

Wikipédia

Découvrir,

Utiliser,

Contribuer

17 novembre 2009, Rennes
CC-BY-SA



WikipédiA

- Découvrir,
l'historique
les différents projets
- Utiliser,
Naviguer
- Contribuer
- Actions
- Statuts
- Wikisyntaxe

Découvrir l'histoire

mars 2000	Wales & Sanger	Nupedia
janvier 2001		Wikipedia
mars 2001		Wikipédia (fr)
juin 2003		Wikimedia Foundation

En permanente évolution

Libre de droit (GFDL, CC), gratuit

Découvrir les différents projets

Projet	Description	Date de création
Wikipédia	une encyclopédie	15 janvier 2001
Wiktionary	un dictionnaire et thésaurus	12 décembre 2002
Wikiquote	un recueil de citations	27 juin 2003
Wikibooks	un annuaire des livres électroniques destinés aux étudiants	10 juillet 2003
Wikisource	un recueil de textes dans le domaine public	23 novembre 2003
Wikimedia Commons	une bibliothèque multimedia	7 septembre 2004
Wikinews	un site d'informations	décembre 2004
Wikispecies	un répertoire du vivant	2004
Wikiversity	une communauté pédagogique	2006

Multilingue : 275 langues (anglais, allemand, français, polonais, japonais, italien, breton...)

Le monde wiki hors projets Wikimedia

1995 : wiki, Cunningham

wikia

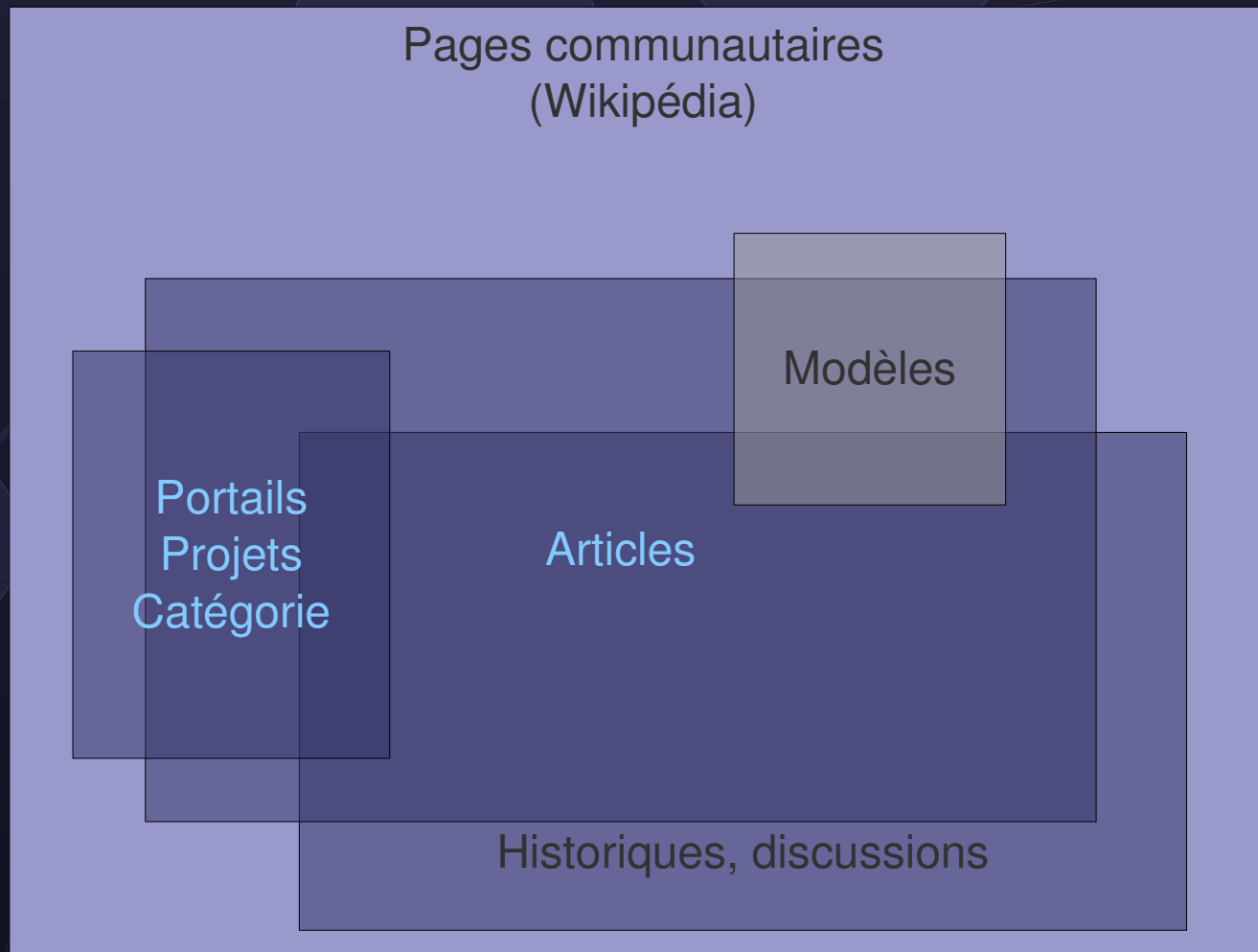
* encyclopédies spécialisées (Star War, etc.)

