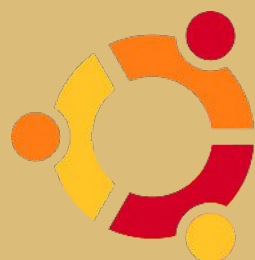




A la (re)découverte de



# ubuntu

« Linux pour les êtres humains »

Présenté par  
**AHMED SGHAIER**  
(aka Neo31)

Ubuntu-TN LoCo FF member  
AHMED@mail.SGHAIER.com

Mise à jour de la version préparée par Nizar Kerkni

# Que signifie ubuntu ?



ubuntu se prononce «ou-boun-tou».

أوبونتو

C'est un ancien mot africain pour designer **humanité** - **partager**, faire attention et **être en harmonie** avec toute la création. Ayant pour idéal la promotion de la **coopération** entre individus, cultures et nations.

« Je suis ce que je suis grâce à ce que nous sommes tous »

# Et pour les ordinateurs ?



Un système d'exploitation complet  
composé de logiciels libres.

Une distribution GNU/Linux.

# Logiciels Libres !!!



Richard Stallman - Fondateur  
du projet GNU et de la FSF

- Liberté 0 : Exécuter le programme pour tous les usages.
- Liberté 1 : Étudier le fonctionnement du programme, et l'adapter à vos besoins
- Liberté 2 : Redistribuer des copies, donc aider votre voisin.
- Liberté 3 : Améliorer le programme et publier ses améliorations.

# Projet GNU (GNU's Not Unix)



- Lancé en 1983 par Richard Stallman.
- Objectif :
  - Développer un système d'exploitation libre.
- 1992 : Il ne manque que le noyau.



Linus Torvalds - Créateur du noyau Linux.

- Linus Torvalds écrit, en 1991, un noyau d'un système d'exploitation : Linux.

# Distribution GNU/Linux



- Un ensemble de logiciels formant un tout cohérent et prêts à être installés.

Linux + GNU + {Programmes et Outils}



- Exemples :

- [Debian \(1993\)](#)
- Slackware (1993)
- RedHat (1994)
- etc...

# Résumé



Linux + GNU + Debian + **Simplicité !** + ...



=

Ubuntu



Une distribution GNU/Linux



# Naissance de ubuntu



Mark Shuttleworth

- Créé par Mark Shuttleworth en 2004 via sa société Canonical Ltd.
- En 2005 il fonda la Ubuntu Foundation.
  - Assurer le développement de ubuntu.

# À quoi ça ressemble ?



```
-rwxr-xr-x 1 root root 27K 2008-06-22 00:51 nc.traditional
-rwxr-xr-x 1 root root 946 2009-02-16 22:27 which
-rwxr-xr-x 1 root root 11K 2009-02-16 22:27 tempfile
-rwxr-xr-x 1 root root 15K 2009-02-16 22:27 run-parts
-rwxr-xr-x 1 root root 168K 2009-03-30 11:27 nano
lrwxrwxrwx 1 root root 4 2009-04-25 19:58 sh -> dash
lrwxrwxrwx 1 root root 4 2009-04-25 19:58 rnano -> nano
lrwxrwxrwx 1 root root 26 2009-04-25 19:58 nc -> /etc/alternatives/nc
lrwxrwxrwx 1 root root 26 2009-04-25 19:58 mt -> /etc/alternatives/mt
lrwxrwxrwx 1 root root 24 2009-04-25 19:58 netcat -> /etc/alternatives/netcat
-rwxr-xr-x 1 root root 112K 2009-04-28 12:03 grep
-rwxr-xr-x 1 root root 64K 2009-04-28 12:03 fgrep
-rwxr-xr-x 1 root root 104K 2009-04-28 12:03 egrep
-rwxr-xr-x 1 root root 214K 2009-04-29 02:50 ip
-rwxr-xr-x 1 root root 6,8K 2009-04-29 03:02 lesspipe
-rwxr-xr-x 1 root root 146K 2009-04-29 03:02 less
-rwxr-xr-x 1 root root 16K 2009-04-29 03:02 lesskey
-rwxr-xr-x 1 root root 11K 2009-04-29 03:02 lessecho
-rwxr-xr-x 1 root root 341K 2009-04-29 22:58 tar
-rwxr-xr-x 1 root root 118K 2009-05-04 15:29 netstat
-rwxr-xr-x 1 root root 77K 2009-05-11 17:50 fuser
-rwsr-xr-x 1 root root 35K 2009-05-11 22:43 ping
-rwsr-xr-x 1 root root 31K 2009-05-11 22:43 ping6
-rwxr-xr-x 1 root root 127K 2009-06-23 08:04 cpio
-rwxr-xr-x 1 root root 35K 2009-06-23 08:04 mt-gnu
-rwxr-xr-x 1 root root 2,7K 2009-06-24 17:29 unicode_start
-rwxr-xr-x 1 root root 39K 2009-06-24 17:29 selfmt
-rwxr-xr-x 1 root root 109K 2009-06-24 17:29 loadkeys
-rwxr-xr-x 1 root root 11K 2009-06-24 17:29 kbd_mode
-rwxr-xr-x 1 root root 11K 2009-06-24 17:29 fgconsole
-rwxr-xr-x 1 root root 77K 2009-06-24 17:29 dumpkeys
-rwxr-xr-x 1 root root 11K 2009-06-24 17:29 chvt
-rwxr-xr-x 1 root root 15K 2009-06-24 17:29
```

- Le mythe :
  - La ligne de commande
  
- La réalité ?

# Quels usages ?



Qu'est ce qu'on peut faire avec ubuntu ?



# Surfer sur Internet



Applications Raccourcis Système ven. 12 févr., 15:58 kerkeni

TunisianTeam - Ubuntu Wiki - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils Aide


https://wiki.ubuntu.com/TunisianTeam

Google

Les plus visités Getting Started Latest Headlines

Page d'accueil d'Ubuntu TunisianTeam - Ubuntu Wiki

## Ubuntu-tn, la communauté Tunisienne des utilisateurs d'Ubuntu



قراءة هذه الصفحة باللغة العربية  
Read This Page in English  
Lire cette page en Français

### Présentation

Ubuntu-tn est la communauté approuvée des utilisateurs de Ubuntu en Tunisie. Elle est formée de bénévoles passionnés de logiciels libres qui croient en

### Sommaire

1. [Ubuntu-tn, la communauté Tunisienne des utilisateurs d'Ubuntu](#)
  1. [Présentation](#)
  2. [Objectifs](#)
  3. [Groupes de travail](#)

Terminé

TunisianTeam - Ubuntu...



# Envoyer et recevoir des mails



Applications Raccourcis Système ven. 12 févr., 16:01 kerkeni

Boîte de réception (1 total) - Evolution

Fichier Édition Affichage Dossier Message Recherche Aide

Nouveau Envoyer / Recevoir Répondre Répondre à tous Faire suivre

Boîte de réce... 1 ... Afficher : Tous les messages Rechercher : Le sujet ou les adresse: dans Dossier actuel

Sur cet ordinateur

- Boîte de réception
- Boîte d'envoi
- Brouillons
- Corbeille
- Envoyés
- Modèles
- Pourriels

Dossiers de recherc...

- Autres courriels

Courriel

Contacts

Calendriers

Tâches

Mémos

De	Sujet	Date
L'équipe d'Evolution <evolution...>	Bienvenue dans Evolution !	16/09/2008 14:00

**De:** L'équipe d'Evolution <[evolution@novell.com](mailto:evolution@novell.com)>  
**À:** Utilisateurs d'Evolution <[evolution@novell.com](mailto:evolution@novell.com)>  
**Sujet:** Bienvenue dans Evolution !  
**Date:** 16/09/2008 14:00:00 (16 September 2008 12:00:00 +0000)

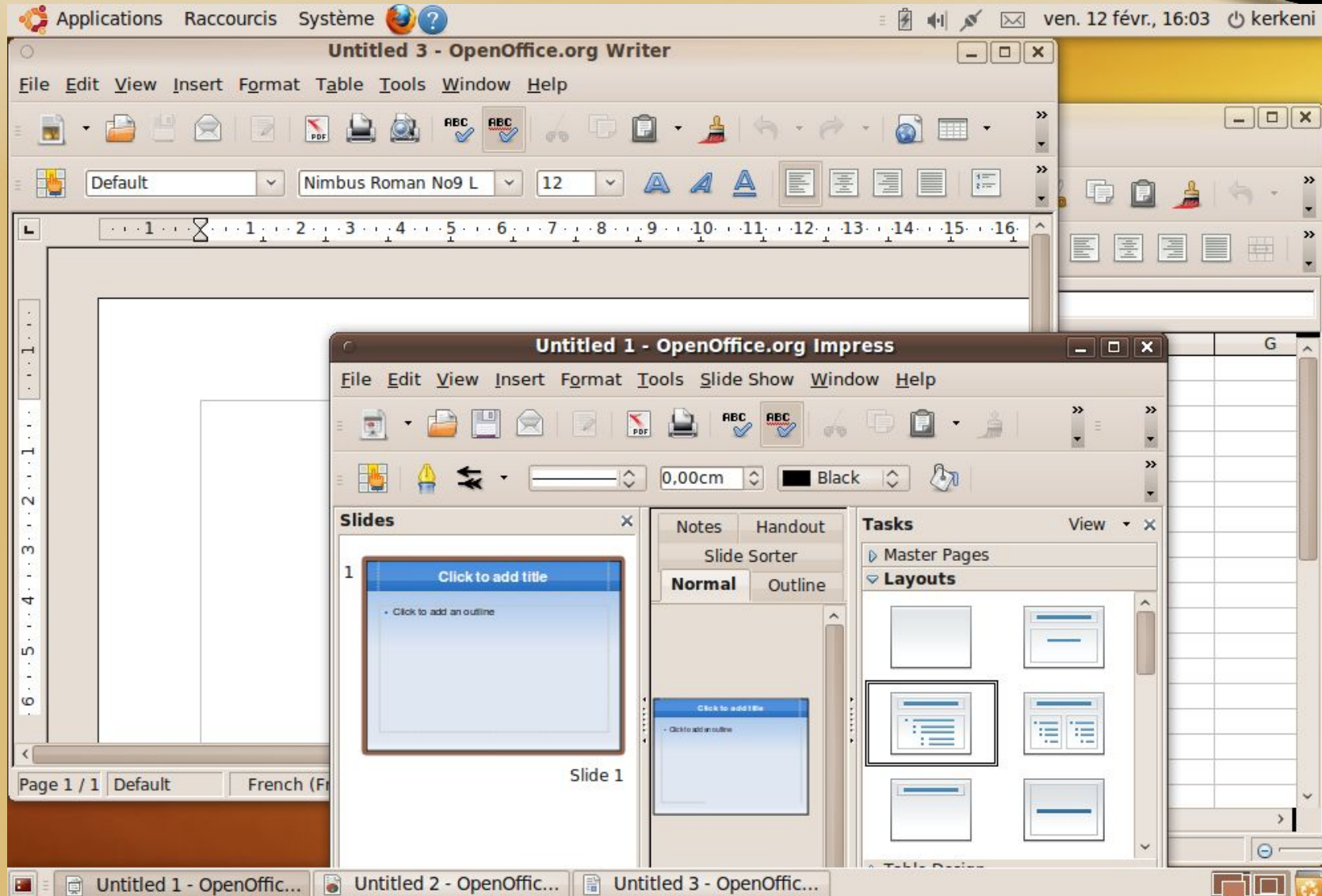
**L'équipe d'Evolution** est fière de vous présenter **Evolution**, un système complet pour gérer votre correspondance numérique et vos données personnelles.

### Introduction

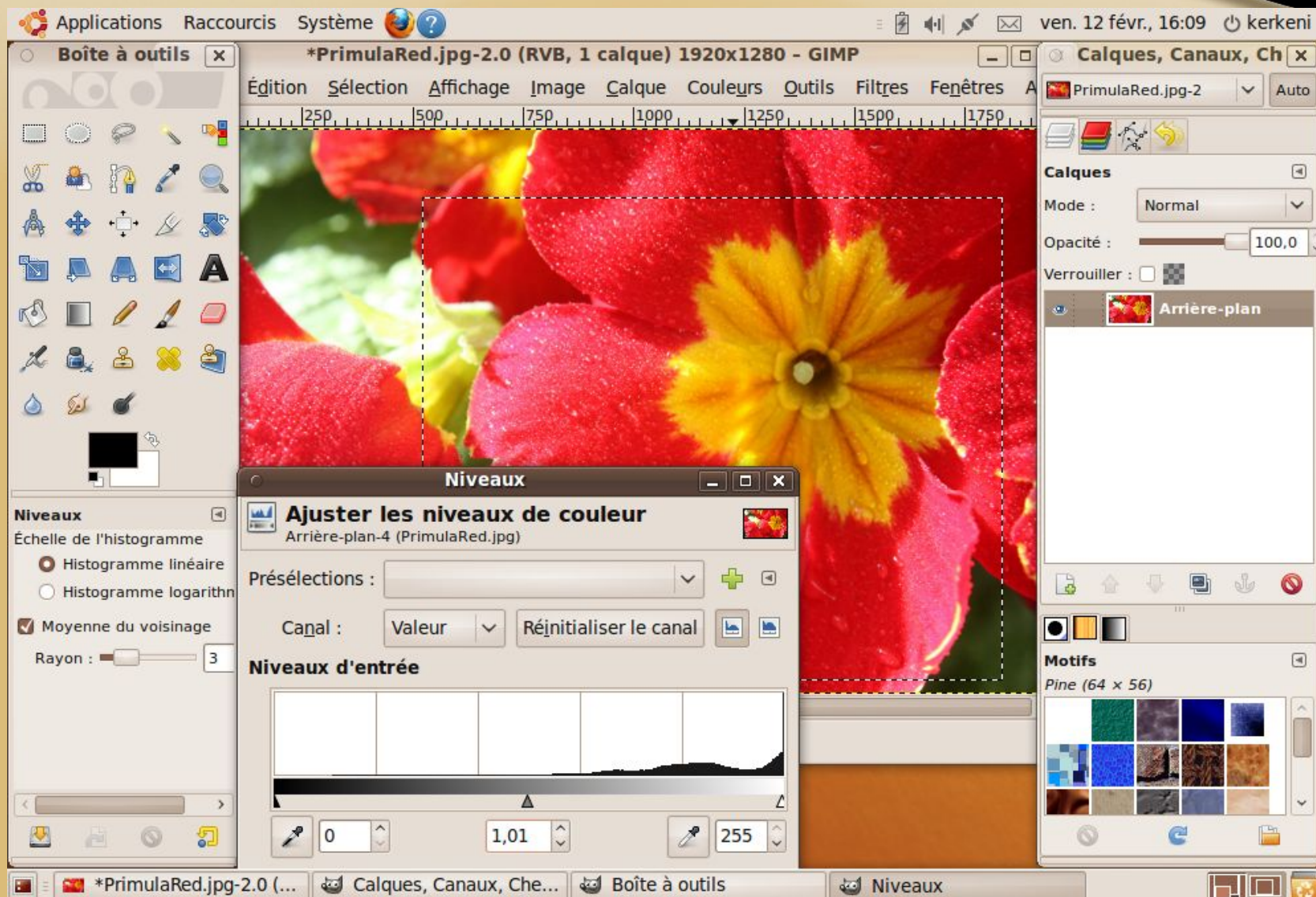
La partie gauche de la fenêtre d'Evolution affiche un panneau de navigation contenant les raccourcis vers vos dossiers de courriels. En dessous, vous trouverez les boutons donnant accès à vos calendriers, contacts, tâches, courriels et mémos.

Pour accéder au guide complet sur l'utilisation d'Evolution, sélectionnez **Sommaire** dans le menu **Aide** ou

# Bureautique




# Retoucher une image




# Variantes



 **ubuntu** Avec l'environnement GNOME

 **kubuntu** Avec l'environnement KDE

 **xubuntu** Avec l'environnement Xfce

...

