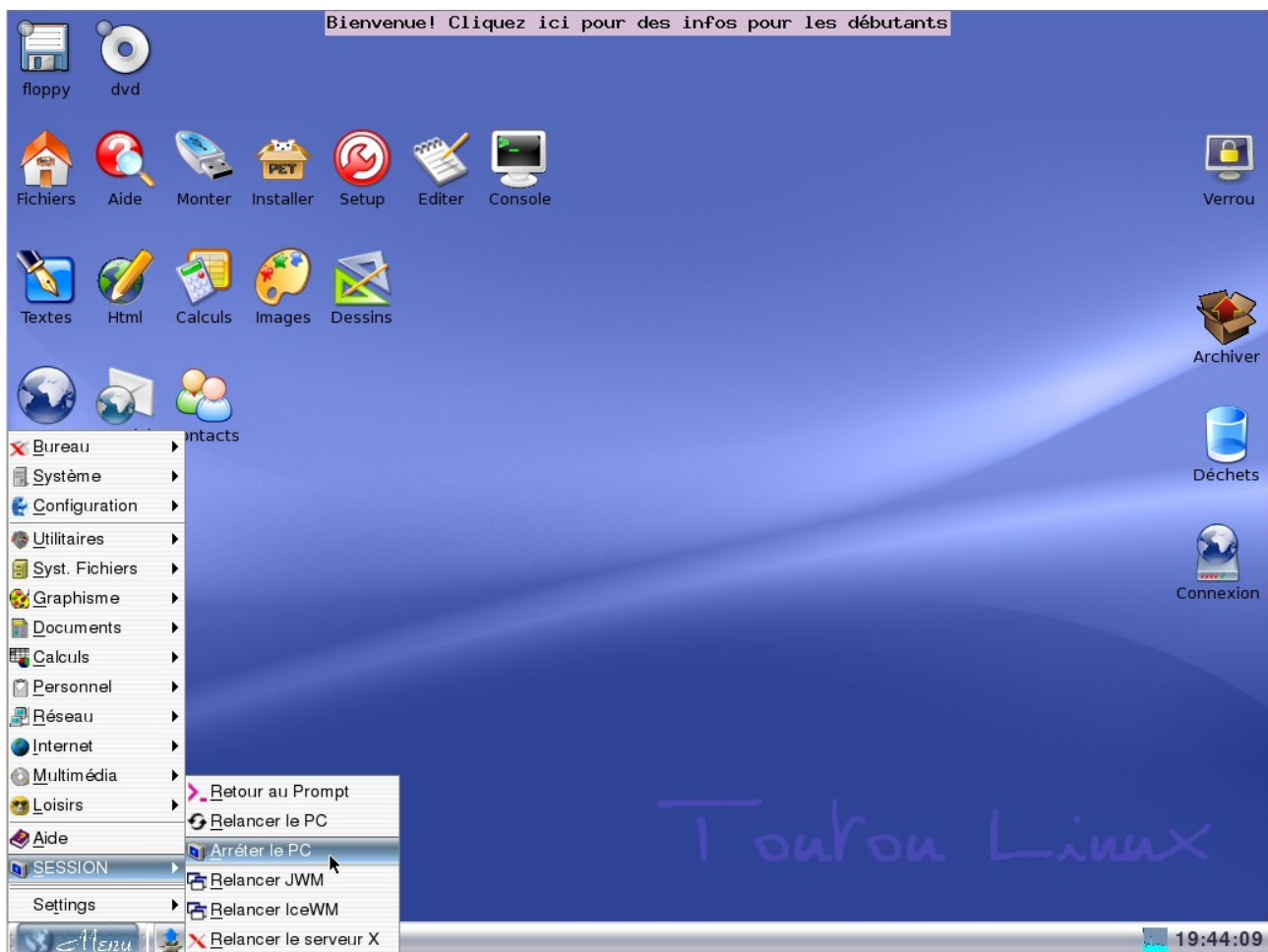
- Dans la barre d'adresses du navigateur Internet, entrez l'adresse d'un site Internet que vous connaissez, ou bien celle du site de recherche Google (www.google.fr) comme indiqué dans l'écran ci-dessus.