wiki territorial

* Wiki-Brest (2005), Picardia (2007), Wiki-Anjou (2009) etc.

wiki d'entreprise

Utiliser : naviguer



Boîte de navigation, boîte de recherche, liens (interne, externe)

Utiliser : naviguer



article discussion modifier historique renommer suivre

Rennes

48°6'53"N 1°40'46"O

Cet article concerne la ville bretonne. Pour les autres significations, voir *Rennes (homonymie)*.

Rennes, appelée *Resnn*¹ en gallo et *Roazhon* en breton^{Note 1}, est une commune française, chef-lieu du département d'Ille-et-Vilaine et de la région Bretagne, ainsi que l'une des capitales historiques du duché de Bretagne. Elle se situe à l'Est de la Bretagne à la confluence de l'Ille et de la Vilaine.

Ses habitants sont appelés les *Rennais* et *Rennaises*.

Rennes est la huitième ville universitaire française², et la onzième en nombre d'habitants³.

Sommaire [masquer]

- 1 Toponymie
- 2 Géographie
 - 2.1 Situation
 - 2.1.1 Localisation
 - 2.1.2 Communes limitrophes
 - 2.1.3 Climat
 - 2.2 Site
 - 2.3 Morphologie urbaine
 - 2.3.1 La construction d'une ville
 - 2.3.1.1 La ville médiévale
 - 2.3.1.2 La ville classique
 - 2.3.1.3 La ville du XIX^e siècle
 - 2.3.1.4 L'expansion urbaine du XX^e siècle
 - 2.3.2 Quartiers
- 3 Histoire
 - 3.1 Préhistoire et Antiquité
 - 3.2 Moyen-Âge
 - 3.3 Époque moderne
 - 3.4 Époque contemporaine
 - 3.5 Symboles de la ville
- 4 Démographie
 - 4.1 Evolution démographique
 - 4.2 Structures de la population
- 5 Administration
 - 5.1 Vie politique
 - 5.1.1 Administration municipale
 - 5.1.2 Les maires de Rennes
 - 5.2 Cantons et circonscriptions législatives
 - 5.3 Jumelages
 - 5.4 Finances publiques et fiscalité
 - 5.5 Santé
 - 5.6 Instances judiciaires et administratives

Rennes



Le palais du parlement de Bretagne, reconstruit après l'incendie de 1994. Il abrite la Cour d'appel de Rennes.



Détail



Administration

Pays	France
Région	Bretagne (préfecture)
Département	Ille-et-Vilaine (préfecture)
Arrondissement	Rennes (chef-lieu)
Canton	Chef-lieu de onze cantons
Code Insee abr.	35238
Code postal	35000, 35200, 35700
Maire	Daniel Delaveau (PS)
Mandat en cours	2008 - 2014
Intercommunalité	Rennes Métropole (siège)
Site internet	www.rennes.fr

Démographie

Population	209 613 hab. (2006)
Densité	4 160 hab./km ²
Aire urbaine	571 754 hab.
Gentilé	Rennaise, Rennais

Rechercher

Lire

Rechercher

Navigation

- Accueil
- Portails thématiques
- Index alphabétique
- Un article au hasard
- Contacter Wikipédia

Contribuer

- Aide
- Communauté
- Modifications récentes
- Accueil des nouveaux arrivants
- Faire un don

Imprimer / exporter

- Créer un livre
- Télécharger comme PDF
- Version imprimable

Boîte à outils

- Pages liées
- Suivi des pages liées
- Importer un fichier
- Pages spéciales
- Adresse de cette version
- Citer cette page