 **edubuntu** Pour le milieu éducatif

 **gobuntu** 100% libre

 **ubuntu studio** Pour la création multimédia.

...



# Pourquoi préférer ubuntu ?



# Installation très simple



# Téléchargement et envoi gratuit de CD



Avec la liberté des les copier et de les distribuer.

# Une offre logicielle complète



OpenOffice.org



blackjack brasero calculatrice dictionnaire ekiga **evolution** f-spot  
**firefox** gedit **gimp** gnometriz iagno klotski mahjong mines  
nibbles openoffice.org **pidgin** rhythmbox robots solitaire sudoku tali terminal  
tetravex tomboy totem transmission xsane



# La promesse ubuntu

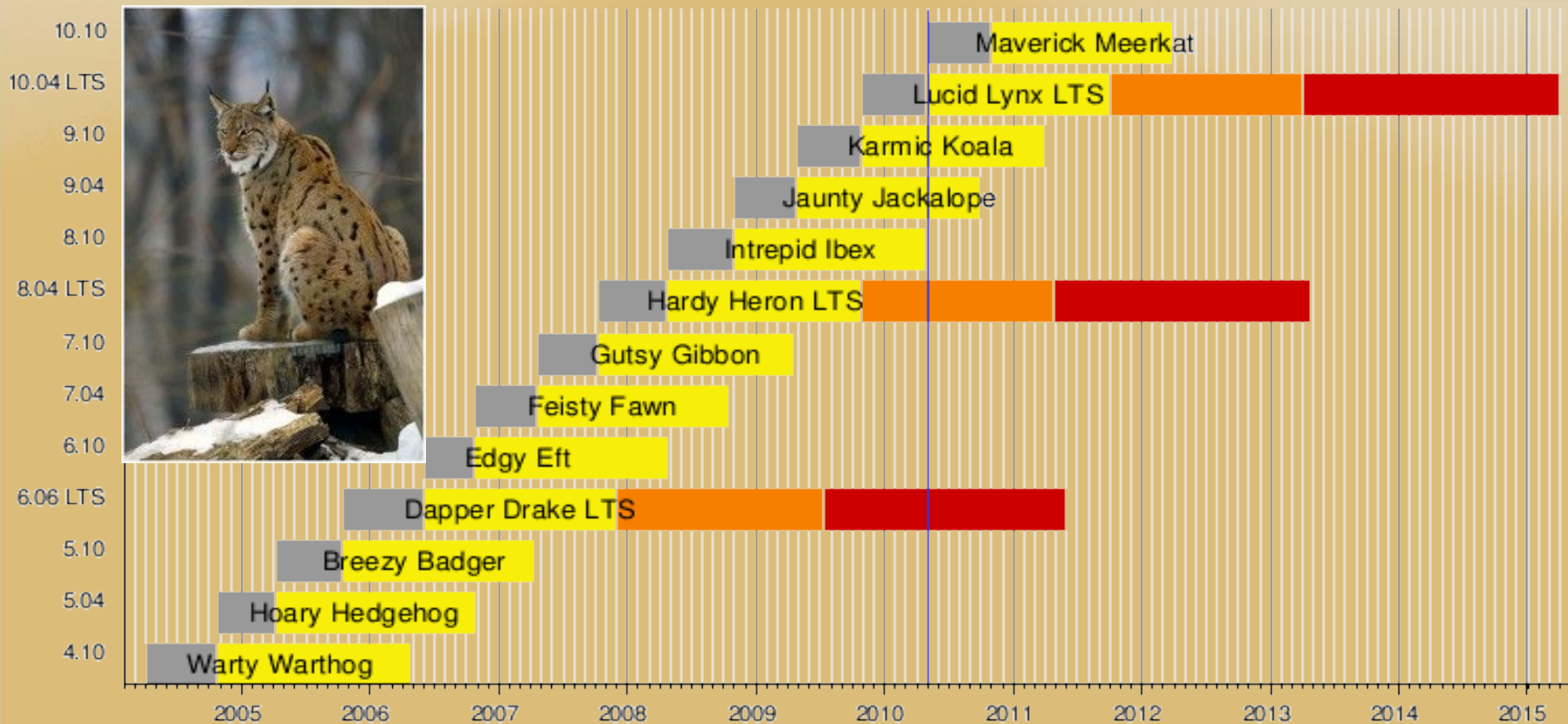


« ubuntu sera toujours gratuite et il n'existe pas de version 'entreprise' payante ; nous offrons le meilleur de notre travail à tous, sous les mêmes termes : liberté et gratuité. »

# Versions régulières



## Ubuntu Release Timeline



- Development
- Standard Support
- Extended Desktop and Server Support
- Extended Server Support

# Une communauté réactive



Annuaire des équipes locales ubuntu  
(LoCo) :

<http://loco.ubuntu.com/>



# Une communauté locale



- Communauté Tunisienne des utilisateurs de ubuntu.
  - Créée en Février 2007.
  - Approuvée le 22 Juillet 2008.

[www.ubuntu-tn.org](http://www.ubuntu-tn.org)





# Comment obtenir ubuntu ?



Télécharger ubuntu

<http://www.ubuntu.com/getubuntu/download>



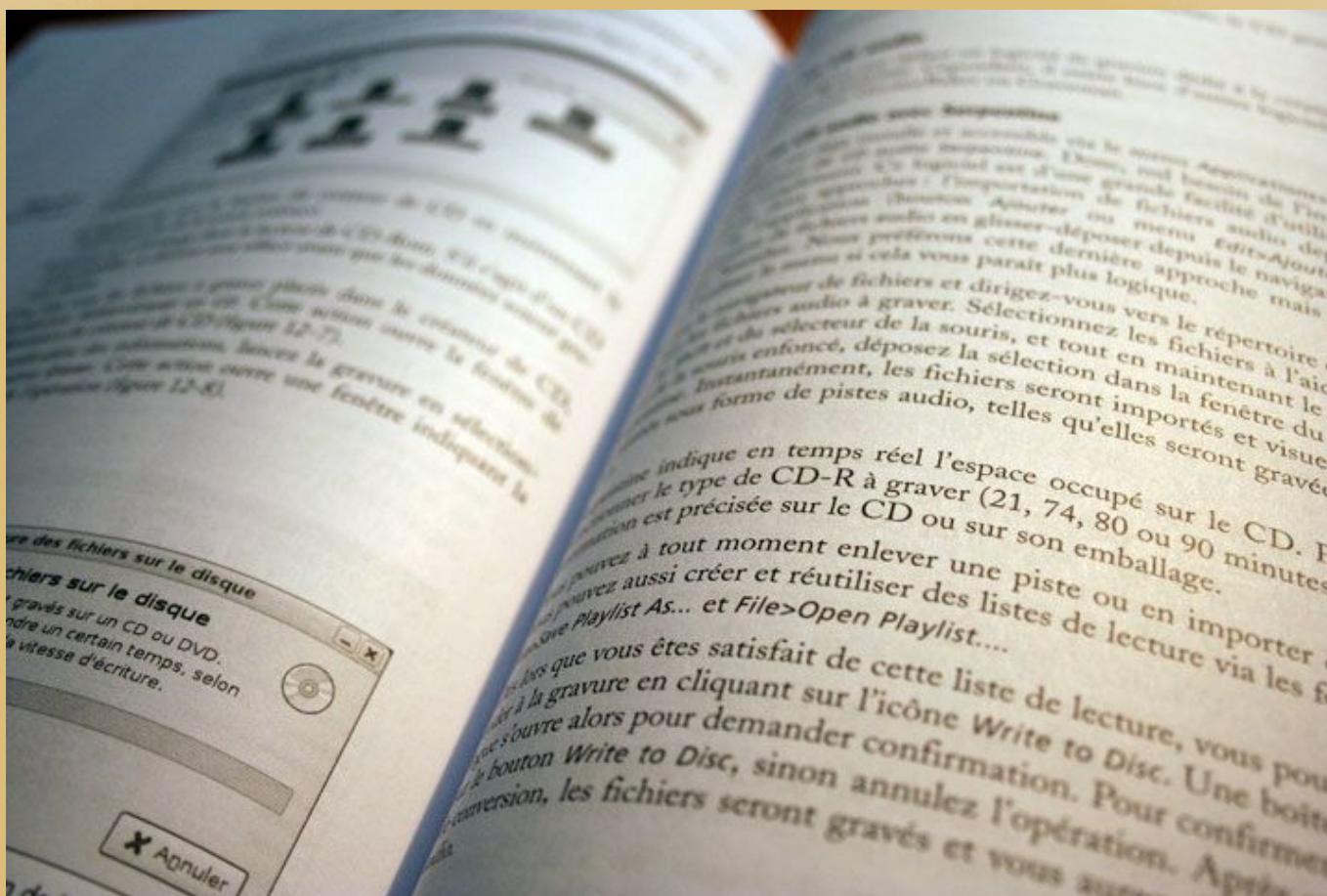
Copier un CD



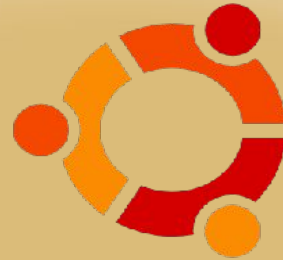
Commander un CD

<https://shipit.ubuntu.com/>

# Où trouver de la documentation



# Internet

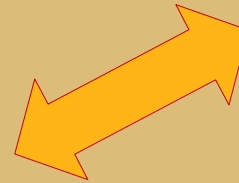


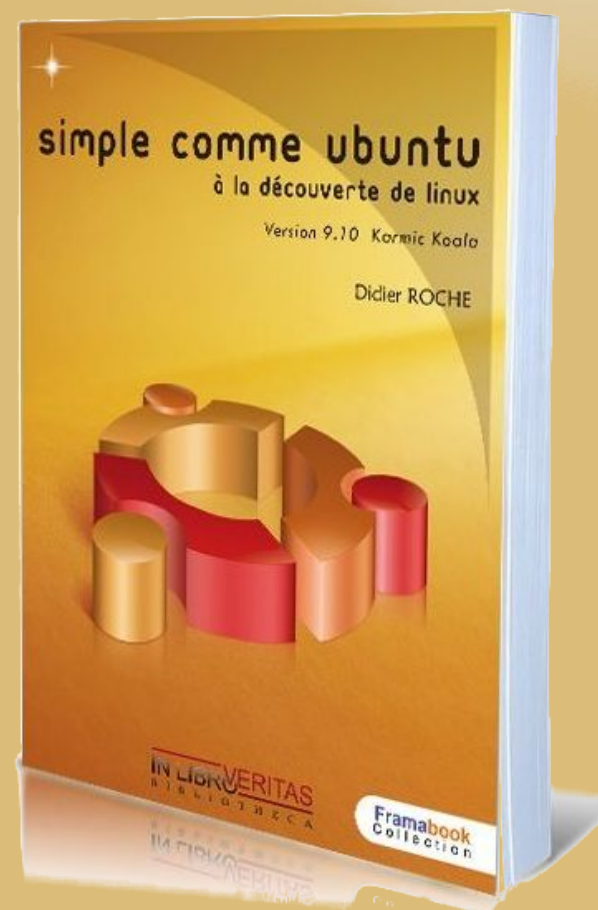
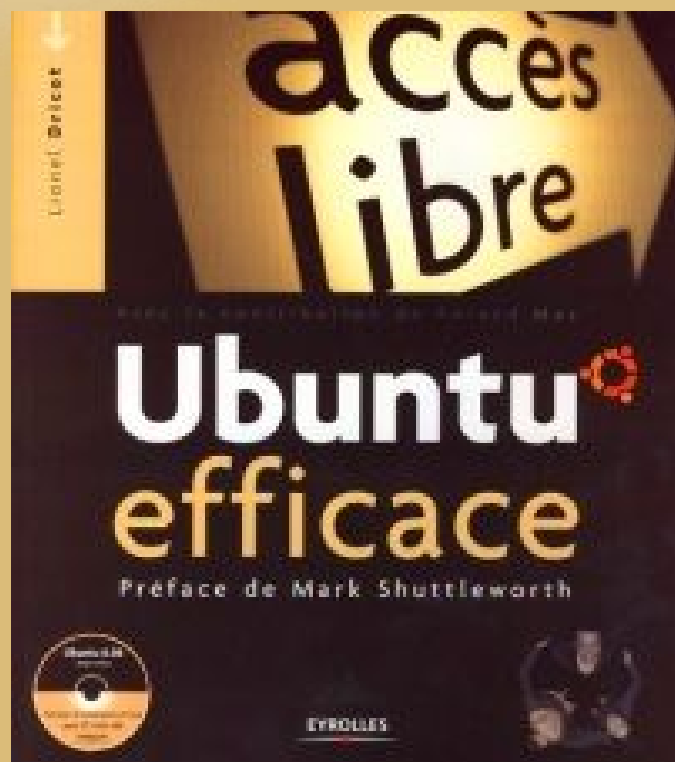
- Documentation
- Forum
- ...

- Documentation
- Forum
- ...



Forum, IRC, etc...





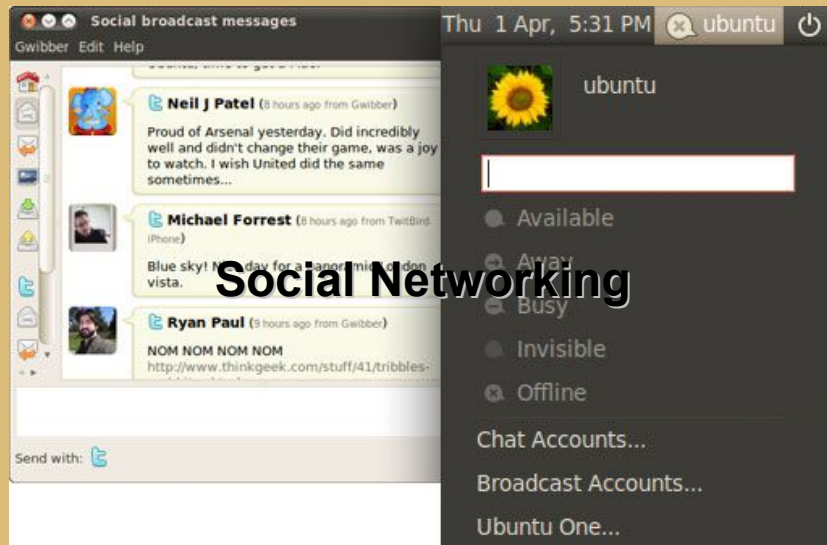
<http://www.framabook.org/ubuntu.html>

# Quoi de neuf avec ubuntu 10.04?



- Kernel 2.6.32
- Xorg 7.5
- Gnome 2.30
- Nvidia nouveau
- Start Fast
- Ubuntu Software Centre
- OpenOffice.org 3.2
- Mozilla Firefox 3.6
- Mozilla ThunderBird 3.0
- KDE 4.4
- Likewise-open 5.4
- New Indicators
- Ubuntu One File Syncing
- Ubuntu One Music Store
- Ubuntu Enterprise Cloud (UEC)

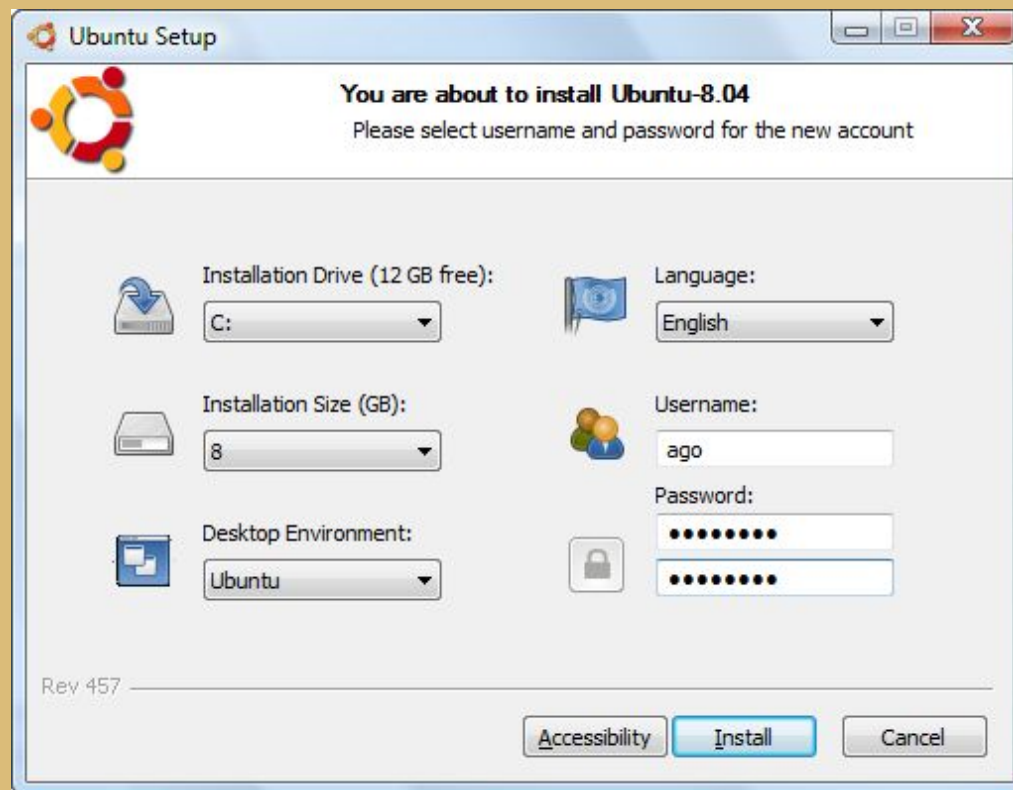
# Quoi de neuf avec ubuntu 10.04?