- Si la phase précédente de connexion s'est bien déroulée, vous devriez voir apparaître la page Internet demandée, en l'occurrence, si vous avez entré l'adresse de Google, vous devriez avoir l'écran suivant :



- Pour arrêter Toutou Linux, cliquez sur Menu (en bas, à gauche). Un menu apparaît. Glissez la souris sur l'option SESSION. Un sous menu apparaît. Cliquez alors sur l'option « Arrêter le PC ».

Ceci fermera votre Toutou Linux.



En se fermant, Toutou Linux sait que votre environnement n'a pas été enregistré (jusqu'à présent, vous n'avez fait que le démarrer). L'écran suivant apparaît vous demandant si vous désirez sauvegarder ou non celui-ci.

Vous avez 3 choix possibles :

- ✓ Sauvegarder dans un fichier,
- ✓ Sauvegarder sur un CD,
- ✓ Ne rien sauvegarder du tout.

Sachez que la sauvegarde consiste seulement à écrire dans un petit fichier la configuration de votre environnement Toutou Linux. En aucune façon, le système d'exploitation de votre PC ne sera altéré.

Si vous choisissez « NE PAS SAUVER » alors vous devrez refaire toutes les étapes ci-dessus si vous redémarrez sur le CD de Toutou Linux.

Par contre, si vous choisissez « SAUVER dans FICHIER » alors au prochain redémarrage de Toutou Linux depuis le CD, les étapes ci-dessus ne seront plus à refaire (car Toutou détectera son fichier de sauvegarde et le lira).

Vous avez démarré à partir d'un live CD/DVD. Maintenant vous pouvez sauvegarder vos données et paramètres personnels sur supports USB, Zip, disquette ou n'importe quelle partition de disque dur (y compris NTFS). La session sera sauvegardée dans le fichier pup_save.2fs (système ext2).

Si vous avez gravé le CD/DVD en multisession (pas fermé), les sessions peuvent être sauvegardées comme des pistes additionnelles sur ce CD/DVD. Chaque session sauvegardée apparaîtra sur le CD/DVD comme un répertoire avec tous les fichiers sauvegardés visibles à l'intérieur.

Choisir <SAUVER dans FICHIER> (ENTREE) pour choisir la partition où sauvegarder la session dans le fichier pup_save.2fs...

Choisir <SAUVER sur CD> (TAB puis ENTREE) pour sauvegarder sur un CD/DVD (multisession)...

Choisir <NE PAS SAUVER> pour quitter sans sauvegarder...

<SAUVER dans FICHIER> < SAUVER sur CD > < NE PAS SAUVER >

- Sélectionnez « SAUVER dans FICHIER » pour enregistrer votre configuration dans un fichier. L'écran suivant apparaît :

ATTENTION: Si vous voulez créer un fichier pup_save.2fs dans une partition NTFS (Windows XP), il est recommandé de défragmenter cette partition avant. Cliquez sur 'Echap' pour annuler. Démarrez Windows, Menu Démarrer->Tous les programmes->Accessoires->Outils systèmes->Défragmenter.

Assurez-vous que le support choisi (USB, disquette, etc.) est BIEN BRANCHÉ!

N.B. Sauvegarde sur disquette impossible, possible sur USB.

Cliquez sur ENTREE pour continuer...