Autres projets

- Wikimedia Commons

Utiliser : historique



WIKIPÉDIA
L'encyclopédie libre

Rechercher

- Navigation
- Accueil
 - Portails thématiques
 - Index alphabétique
 - Un article au hasard
 - Contacter Wikipédia

- Contribuer
- Aide
 - Communauté
 - Modifications récentes
 - Accueil des nouveaux arrivants
 - Faire un don

- Boîte à outils
- Pages liées
 - Suivi des pages liées
 - RSS Atom
 - Importer un fichier
 - Pages spéciales

[article](#) [discussion](#) [modifier](#) [historique](#) [renommer](#) [suivre](#)

Historique des versions de « Rennes » (?)

[Voir les opérations sur cette page](#)

Naviguer dans l'historique

À partir de l'année (et précédentes) : À partir du mois (et précédents) : tous

Outils externes : [Liste des auteurs](#) - [Détails des contributions](#) - [Rechercher l'auteur d'un passage de l'article](#) - [Statistiques : modifications](#) - [consultation](#)
Discussions liées :

Légende : (actu) = différence avec la version actuelle, (diff) = différence avec la version précédente, **m** = modification mineure
(dernière page | [première page](#)) Voir (50 plus récentes | [50 plus anciennes](#)) (20 | 50 | 100 | 250 | 500).

- (actu) (diff) 14 novembre 2009 à 11:47 [Quentinusc](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (157 250 octets) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 14 novembre 2009 à 11:28 [83.206.120.18](#) ([discuter](#)) (157 252 octets) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 14 novembre 2009 à 08:55 [Sanguinez](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) **m** (157 250 octets) (*lien trop long*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 11 novembre 2009 à 14:47 [93.182.217.233](#) ([discuter](#)) (157 233 octets) (*→Théâtres et salles de spectacle : le liberté*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 11 novembre 2009 à 11:39 [Jimmy44](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (157 124 octets) (*→Personnalités liées à la commune*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 11 novembre 2009 à 10:32 [Jimmy44](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (157 127 octets) (*→Personnalités liées à la commune*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 11 novembre 2009 à 00:38 [Poulos](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) **m** (156 946 octets) (*→Administration municipale : Restauration des ancres brisées*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 10 novembre 2009 à 22:26 [Pymouss](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) **m** (156 941 octets) (*→Évolution démographique : + logique*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 10 novembre 2009 à 22:24 [Pymouss](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) **m** (156 941 octets) (*→Symboles de la ville : typographie*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 10 novembre 2009 à 22:23 [Pymouss](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) **m** (156 936 octets) (*→Site : précision*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 10 novembre 2009 à 16:09 [Jimmy44](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (156 893 octets) (*→Personnalités liées à la commune*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 8 novembre 2009 à 12:50 [Quentinusc](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (156 770 octets) (*→Principaux clubs*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 7 novembre 2009 à 20:48 [Enzino](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (156 619 octets) (*dans un ordre plus logique. Le breton n'est pas sur ses terres.*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 7 novembre 2009 à 10:59 [Quentinusc](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (156 623 octets) (*→Logement*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 4 novembre 2009 à 19:52 [Quentinusc](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (156 619 octets) (*→Site*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 4 novembre 2009 à 19:50 [Quentinusc](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (156 624 octets) (*→Site*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 3 novembre 2009 à 20:26 [Quentinusc](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (156 561 octets) (*→Transports*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 3 novembre 2009 à 15:57 [Péuh](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) **m** (156 525 octets) (*→Références*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 25 octobre 2009 à 18:49 [Pékan 34](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) **m** (156 492 octets) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 25 octobre 2009 à 10:21 [A2](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) **m** (156 502 octets) (*application pdd ; nettoyage using AWB*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 22 octobre 2009 à 10:24 [VIGNERON](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) **m** (156 603 octets) (*ménage (info déjà dans Ker Lann, séparation des notes et des refs, etc.)*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 21 octobre 2009 à 17:15 [Dinkley](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) (157 076 octets) (*→Symboles de la villes*) ([défaire](#))
- (actu) (diff) 21 octobre 2009 à 16:11 [VIGNERON](#) ([discuter](#) | [contributions](#)) **m** (157 077 octets) (*→Site : + inondation juin/septembre 2009*) ([défaire](#))

Contribuer

Consomm'acteurs

Champ d'action très large :

Écriture d'articles,
Relecture,
Traduction,
Wikignomage, Wikifourmi,
Actions techniques



Contribuer

IP,
Compte enregistré,
Administrateurs, bureaucrates, etc.