# Comment utiliser ubuntu ?



- Essayer ubuntu sans l'installer
- Installer ubuntu
- Installer ubuntu dans Windows
- WUBI



# Essayer ubuntu sans l'installer





# Essayer ubuntu sans l'installer



Language			
Amharic	Gaeilge	Nederlands	Wolof
Arabic	Galego	Norsk bokmål	中文(简体)
Asturiano	Gujarati	Norsk nynorsk	中文(繁體)
Беларуская	ᱚᱱᱟᱨ	Punjabi (Gurmukhi)	
Български	Hindi	Polski	
Bengali	Hrvatski	Português do Brasil	
Bosanski	Magyar	Português	
Català	Bahasa Indonesia	Română	
Čeština	Italiano	Русский	
Cymraeg	日本語	Sámegillii	
Dansk	ქართული	Slovenčina	
Deutsch	Қазақ	Slovenščina	
Dzongkha	Khmer	Shqip	
Ελληνικά	한국어	Српски	
English	Kurdî	Svenska	
Esperanto	Lietuviškai	Tamil	
Español	Latviski	Thai	
Eesti	Македонски	Tagalog	
Euskara	Malayalam	Türkçe	
Suomi	Marathi	Українська	
Français	Nepali	Tiếng Việt	

F1 Help F2 Language F3 Keymap F4 Modes F5 Accessibility F6 Other Options

# Essayer ubuntu sans l'installer



ubuntu<sup>®</sup>

Essayer Ubuntu sans l'installer  
Installer Ubuntu  
Vérifier si le disque a des défauts  
Tester la mémoire  
Amorcer à partir du premier disque dur

F1 Aide F2 Langue F3 Agencement du clavier F4 Modes F5 Accessibilité F6 Autres

# Essayer ubuntu sans l'installer



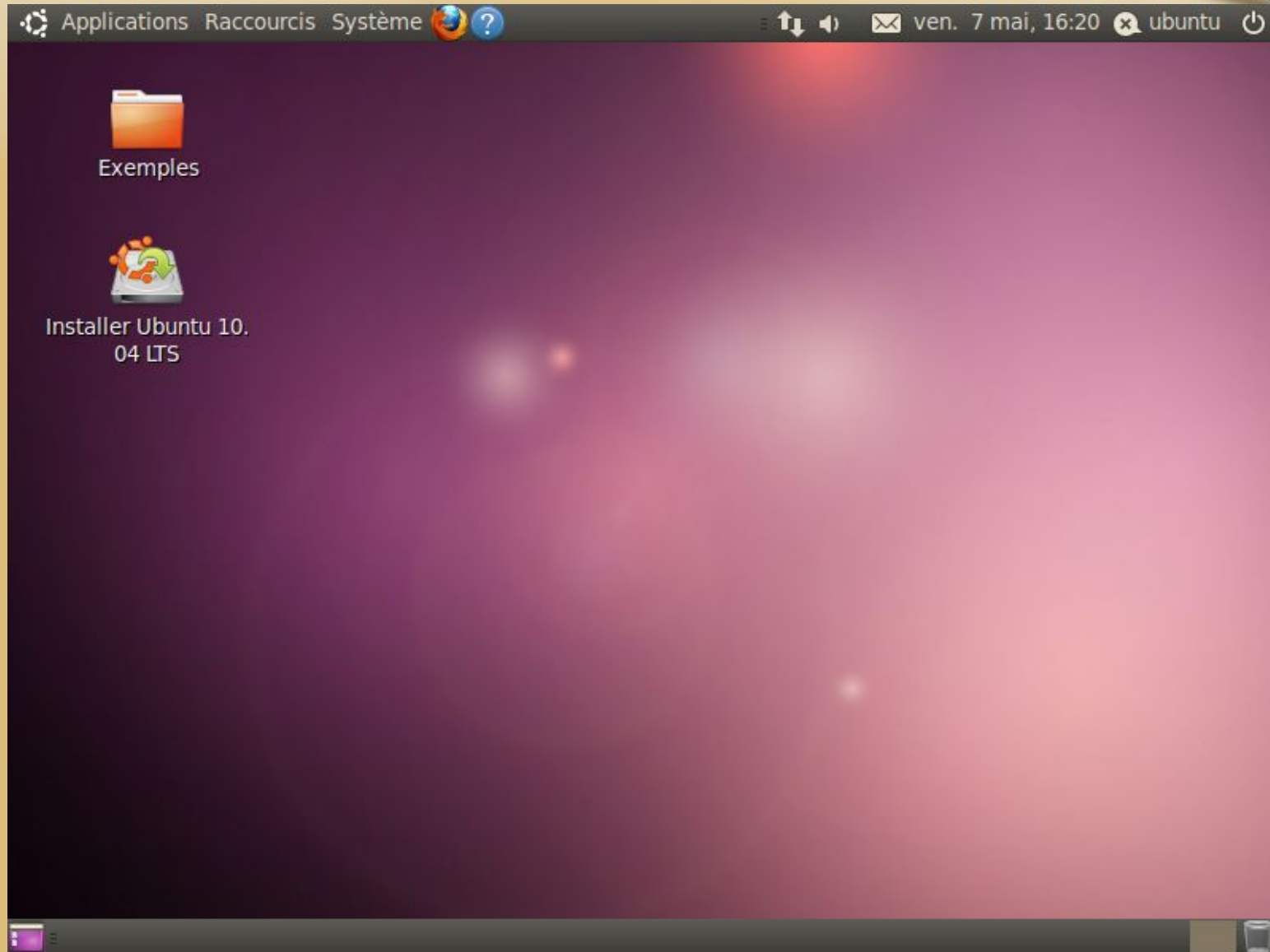
ubuntu<sup>®</sup>



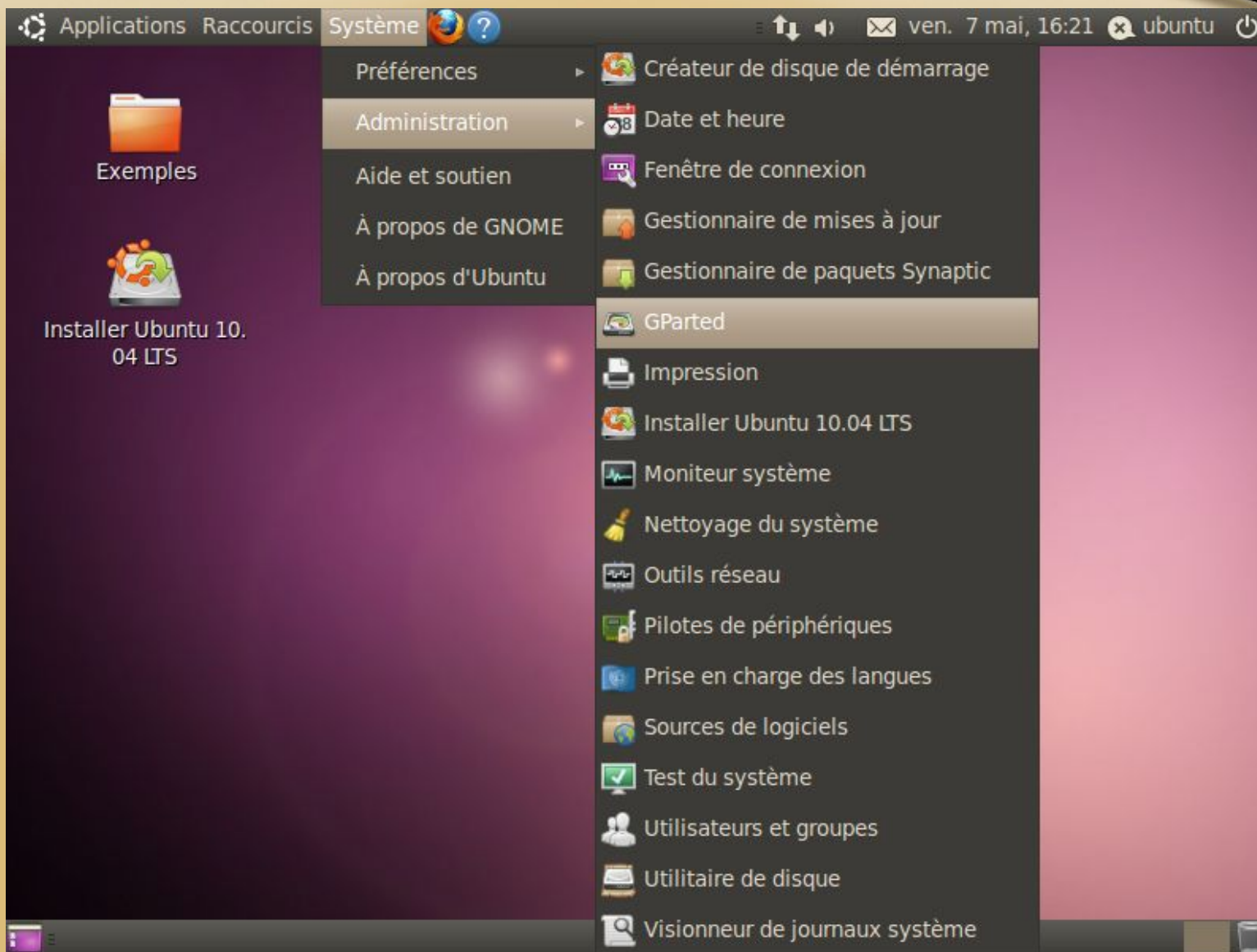
# Essayer ubuntu sans l'installer



# Essayer ubuntu sans l'installer



# Essayer ubuntu sans l'installer



# Essayer ubuntu sans l'installer



The screenshot shows the GParted application window titled "/dev/sda - GParted". The main area displays a disk layout for /dev/sda (80.00 Gio) with a yellow bar representing /dev/sda1 (76.70 Gio). A context menu is open over the /dev/sda1 partition, listing various actions such as Nouveau, Supprimer, Redimensionner/Déplacer, Copier, Coller, Formater en, Démonter, Gérer les drapeaux, Vérifier, Étiquette, and Information. The status bar at the bottom indicates "0 opération en attente".

Partition	Système de fichiers	Taille
non alloué	non alloué	1.00 Mio
/dev/sda1	ext4	76.70 Gio
/dev/sda2	extended	3.30 Gio
/dev/sda5	linux-swap	3.30 Gio

# Essayer ubuntu sans l'installer



The screenshot shows the GParted application window titled "/dev/sda - GParted". The main window displays a disk layout for /dev/sda (80.00 Gio) with a partition /dev/sda1 highlighted in yellow. A dialog box titled "Redimensionner/Déplacer /dev/sda1" is open, showing the following details:

- Taille minimale : 3484 Mio
- Taille maximale : 78541 Mio
- Espace libre précédant (Mio) : 1
- Nouvelle taille (Mio) : 48538
- Espace libre suivant (Mio) : 30002
- Arrondir aux cylindres

Buttons at the bottom of the dialog are "Annuler" and "Redimensionner/Déplacer". The status bar at the bottom of the GParted window indicates "0 opération en attente".



# Essayer ubuntu sans l'installer



Applications Raccourcis Système ven. 7 mai, 16:46 ubuntu

/dev/sda - GParted

GParted Édition Affichage Périphérique Partition Aide

/dev/sda (80.00 Gio) ▾

/dev/sda1  
47.40 Gio

non alloué  
29.30 Gio

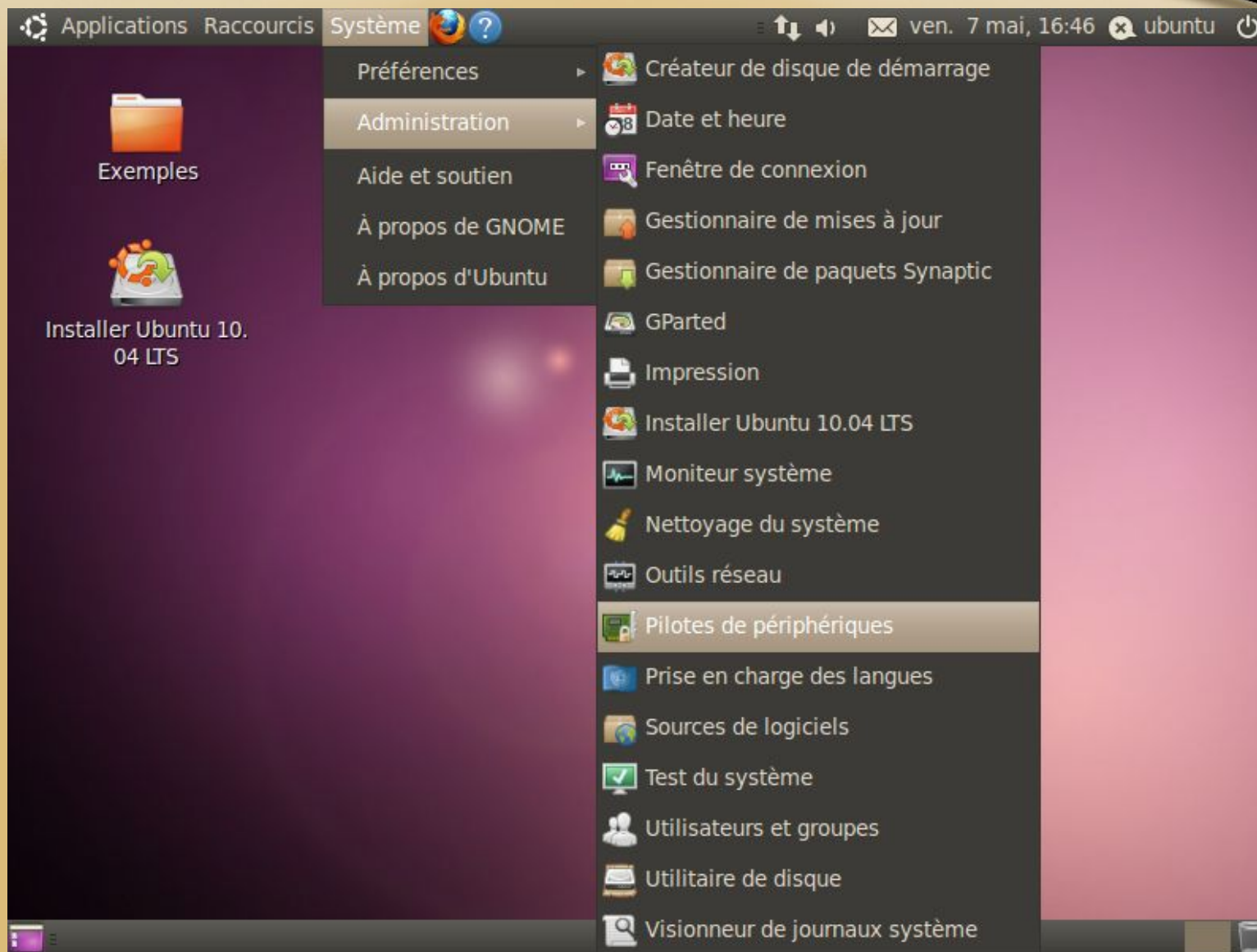
Partition	Système de fichiers	Taille	Utilisé	Inutilisé	Drapeaux
non alloué	non alloué	1.00 Mio	---	---	
/dev/sda1	ext4	47.40 Gio	3.39 Gio	44.01 Gio	boot
non alloué	non alloué	29.30 Gio	---	---	
- /dev/sda2	extended	3.30 Gio	---	---	
/dev/sda5	linux-swap	3.30 Gio	---	---	