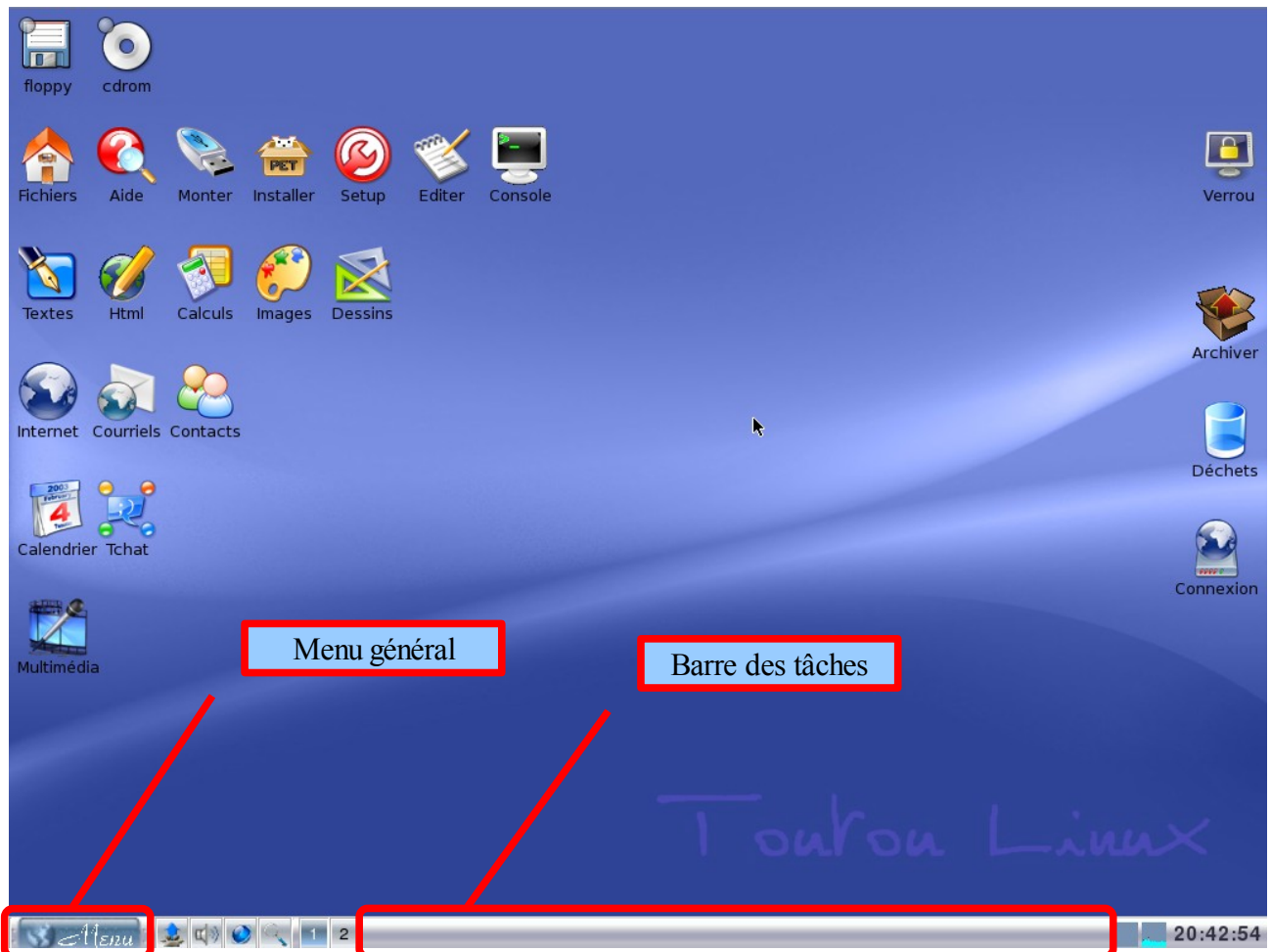
< OK >

- Voilà, c'est tout !