Robots

SUL (single login)

Contributions

Principes fondateurs

Règles, recommandations

Interdits :

point de vue (non-neutre), propos illégal (plagiat, diffamation, propos haineux, etc.)

Suppression (SI ou PàS)

Wikisyntaxe

Texte Wiki	Résultat
"italique"	<i>italique</i>
"gras"	gras
""gras et italique""	<i>gras et italique</i>
==Nouveau chapitre== ===Nouvelle section=== ====Nouvelle sous-section==== =====Nouveau paragraphe=====	Titres de tailles différentes
[[Lien vers une autre page]] [[Lien titre différent]]	Lien interne vers une autre page sur le wiki
[[en:Page in english]]	Lien interwiki vers la Wikipédia anglaise
[[Catégorie:Exemple]]	Ajoute l'article à la catégorie « Exemple »
[[Image:Fichier.jpg Texte]] [[Image:Fichier.jpg right Texte]] [[Image:Fichier.jpg thumb Texte]] [:Image:Fichier.jpg Texte]]	Image avec texte alternatif Image alignée à droite avec légende Miniature Lien vers la page de l'image
{{Nom}}	Ajoute le modèle « Nom »
~~~ ou ~~~~	Signature (horodatée)
#REDIRECT [[Autre article]]	Redirige vers un autre article



# Contribuer : discussion



WIKIPÉDIA  
L'encyclopédie libre

Rechercher

Navigation

- Accueil
- Portails thématiques
- Index alphabétique
- Un article au hasard
- Contacter Wikipédia

Contribuer

- Aide
- Communauté
- Modifications récentes
- Accueil des nouveaux arrivants
- Faire un don

Imprimer / exporter

- Créer un livre
- Télécharger comme PDF
- Version imprimable

Boîte à outils

- Pages liées
- Suivi des pages liées
- Importer un fichier
- Pages spéciales
- Adresse de cette version

article **discussion** modifier + historique renommer suivre

Essayer la bêta Açaï Cabale de l'Ouest Page de discussion Préférences Liste de suivi Contributions Déconnexion

## Discussion:Rennes

Autres discussions [ + ]

Suppression - Neutralité - Droit d'auteur - Article de qualité - Bon article - Lumière sur - À faire - Archives - Traduction

Cet article a été évalué dans le cadre du projet **Wikipédia 1.0**.

[Enrouler]

	<b>B</b>	Moyenne	Villes du monde (Eval. • Stats • Liste • Comité • Historique • Sélection • p)	[Dérouler]
	<b>B</b>	Maximum	Communes de France (Eval. • Stats • Liste • Comité • Historique • Sélection • p)	[Dérouler]
	<b>B</b>	Maximum	Rennes (Eval. • Stats • Liste • Comité • Historique • Sélection • p)	[Dérouler]
	<b>B</b>	Maximum	Bretagne (Eval. • Stats • Liste • Comité • Historique • Sélection • p)	[Dérouler]

modifier ce modèle

### Tâches à accomplir pour Rennes

modifier • suivre • rafraîchir • aide

- regrouper les deux paragraphes sur transport
- simplifier la longue liste des rennais célèbres, dire en quoi sont célèbres sinon les supprimer
- Sourcer les éléments qui nécessitent de l'être (voir bandeau)
- Synthétiser les listes.

Tout ou partie de cet article est issu de la scission de l'article « Chronologie de Rennes » sous **CC-BY-SA 3.0** qui a depuis évolué indépendamment. Il est possible que ce contenu soit également disponible sous **GFDL** (voir conditions d'utilisation).

Consultez l'historique de la page originale avant le 6 juillet 2008 pour connaître la liste de ses auteurs.

L'article **Rennes** a été choisi par l'équipe n°35 pour participer au **Wikiconcours septembre 2008** qui s'est déroulé du 1^{er} septembre au 31 octobre 2008.

### Sommaire [masquer]

- 1 Discussion
- 2 Hommage rendu à la ville
- 3 Aire urbaine
- 4 Carrier
- 5 Lien externe mort
- 6 Histoire de Rennes
- 7 Rennes et la Révolution
- 8 Phrase d'introduction
- 9 Nom breton
  - 9.1 Roazhon : une traduction bretonne récente
- 10 Caractère utile d'un info
- 11 Portail Rennes
- 12 Personnalités liées à Rennes
  - 12.1 Suppression d'Alexander Frei
  - 12.2 Proposition d'ajout
- 13 Eglise saint aubin
- 14 Rennes, une ville universitaire
  - 14.1 Nombre d'étudiants par campus ?
- 15 transports