Réduire /dev/sda1 de 76.70 Gio à 47.40 Gio

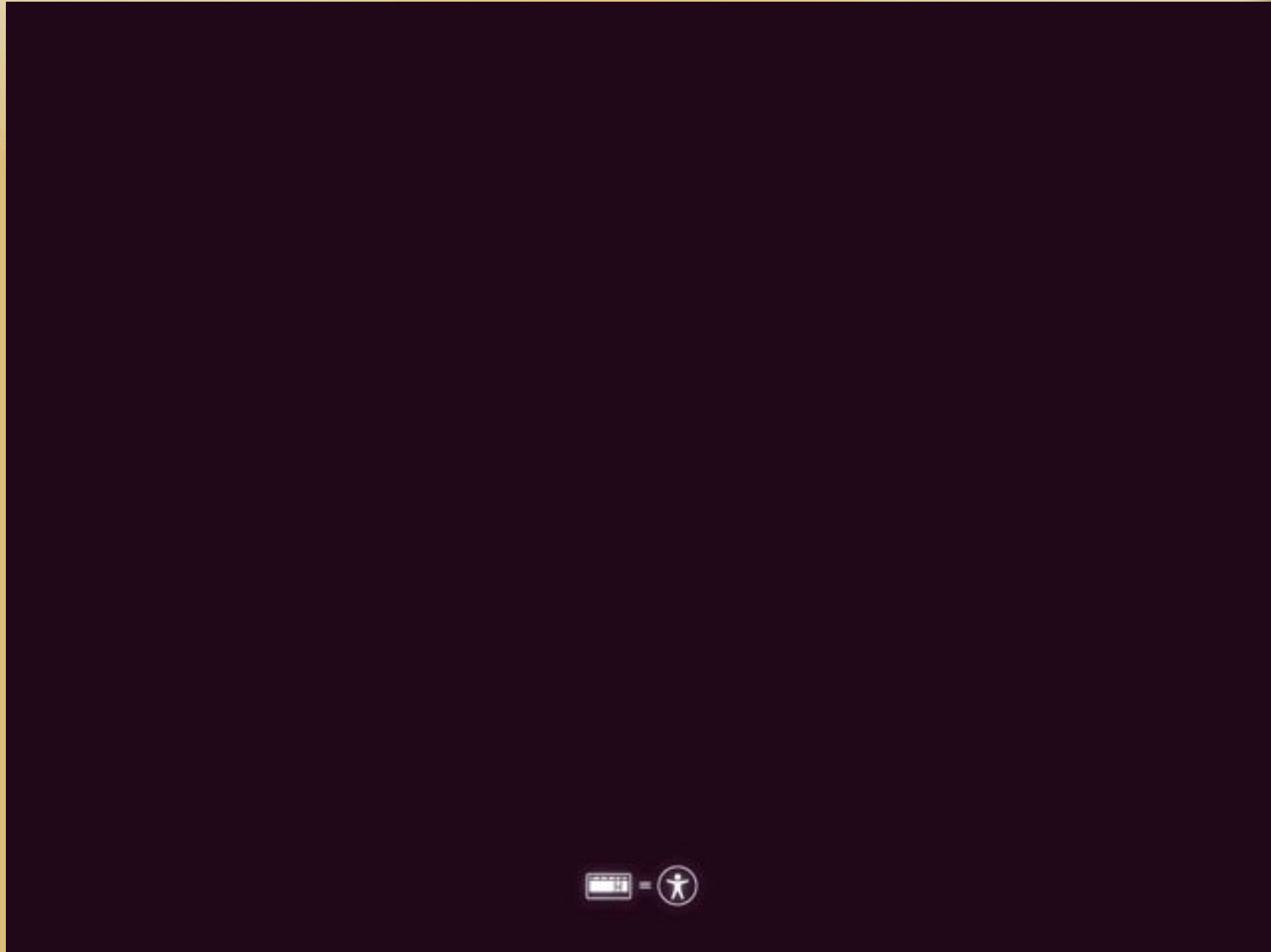
1 opération en attente

/dev/sda - GParted

# Essayer ubuntu sans l'installer



# Installer ubuntu



# Installer ubuntu



Language			
Amharic	Gaeilge	Nederlands	Wolof
Arabic	Galego	Norsk bokmål	中文(简体)
Asturiano	Gujarati	Norsk nynorsk	中文(繁體)
Беларуская	ᱚᱱᱟᱜᱚᱸᱰ	Punjabi (Gurmukhi)	
Български	Hindi	Polski	
Bengali	Hrvatski	Português do Brasil	
Bosanski	Magyar	Português	
Català	Bahasa Indonesia	Română	
Čeština	Italiano	Русский	
Cymraeg	日本語	Sámegillii	
Dansk	ქართული	Slovenčina	
Deutsch	Қазақ	Slovenščina	
Dzongkha	Khmer	Shqip	
Ελληνικά	한국어	Српски	
English	Kurdî	Svenska	
Esperanto	Lietuviškai	Tamil	
Español	Latviski	Thai	
Eesti	Македонски	Tagalog	
Euskara	Malayalam	Türkçe	
Suomi	Marathi	Українська	
Français	Nepali	Tiếng Việt	

F1 Help F2 Language F3 Keymap F4 Modes F5 Accessibility F6 Other Options

# Installer ubuntu



ubuntu<sup>®</sup>

Essayer Ubuntu sans l'installer

Installer Ubuntu

Vérifier si le disque a des défauts

Tester la mémoire

Amorcer à partir du premier disque dur

F1 Aide F2 Langue F3 Agencement du clavier F4 Modes F5 Accessibilité F6 Autres

# Installer ubuntu



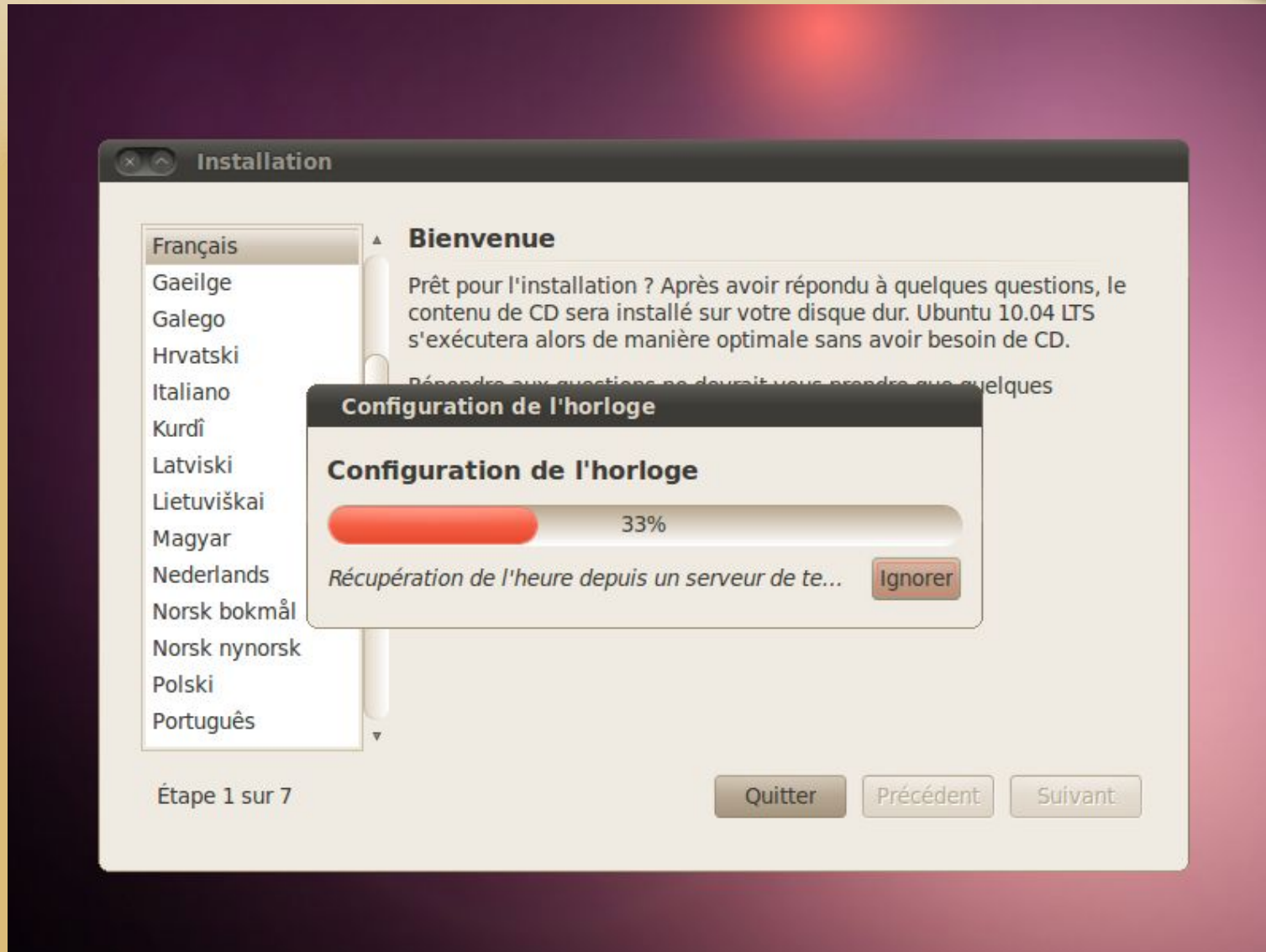
ubuntu®



# Installer ubuntu - étape 1



# Installer ubuntu - étape 2





# Installer ubuntu - étape 2



**Installation**

### Emplacement géographique

Choisissez votre lieu de résidence afin que le système utilise les conventions d'affichage (heure, symbole monétaire, etc.) adéquates pour votre pays, récupère les mises à jour sur les miroirs locaux et règle correctement l'horloge sur l'heure locale.



Région :  Fuseau horaire :

Étape 2 sur 7

# Installer ubuntu - étape 3



**Installation**

### Disposition du clavier

Quelle configuration semble la plus proche de votre clavier ?

Option suggérée : France - Autre

Détecter la disposition du clavier :

Choisissez la votre :

Estonia	France - Azerbaïdjan, géorgien, kazakh
Finlande	France - Apple-Macintosh
<b>France</b>	<b>France - Autre</b>
Féroé, îles	France - Autre, latin-9 seulement
Ghana	France - Autre, sans touches mortes

Vous pouvez saisir quelque chose dans cet espace pour tester la nouvelle configuration de votre clavier.

Étape 3 sur 7

# Installer ubuntu - étape 4



**Installation**

## Préparation de l'espace disque

Ubuntu 10.04 LTS (10.04) est installé sur cet ordinateur.

■ Ubuntu 10.04 LTS (10.04) (/dev/sda1)	■ swap (/dev/sda5)
82.4 GB	3.5 GB

Où désirez-vous mettre Ubuntu 10.04 LTS ?

- Installer les deux côte à côte, le choix s'effectuant à chaque démarrage
- Tout effacer et utiliser le disque entier

SCSI3 (0,0,0) (sda) - 85.9 GB VMware, VMware Virtual S

▲ Cette action supprimera Ubuntu 10.04 LTS (10.04) et installera Ubuntu 10.04 LTS.

- Définir les partitions manuellement (avancé)

■ Ubuntu 10.04 LTS (10.04) (/dev/sda1)	■ Ubuntu 10.04 LTS	■ swap (/dev/sda5)
42.2 GB	40.2 GB	3.5 GB

Étape 4 sur 7

Quitter Précédent Suivant

# Installer ubuntu - étape 4



**Installation**

## Préparation de l'espace disque

Ubuntu 10.04 LTS (10.04) est installé sur cet ordinateur.

■ Ubuntu 10.04 LTS (10.04) (/dev/sda1) 82.4 GB    ■ swap (/dev/sda5) 3.5 GB

Où désirez-vous mettre Ubuntu 10.04 LTS ?

- Installer les deux côte à côte, le choix s'effectuant à chaque démarrage
- Tout effacer et utiliser le disque entier**

SCSI3 (0,0,0) (sda) - 85.9 GB VMware, VMware Virtual S

⚠ Cette action supprimera Ubuntu 10.04 LTS (10.04) et installera Ubuntu 10.04 LTS.

- Définir les partitions manuellement (avancé)

■ Ubuntu 10.04 LTS

Étape 4 sur 7

Quitter    Précédent    Suivant

# Installer ubuntu - étape 5



**Installation**

## Identité

Quel est votre nom ?  
 ✓

Quel nom voulez-vous utiliser pour ouvrir votre session ?  
 ✓

Si plus d'une personne sont amenées à utiliser cet ordinateur, vous pourrez créer d'autres comptes après l'installation.

Choisissez un mot de passe pour protéger votre compte utilisateur.  
  **Force : trop faible**

Quel est le nom de cet ordinateur ?  
 ✓

Ce nom sera utilisé pour identifier l'ordinateur sur un réseau.

Ouvrir la session automatiquement

Demander mon mot de passe pour ouvrir une session

Demander mon mot de passe pour ouvrir une session et déchiffrer mon dossier personnel

Étape 5 sur 7

# Installer ubuntu - étape 6



**Installation**

## Prêt à installer

Votre nouveau système d'exploitation va maintenant être installé avec les paramètres suivants :

Fuseau horaire : Africa/Tunis  
Assistant de migration :

Si vous continuez, les modifications affichées seront écrites sur les disques. Dans le cas contraire, vous pourrez faire d'autres modifications.

**ATTENTION** : cela détruira toutes les données présentes sur les partitions que vous avez supprimées et sur celles qui seront formatées.

Les tables de partitions des périphériques suivants seront modifiées :  
SCSI3 (0,0,0) (sda)

Les partitions suivantes seront formatées :  
partition n° 1 sur SCSI3 (0,0,0) (sda) de type ext4  
partition n° 5 sur SCSI3 (0,0,0) (sda) de type swap

Avancé...

Étape 7 sur 7

Quitter Précédent Installer

# Installation en cours...



Installation du système

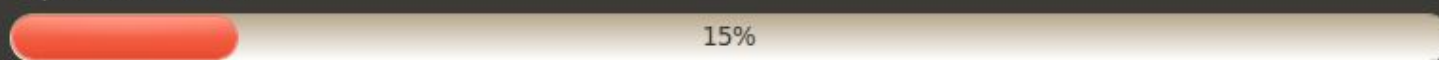
## Bienvenue



- Merci d'avoir choisi Ubuntu 10.04 LTS.
- Cette version est une version majeure d'Ubuntu. Elle est plus facile à utiliser et plus fiable que jamais. Elle apporte également de très nombreuses améliorations dont un éditeur vidéo, une intégration en standard des réseaux sociaux et une importante sélection de logiciels complémentaires.
- Que vous utilisiez Ubuntu pour la première fois ou depuis longtemps, nous espérons sincèrement que vous l'apprécierez. Ce diaporama vous en proposera une brève présentation pendant que le système s'installe.

**Ubuntu est conçue pour être simple d'utilisation. Commencez-en donc l'exploration !**

Copie des fichiers...