2.Présentation de Toutou Linux

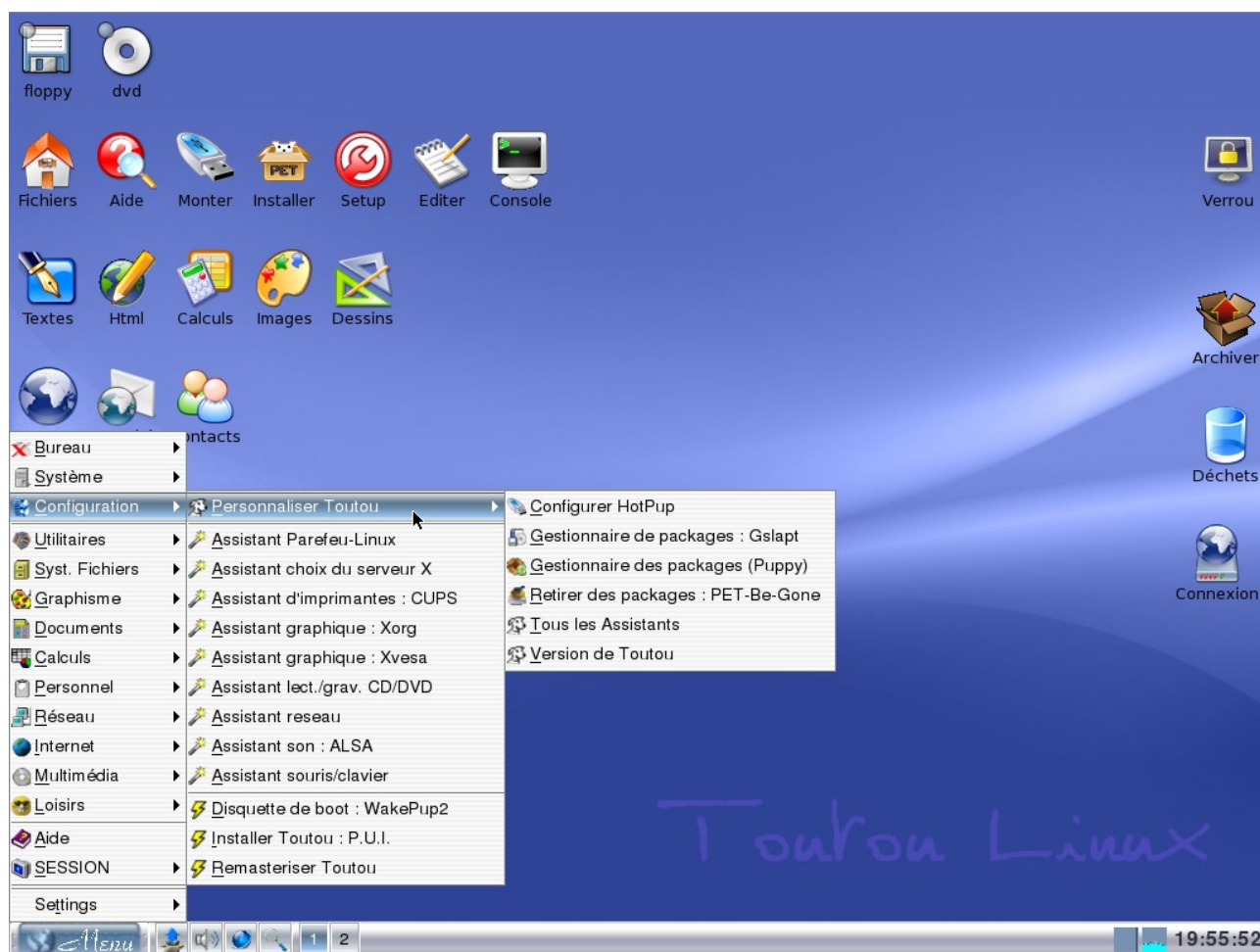
1.1- Le bureau

Comme Windows, Toutou Linux est un environnement graphique qui se présente sous la forme d'un bureau contenant des icônes, un bouton Menu (en bas à gauche) et une barre d'état appelée aussi « barre des tâches ».



Le menu général se présente sous la forme d'un menu dit « en cascade » au sens où chaque option du menu peut avoir un sous menu qui lui même etc...

Une option de menu qui possède un sous menu est repérable par le fait que son nom est suivi d'un triangle pointant sur la droite comme suit ►



Lorsque vous passez la souris sur une option possédant un sous menu, celui-ci s'ouvre automatiquement.