# Installation en cours...



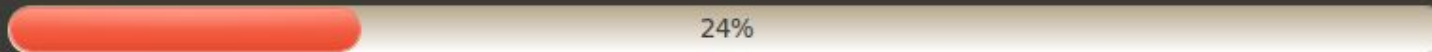
Installation du système

## Parcourez le Web avec Firefox



- Ubuntu est livrée avec le célèbre Navigateur Web Firefox.
- Il protège votre vie privée et vos informations personnelles. Vous pouvez naviguer en toute sérénité.
- Ajoutez votre touche personnelle avec les modules complémentaires. Vous pouvez choisir parmi des milliers de thèmes ou d'extensions qui adaptent Firefox à votre manière d'utiliser le Web.

Copie des fichiers...





# Installation en cours...



Installation du système

## Profitez pleinement de vos photos



- Avec le Gestionnaire de photos F-Spot, il est très facile d'organiser, de retoucher et de partager vos photos numériques.
- Utilisez des étiquettes pour décrire vos photos. Elles seront ainsi plus faciles à retrouver par la suite.
- Utilisez la fonction d'exportation pour graver vos photos sur un CD, les envoyer par courriel à des amis ou les partager en ligne.
- Pour lancer F-Spot, allez dans le menu Applications Graphisme ou branchez tout simplement votre appareil photo numérique !

Copie des fichiers...



27%

# Installation en cours...



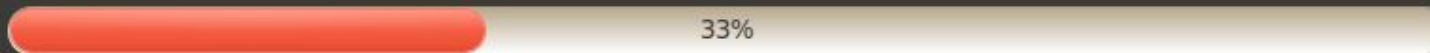
Installation du système

## Divertissement multimédia



- Ubuntu est prête pour la musique et les vidéos provenant du Web ou de vos CD et DVD.
- Le lecteur audio Rhythmbox vous permet d'organiser vos musiques, d'écouter des radios sur Internet et d'acheter des morceaux en ligne. Configurez-le et il récupérera également les derniers podcasts auxquels vous êtes abonné.
- Grâce à la Boutique Ubuntu One, vous pouvez acheter vos chansons et albums préférés sans aucun verrou numérique. Tous vos achats sont automatiquement stockés en ligne et synchronisés entre vos différents ordinateurs.
- Branchez votre baladeur numérique pour le synchroniser avec votre bibliothèque musicale ou insérez un CD pour en copier les morceaux sur votre ordinateur.

Copie des fichiers...



# Installation en cours...



Installation du système

## Organisez votre vie numérique



- Evolution est le client de courriel et d'agenda complet fourni avec Ubuntu. Renseignez les paramètres de votre compte et vos nouveaux messages seront automatiquement téléchargés.
- Evolution dispose d'un puissant filtre anti-spam. Utilisez le champ de recherche ou créez vos propres filtres pour trier simplement et efficacement vos courriels.
- Ajoutez vos agendas Web favoris pour suivre les sorties de films ou de jeux. Pour voir vos tâches quotidiennes, cliquez simplement sur l'horloge en haut de l'écran.

Copie des fichiers...



# Installation en cours...



Installation du système

## Vos réseaux sociaux dès le démarrage



- Dès le démarrage, Ubuntu se connecte aux services de micro-blogage et de discussion en ligne comme Facebook, Twitter, Windows Live ou Google Talk.
- Cliquez sur l'enveloppe près de l'horloge pour vous connecter à vos différents comptes. Les nouveaux messages y apparaissent également. Vous en êtes ainsi informé d'un seul coup d'œil.
- Si vous êtes occupé(e), cliquez sur votre nom en haut de l'écran pour modifier votre état.

Copie des fichiers...



# Installation en cours...



Installation du système

## Toute la bureautique à portée de main



- Ubuntu est livrée avec OpenOffice.org, une suite bureautique à la fois puissante et très simple à utiliser.
- Elle vous permet de rédiger des documents, de créer des présentations, des diagrammes ou des bases de données.
- OpenOffice.org utilise le format standard OpenDocument. Elle est également compatible avec les documents issus des autres suites bureautiques comme WordPerfect et Microsoft Office.

Copie des fichiers...



# Installation en cours...



## Installation du système

### Ubuntu, un système accessible à tous



- Il est important pour nous que vous puissiez utiliser efficacement votre ordinateur, même si vous souffrez d'un handicap. Nous avons donc intégré dans Ubuntu divers outils afin d'en faire l'un des systèmes d'exploitation les plus accessibles qui soient.
- Vous pouvez accéder à ces outils depuis un même endroit : Outils d'accessibilité, à l'intérieur du menu Système. De là, vous pouvez activer des outils très pratiques comme Orca pour lire le texte affiché à l'écran ou Accessibilité de la souris pour cliquer sur les boutons de la souris automatiquement.
- N'oubliez pas de faire également un tour dans les Préférences d'apparence. Vous pourrez y choisir différents thèmes visuels et même modifier les polices de caractères utilisées par les applications.

Copie des fichiers...



# Installation en cours...



Installation du système

## Obtenir des logiciels supplémentaires



- Si vous avez besoin de plus de logiciels, essayez la Logithèque Ubuntu. Vous pourrez y faire votre choix parmi des milliers d'applications supplémentaires à télécharger gratuitement.
- Il existe des applications de toutes sortes, allant de la programmation jusqu'à la création musicale ou l'exploration de l'univers. Jetez donc un coup d'œil à la section Applications phares qui regroupe nos applications favorites !
- Tout le contenu de la Logithèque Ubuntu est stocké sur notre dépôt en ligne que nous entretenons soigneusement afin qu'il soit sûr et à jour.

Copie des fichiers...

51%

# Installation en cours...



## Installation du système

### Votre vie numérique en phase



- Passez d'un ordinateur à l'autre et constatez que toutes vos données sont synchronisées entre votre portable, votre netbook ou celui de votre travail. Tous vos documents, musiques, favoris, carnets d'adresses et notes vous accompagnent grâce à Ubuntu One.
- Vous avez besoin d'un endroit sûr où stocker vos fichiers les plus importants ? Chaque utilisateur d'Ubuntu dispose gratuitement d'un espace de stockage en ligne de 2 Go (et plus si vous le souhaitez).
- Partagez des dossiers avec vos contacts. Collaborez dans le cadre d'un projet n'a jamais été aussi simple.
- Inscrivez-vous en cliquant sur Ubuntu One dans le menu des préférences système ou en allant sur

Copie des fichiers...

53%



# Installation en cours...



Installation du système

## Obtenir de l'aide pour Ubuntu



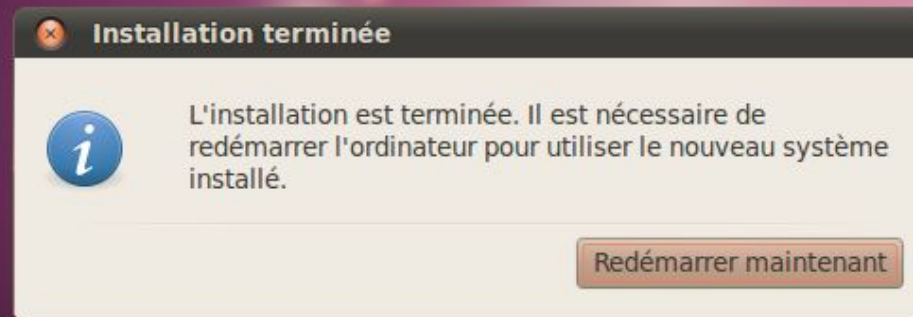
- Si vous avez besoin d'aide, essayez Aide et soutien dans le menu Système ou le menu Aide présent dans la plupart des applications.
- En plus de l'aide écrite détaillée, la communauté Ubuntu fournit un support technique gratuit en personne ou à travers Internet. Il existe également un support commercial disponible par le biais de Canonical, de ses partenaires et d'entreprises agréées.
- Faites-nous part de votre expérience avec Ubuntu sur [ubuntu.com/community](http://ubuntu.com/community) !

**L'installation se terminera bientôt : nous espérons qu'Ubuntu répondra à vos attentes !**

Configuration du matériel...

93%

# Fin d'installation



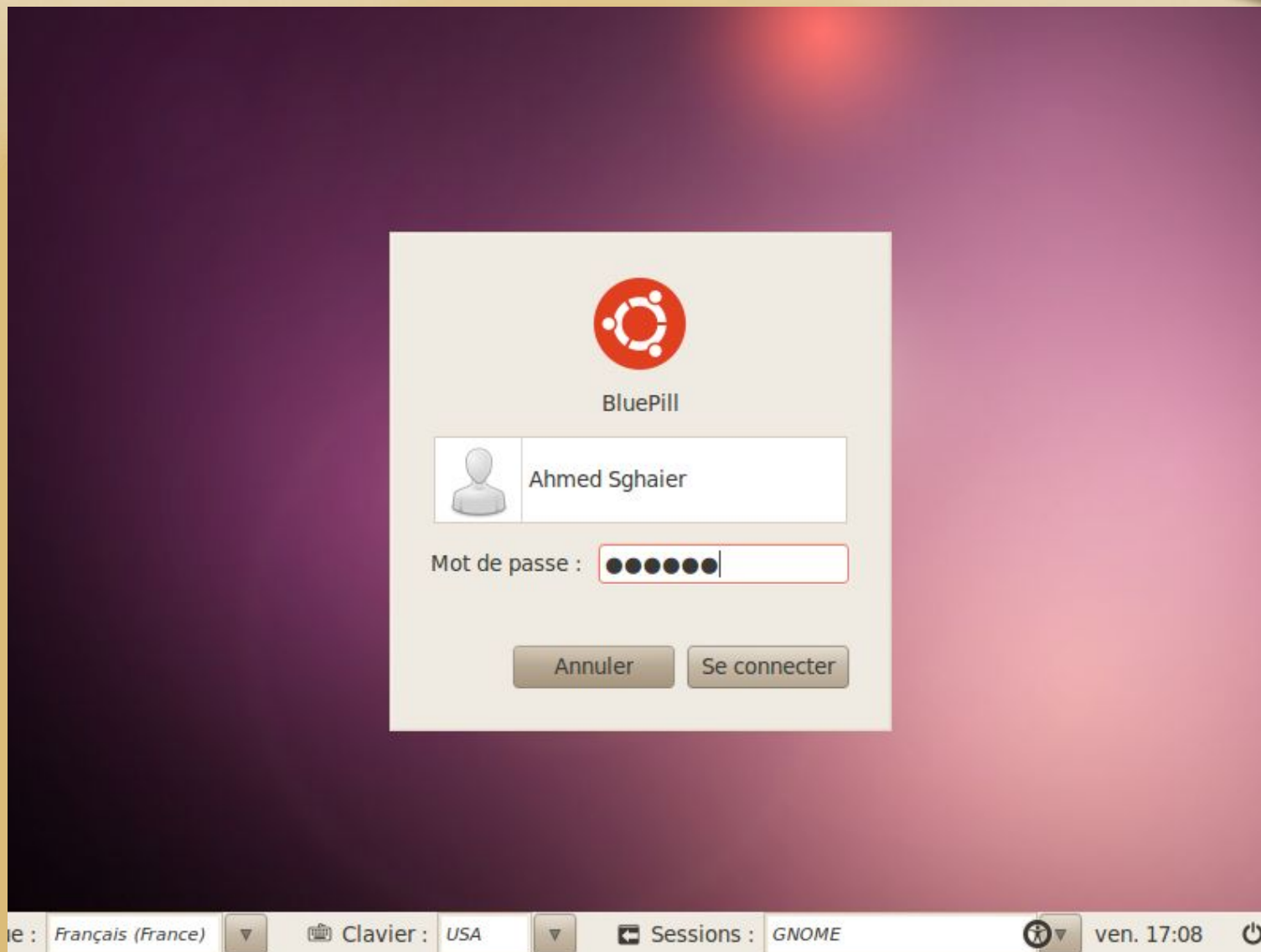
# Fin d'installation



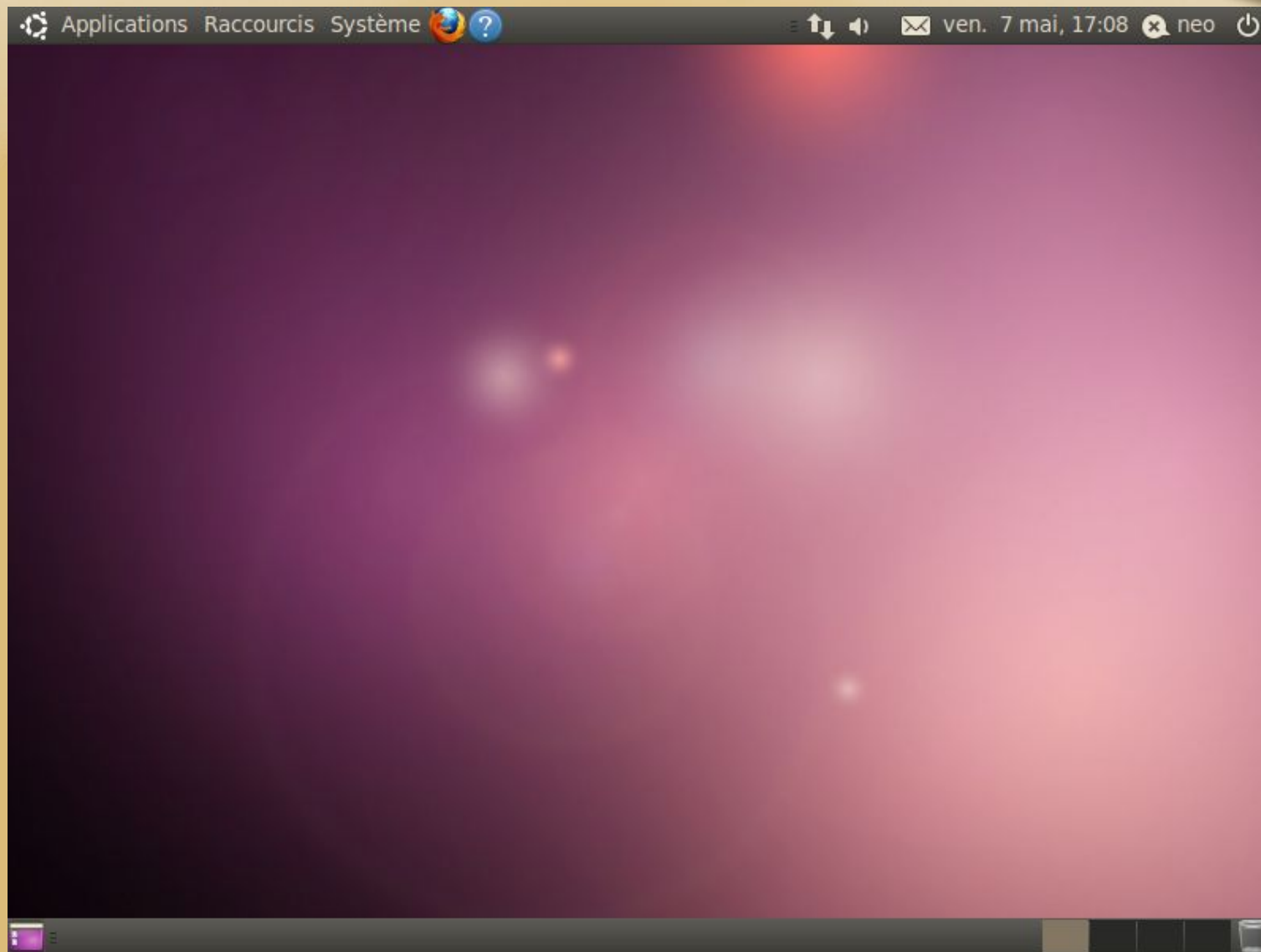
ubuntu<sup>®</sup>



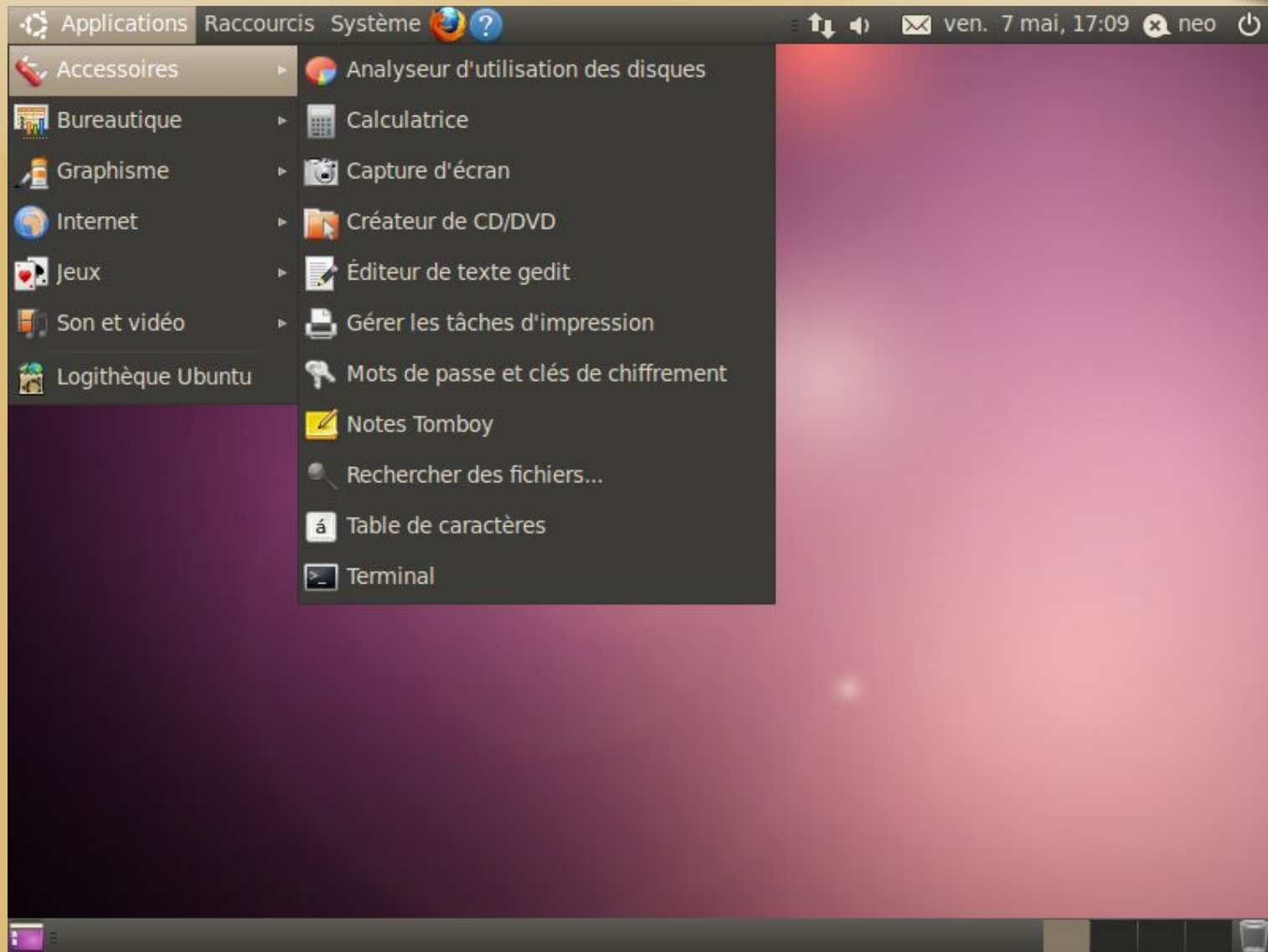
# Écran de connexion



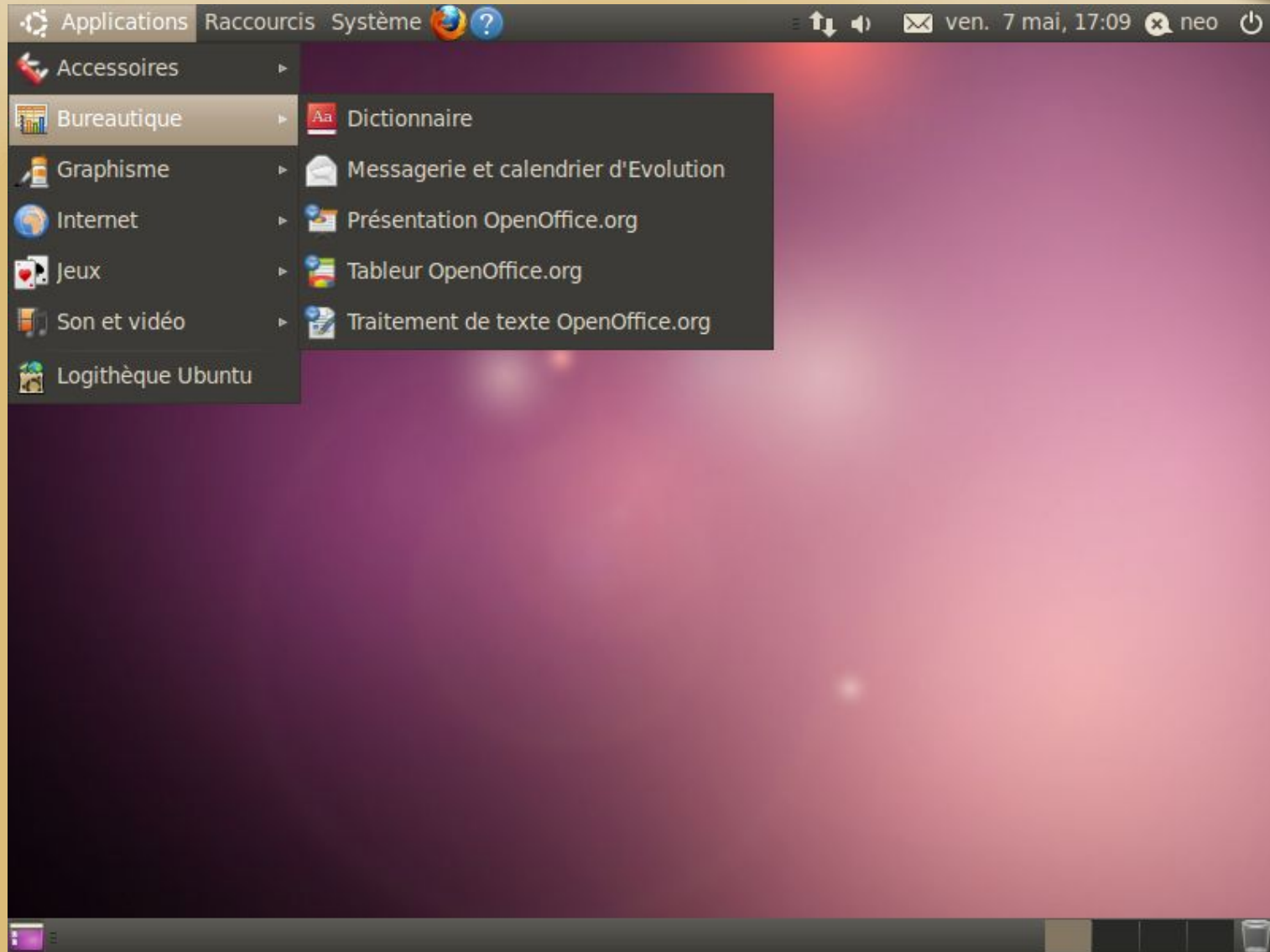
# Ubuntu est installé



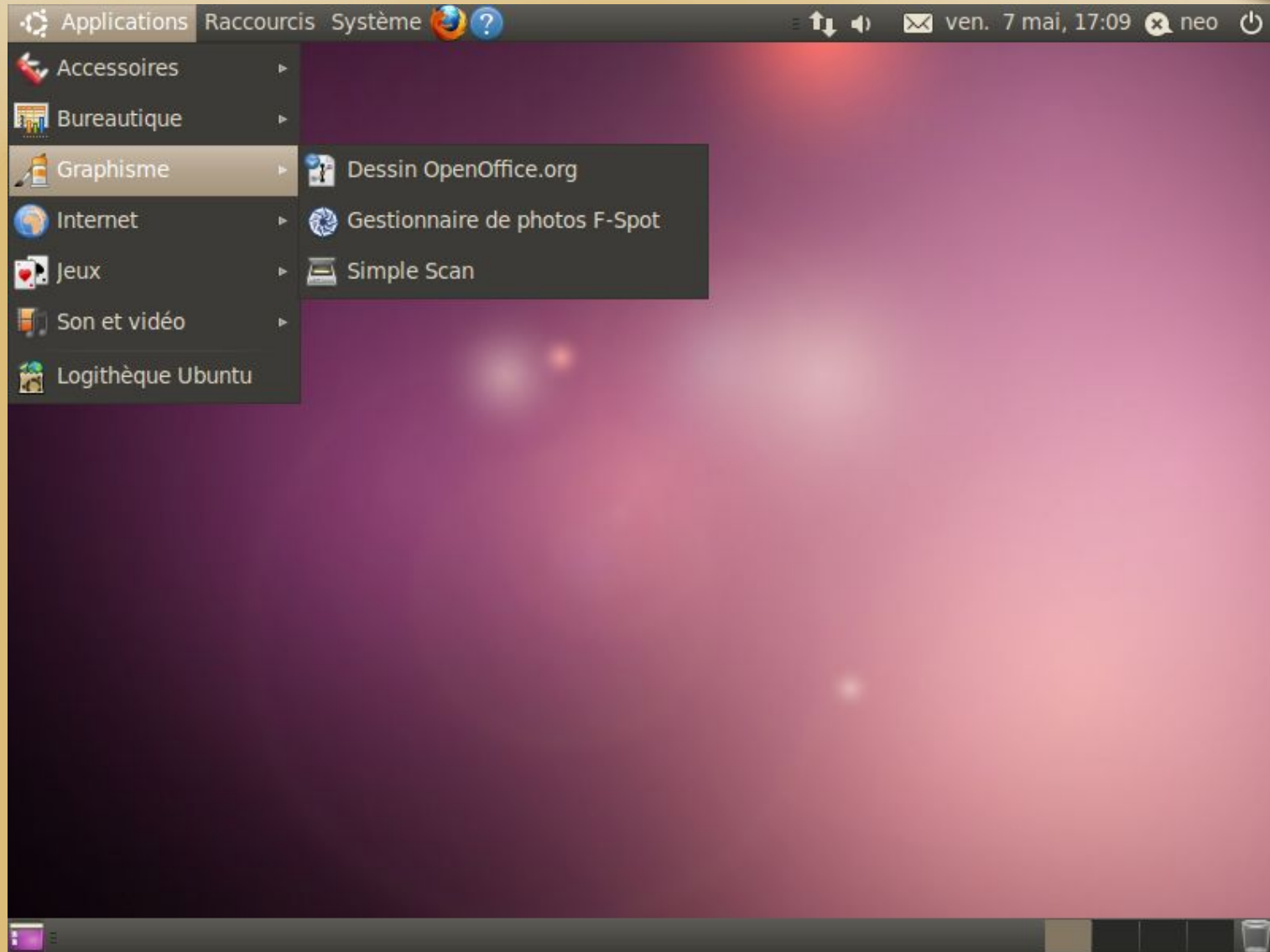
# Applications : Accessoires



# Applications : Bureautique

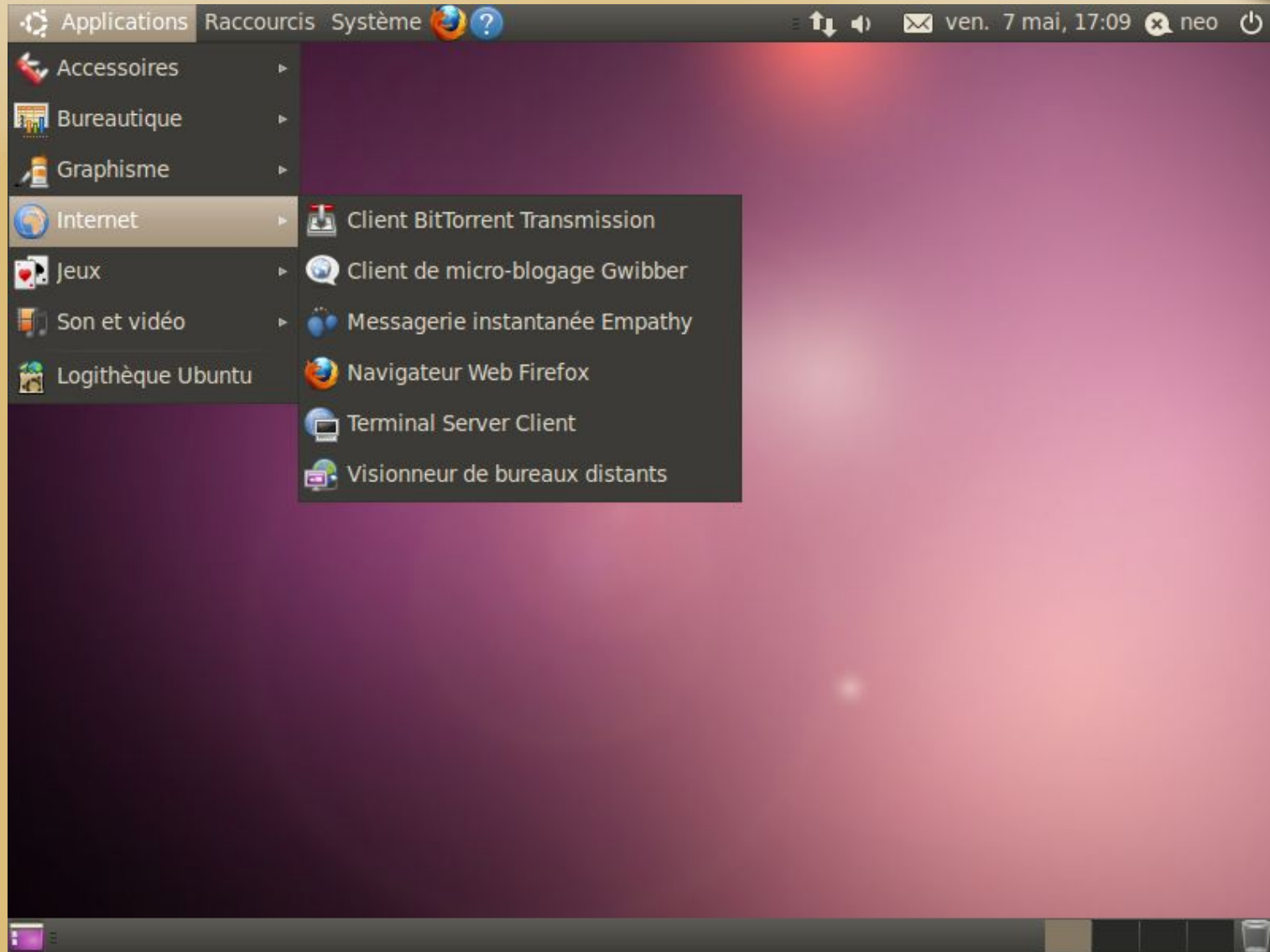


# Applications : Graphisme

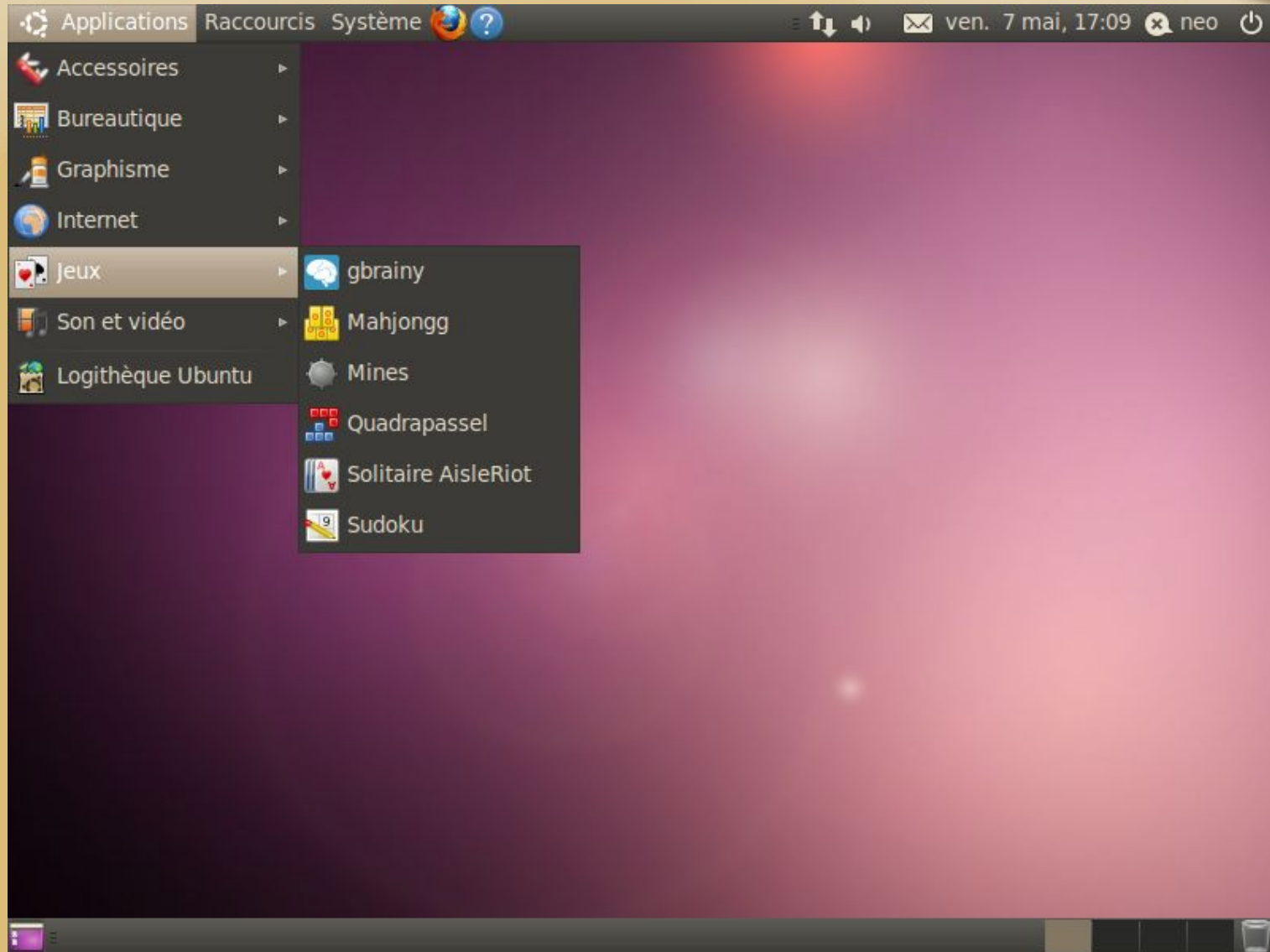




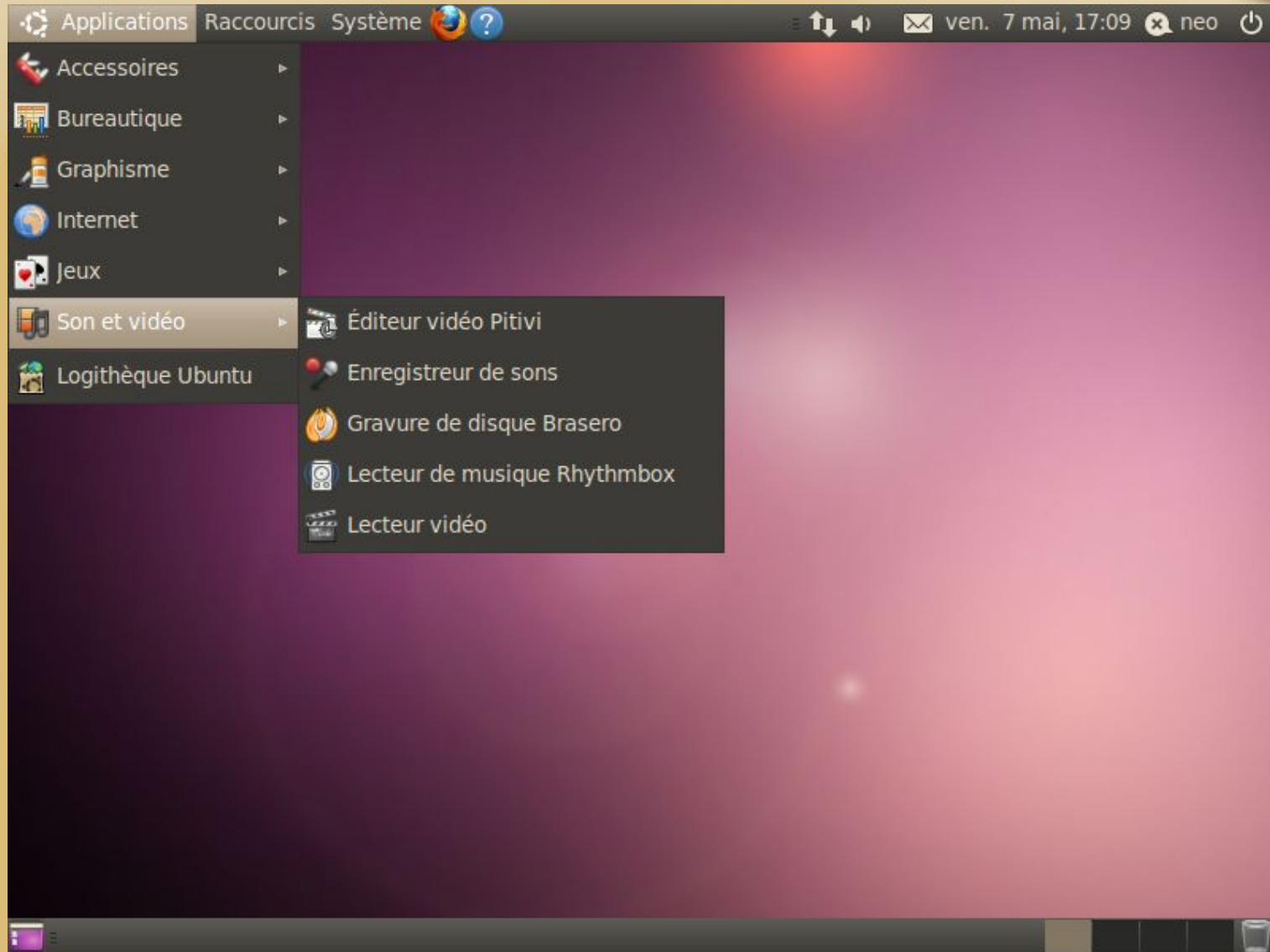
# Applications : Internet



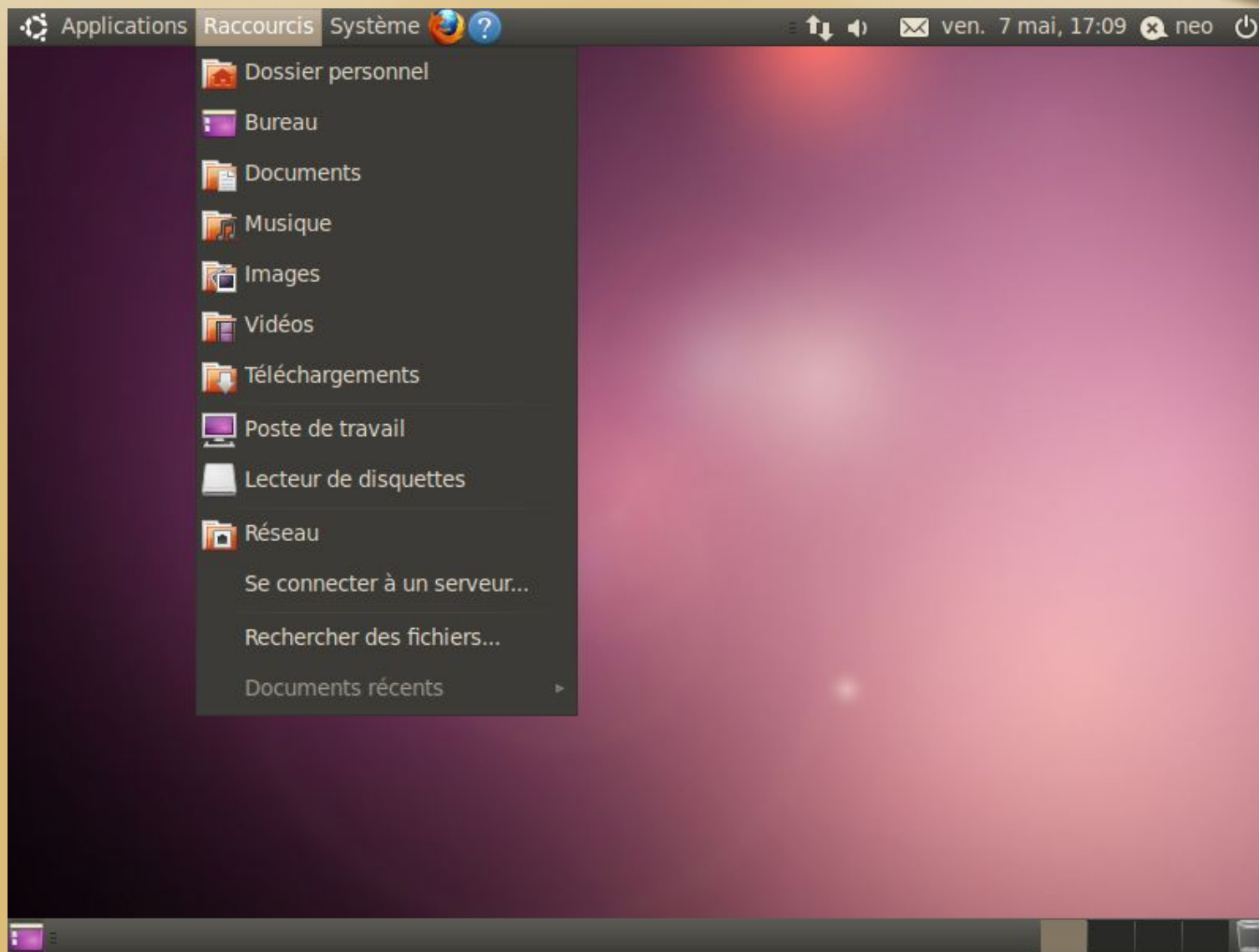
# Applications : Jeux



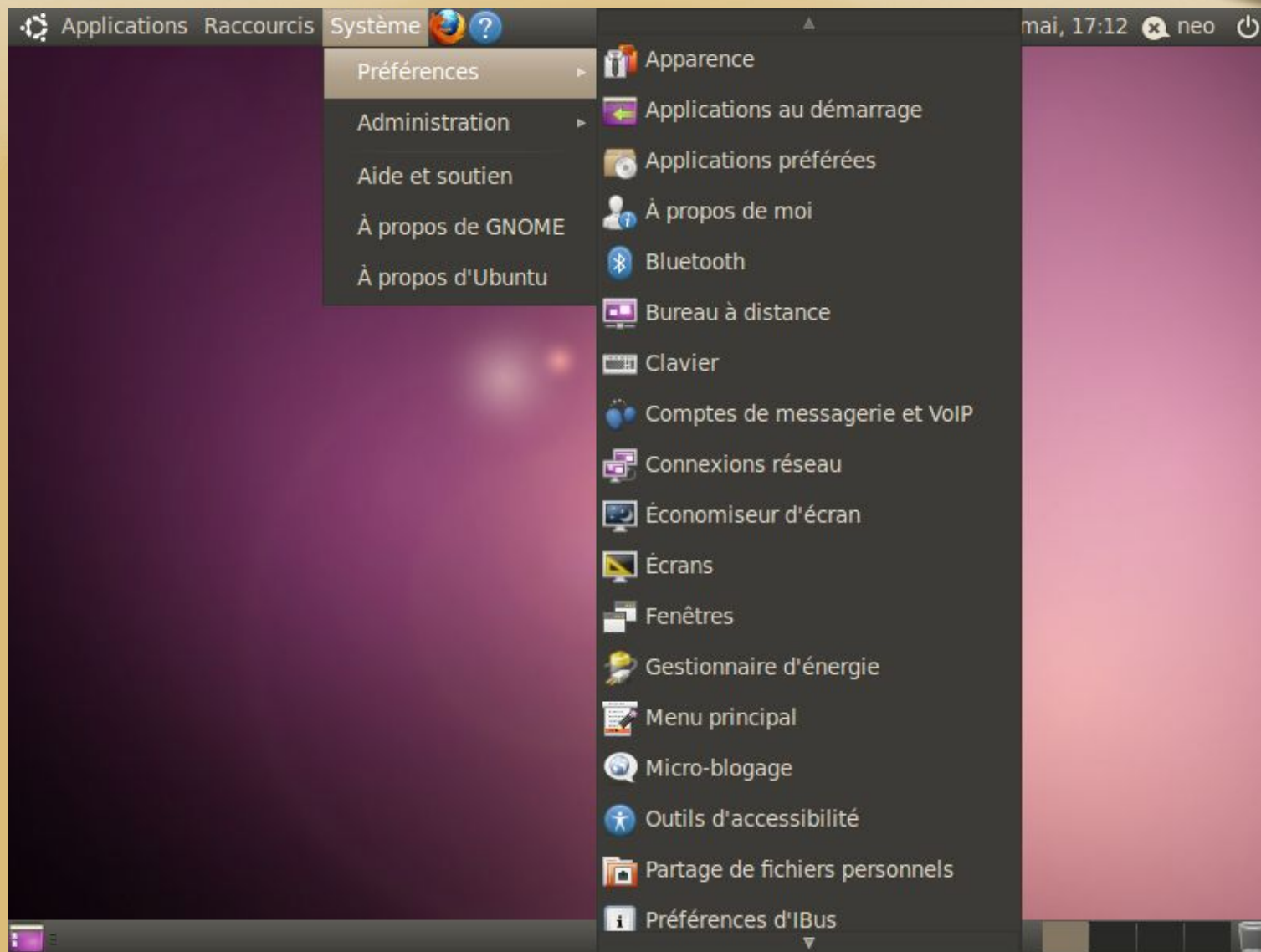
# Applications : Son et vidéo



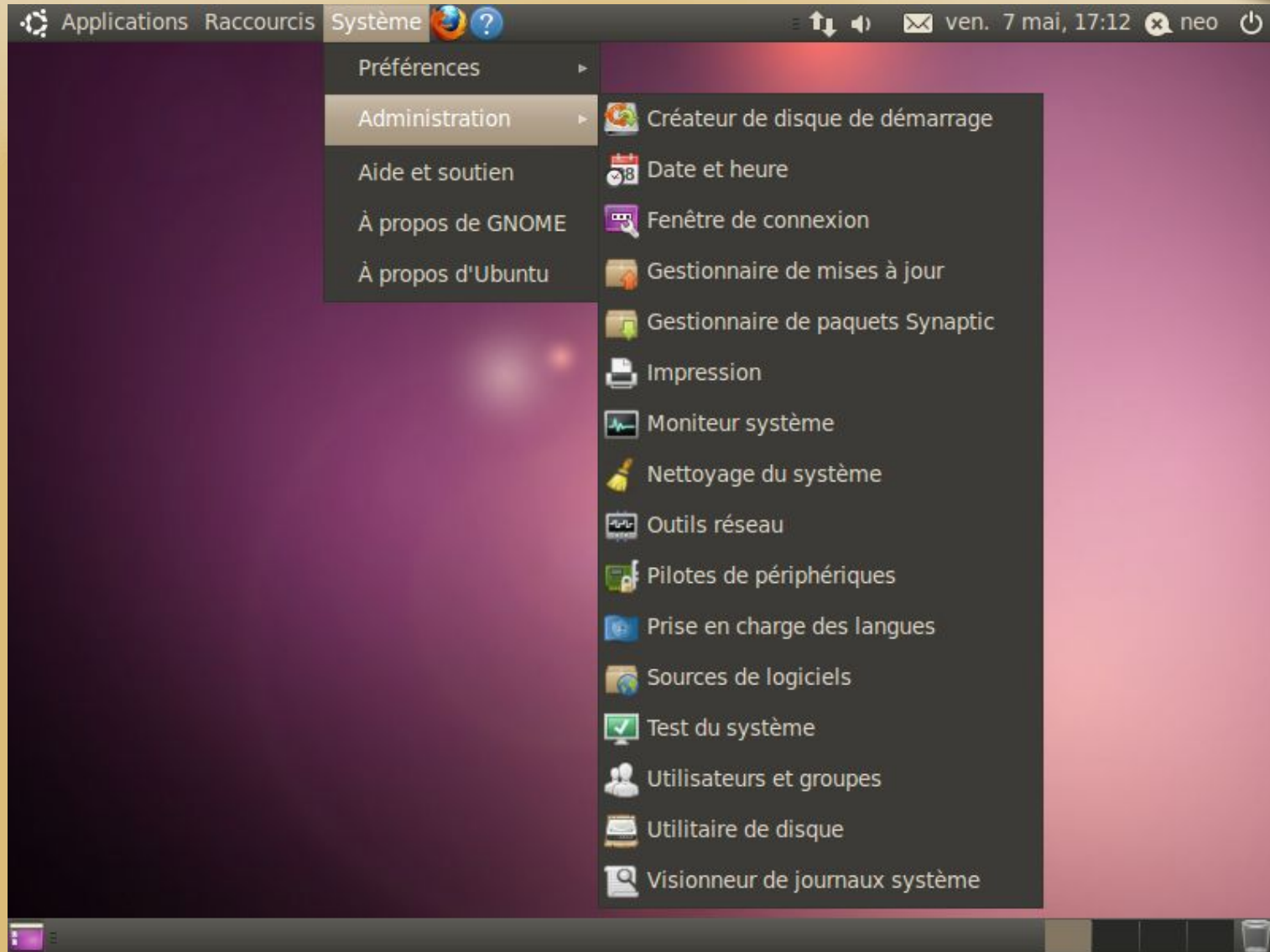
# Raccourcis



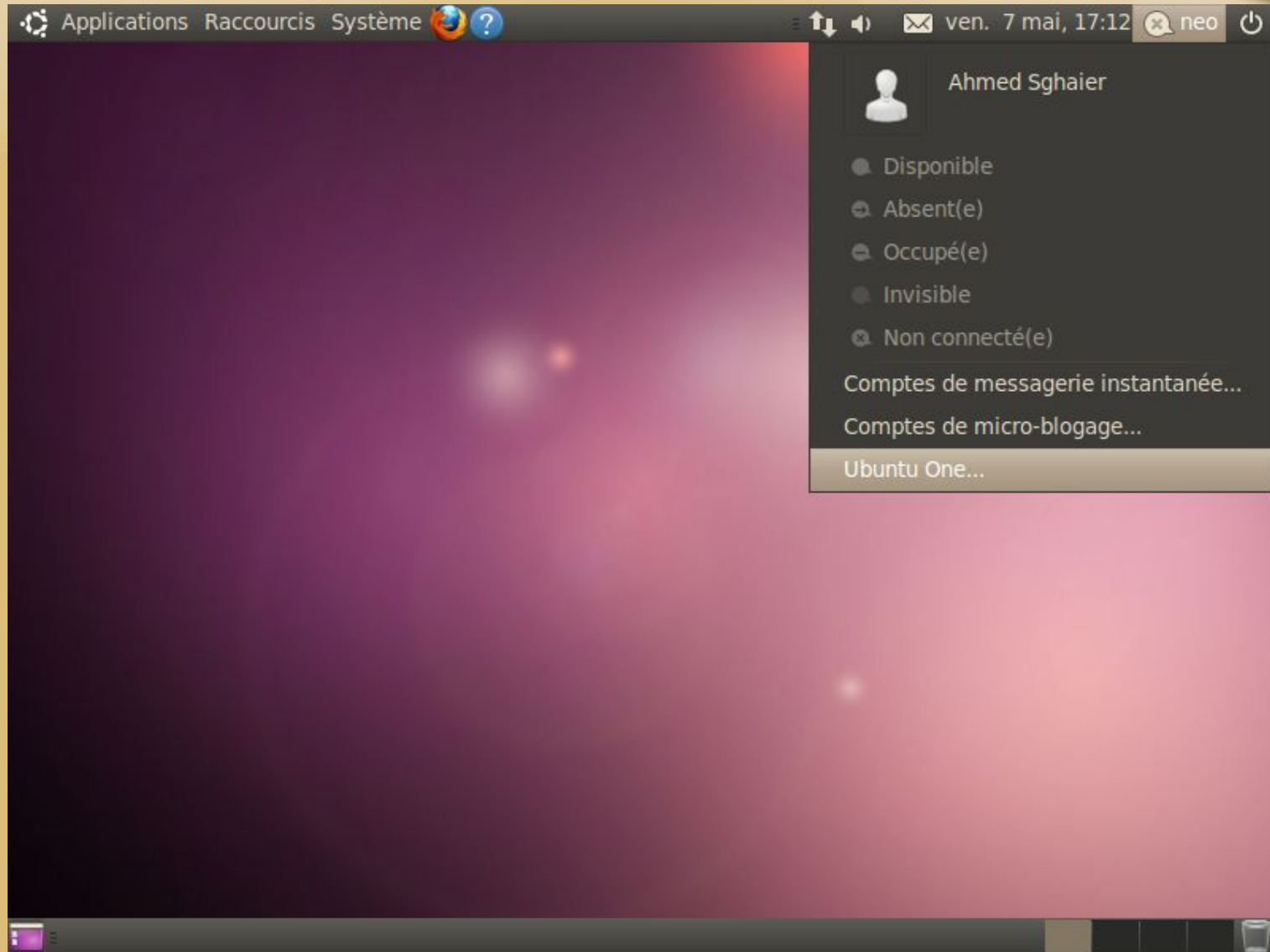
# Systeme : Préférences



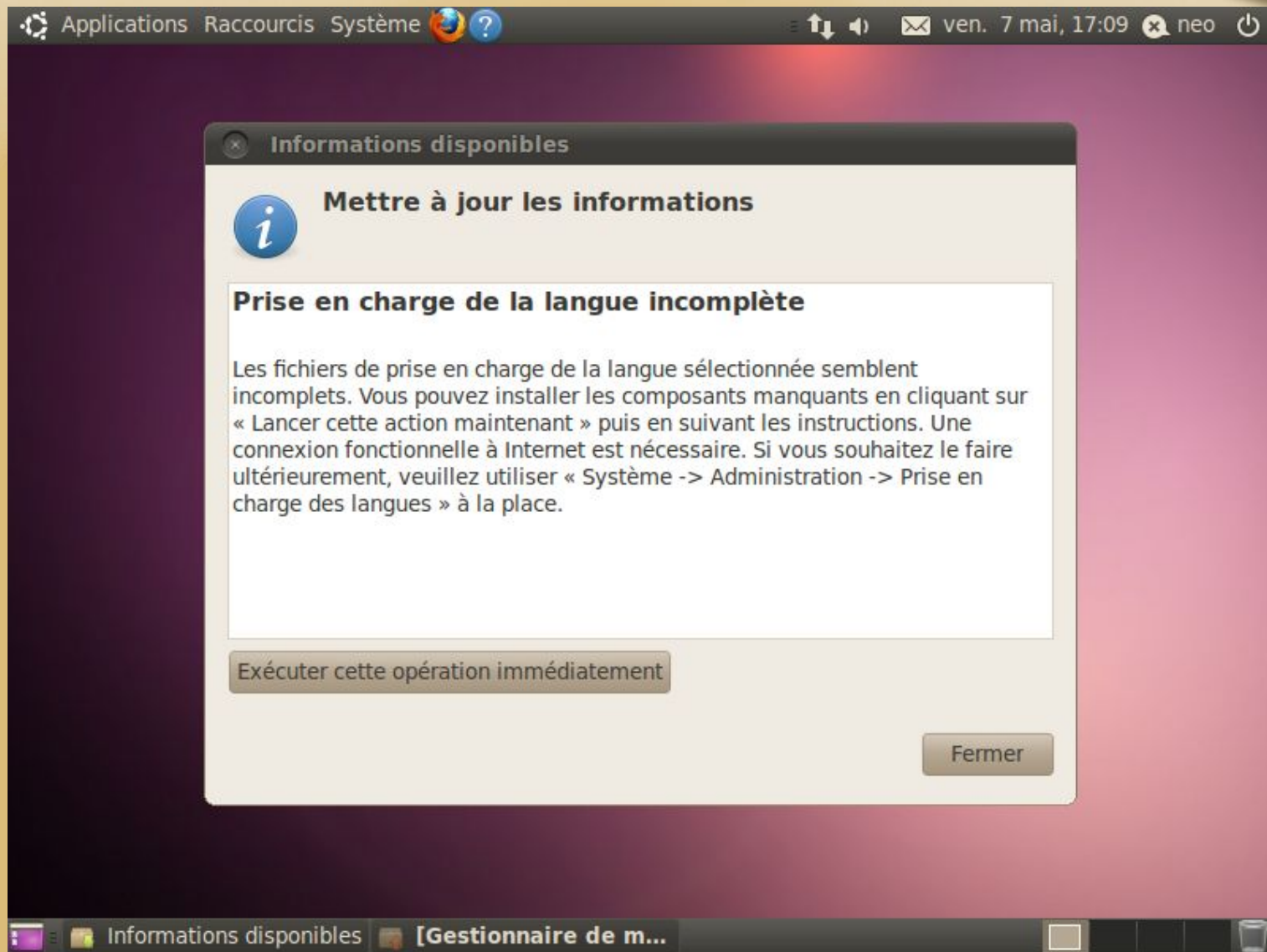