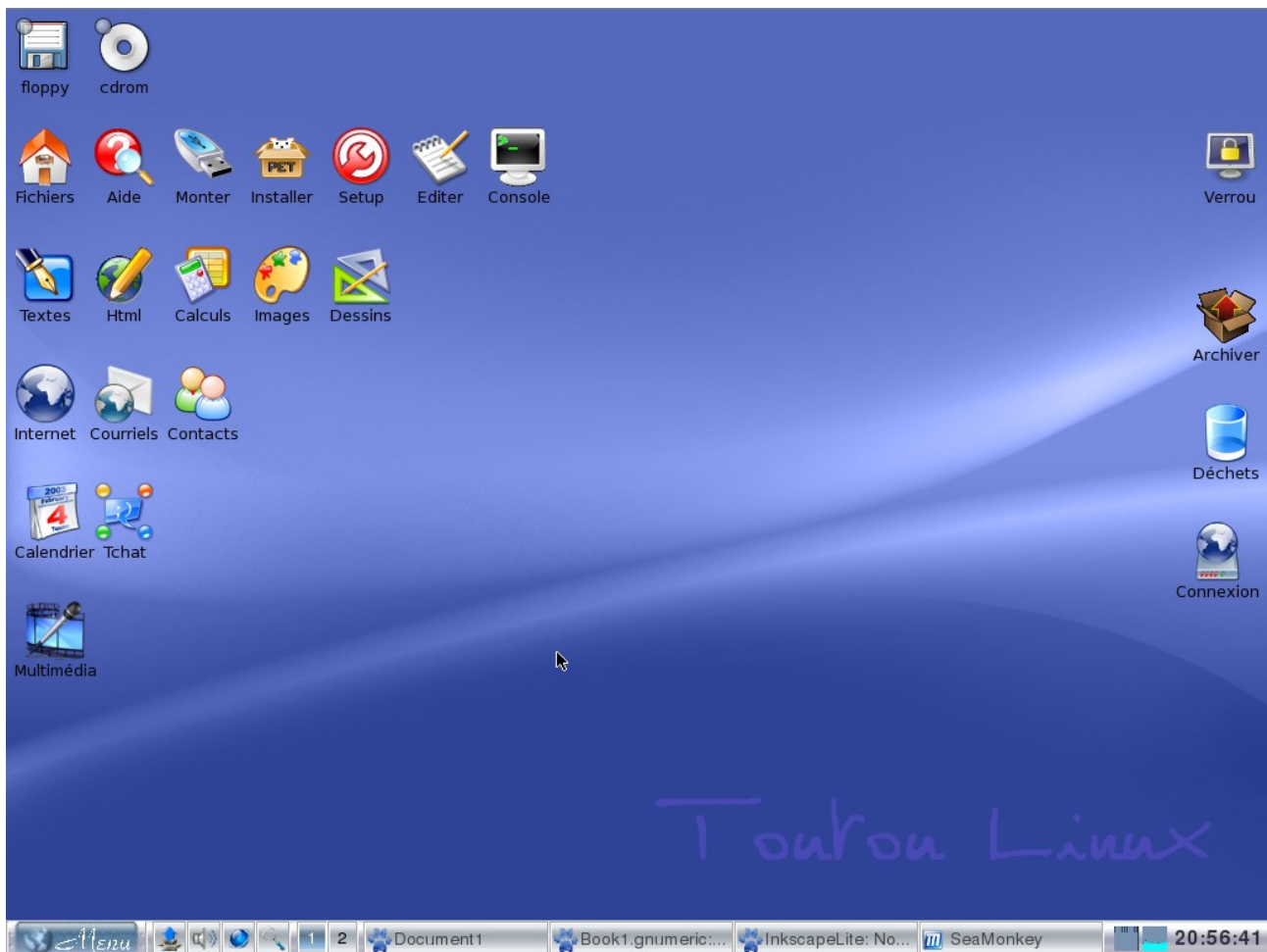
1.2- Lancer une application

Pour lancer une application, il existe deux méthodes :

- Soit l'application possède une icône sur le bureau (c'est le cas des applications comme Internet, Images Abiword, Gnumeric etc...),
- Soit vous cliquez sur le menu Menu (en bas à gauche), ce qui affiche le menu général de Toutou.

Lorsqu'une application possède son icône sur le bureau, vous pouvez la lancer en faisant un simple clic (et non un double clic) avec la souris.

A chaque fois qu'une application est lancée, son nom apparaît dans la « barre des tâches » en bas de l'écran, comme dans l'exemple suivant :



Remarquez dans cet exemple que la « barre des tâches » indique que 4 applications ont été lancées (il s'agit ici des applications Abiword – Document1 –, Gnumeric, InkscapeLite et SeaMonkey).

Pour passer d'une application à une autre, il suffit de faire un simple clic sur le nom de l'application dans la « barre des tâches ». Celle-ci (l'application) apparaît alors en premier plan.

Notez que chaque application dispose en haut à droite des 3 symboles suivants  ou des 3 symboles suivants .

Voici la définition de chaque symbole :

-  : Permet d'icônifier (mettre en icône ou réduire) l'application. L'application n'est pas arrêtée, d'ailleurs, on peut vérifier que l'application est toujours lancée en vérifiant la présence de son nom dans la « barre des tâches ».
-  : Permet d'agrandir la fenêtre de l'application afin qu'elle prenne tout l'écran (c'est-à-dire tout le bureau). Dans ce cas, ce symbole passe de  à .
-  : Permet de remettre la fenêtre de l'application dans l'état où elle était à l'origine. Dans ce cas, ce symbole passe de  à .
-  : Permet d'arrêter l'application. Son nom disparaît alors de la « barre des tâches ».