# Systeme : Administration



# Et plus encore...

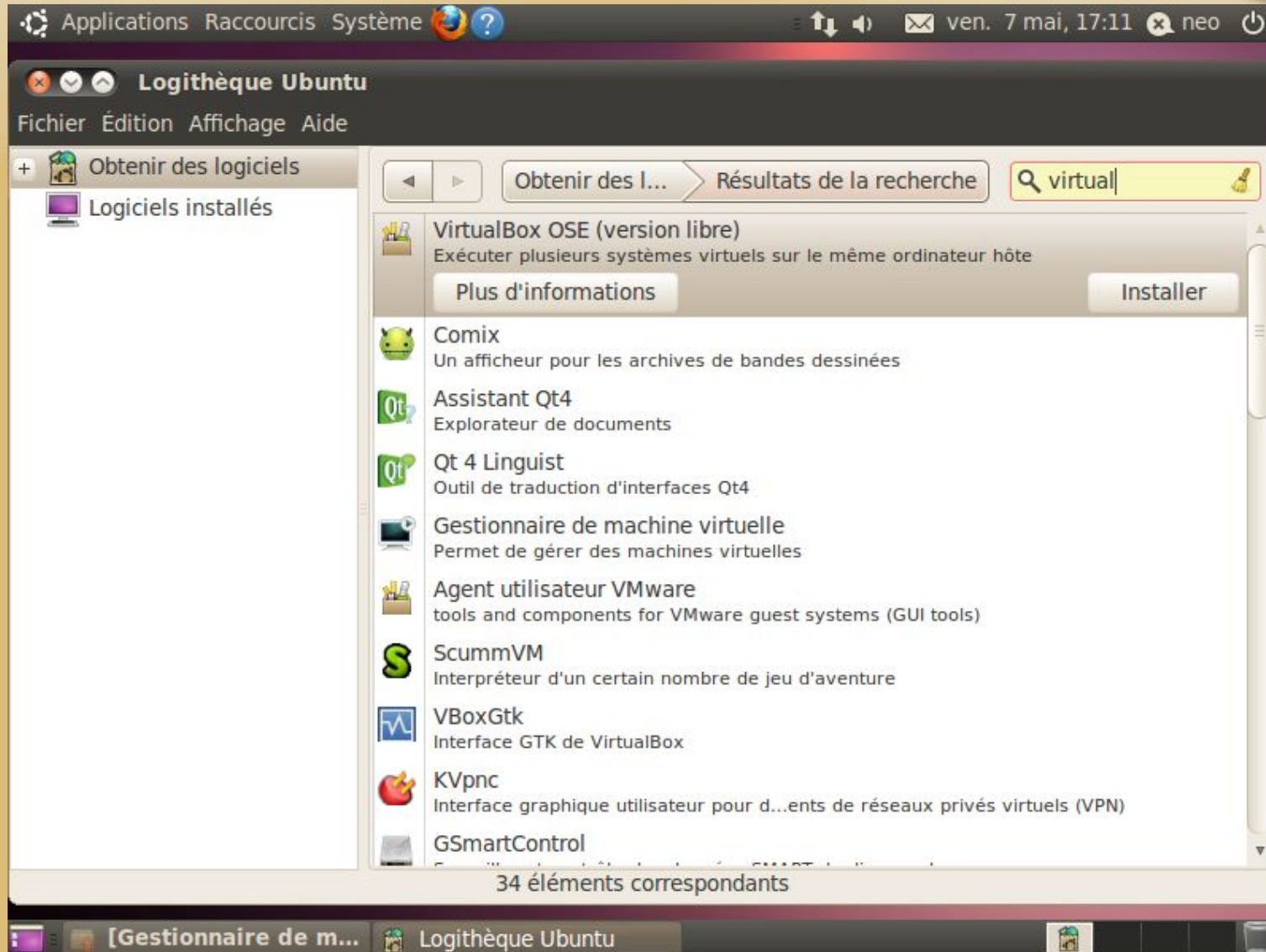


# Et plus encore...





# Et plus encore...



# Les atouts de ubuntu



- Stabilité et rapidité.
- Simplicité.
- Sécurité.
- Liberté et légalité.

# Quelques points faibles



- Incompatibilité avec certains formats propriétaires.
- Jeux et logiciels ne fonctionnant pas sous Linux.
- Impossibilité de lire nativement certains formats brevetés.
- Quelques périphériques ne sont pas reconnus.

# Comment y remédier ?



# Besoin d'aide ?



- Coordonnées : [www.ubuntu-tn.org](http://www.ubuntu-tn.org)
  - Forum;
  - Mailing List;
  - Chat;
- <http://doc.ubuntu-fr.org>



# Merci...



Des questions  
?

À bientôt avec

ubuntu 

# Crédits



1. Réalisé par *David Larlet* en 2005 sous licence *Creative Commons BY-NC-SA* : <http://media.larlet.fr/david/conferences/ubuntu/>
2. Modifié en 2008 par *Yves Gesnel* à partir de *la version au format OpenOffice.org* proposée par *Pingouin Grincheux* est diffusé sous licence *Creative Commons BY-SA* avec l'autorisation de David Larlet
3. Modifié et mis à jour en 2010 par Nizar Kerkeni à partir des versions précédentes (1 & 2). Ce document est diffusé sous licence *Creative Commons BY-SA*
4. Modifié et mis à jour en Mai 2010 par Ahmed Sghaier à partir des versions précédentes (1, 2 et 3). Ce document est diffusé sous licence *Creative Commons BY-SA*
5. Photo de Richard Stallman : [http://www.stallman.org/photos/rms-working/img\\_2403.jpg](http://www.stallman.org/photos/rms-working/img_2403.jpg)
6. Photo de Linus Torvalds : [http://fr.wikipedia.org/wiki/Linus\\_Torvalds](http://fr.wikipedia.org/wiki/Linus_Torvalds)
7. Photo du Lynx : <http://wikimedia.org/>
8. La communauté ubuntu
9. Les lecteurs de mon blog : <http://blog.nizarus.org>