- 16 Régulièrement citée en tête des villes française où il fait bon vivre[réf. nécessaire]
- 17 Notes et références
- 18 Mémo
- 19 réorganisation du plan de l'article
- 20 emblèmes
- 21 Astéroïde

Discussion [modifier]

# Contribuer : portail



WIKIPÉDIA  
L'encyclopédie libre

Rechercher

Lire

Rechercher

Navigation

- Accueil
- Portails thématiques
- Index alphabétique
- Un article au hasard
- Contacter Wikipédia

Contribuer

- Aide
- Communauté
- Modifications récentes
- Accueil des nouveaux arrivants
- Faire un don

Imprimer / exporter

- Créer un livre
- Télécharger comme PDF
- Version imprimable

Boîte à outils

- Pages liées
- Suivi des pages liées
- Importer un fichier
- Pages spéciales
- Adresse de cette version

Autres langues

- العربية
- Bosanski
- Česky

Essayer la bêta Açaï Cabale de l'Ouest Page de discussion Préférences Liste de suivi Contributions Déconnexion

**portail** discussion modifier historique renommer suivre

## Portail:GNU/Linux



### Portail GNU/Linux

[modifier]



**Linux** est un système d'exploitation libre multitâche, multiplate-forme et multi-utilisateur de type Unix basé sur le noyau Linux, résultat des efforts de multiples projets collaborant via Internet. Il peut faire fonctionner la plupart des modèles d'ordinateurs existant, des superordinateurs aux systèmes embarqués en passant par les serveurs et les ordinateurs personnels, sur lesquels l'installation est facilitée par des distributions Linux.

[En apprendre plus sur Linux...](#)



#### GNU/Linux en mode texte

[modifier]

Lors de la création du noyau de Linux en 1991, le système GNU ne possédait pas d'interface graphique et ne pouvait donc s'utiliser que par la ligne de commande (ou Terminal). Depuis, des interfaces graphiques ont été créées, mais certaines personnes utilisent encore le mode console pour ses avantages: universalité, rapidité et légèreté, efficacité car le mode commandes est très adapté au traitement d'opérations répétitives (batch). Ainsi, beaucoup de serveurs tournant sous GNU/Linux sont dépourvus d'interface graphique.

- Avant tout, utiliser la ligne de commande nécessite de disposer d'un interpréteur de commandes, souvent appelé shell. Le plus utilisé sous Linux est bash mais beaucoup d'autres existent: Z Shell, Korn shell (ksh), le C Shell (csh). Leur rôle est de traiter les instructions entrées par l'utilisateur.
- En plus de pouvoir utiliser la ligne de commande directement après le démarrage de GNU/Linux, sans lancer d'interface graphique, il est également possible d'utiliser des terminaux virtuels depuis l'interface graphique. Citons xterm, ou encore Konsole (issu de l'environnement de bureau KDE) gterm ou gnome-terminal (issu de GNOME).
- Les principaux outils et commandes utilisables dans un terminal GNU/Linux, ou plus généralement sous Unix, sont listés ici. Voir aussi les articles détaillés sur grep, man, chmod... ou l'article Commande Unix
- Voir aussi, hors de Wikipédia : Les commandes fondamentales de Linux [↗](#), Le Shell expliqué sur CommentCaMarche.net [↗](#)



#### Lumière sur...

[modifier]

- Il existe plusieurs distributions Linux. Une distribution Linux est un ensemble logiciel composé d'un noyau Linux et d'applications (pour la



#### GNU/Linux en mode graphique

[modifier]

Beaucoup de variantes d'interfaces graphiques existent. GNU/Linux peut ainsi s'utiliser de manière très accessible et intuitive.

- À la base de tout, on trouve un serveur X chargé des fonctions primitives d'affichage et de la gestion de la souris, de l'écran et du clavier. L'affichage graphique des ordinateurs utilisant Unix fonctionne selon un modèle client-serveur. Les deux principaux serveurs X sous GNU/Linux sont X.org et XFree86; d'autres serveurs comme Xgl et AIGLX permettent d'obtenir des effets 3D ou de transparence.
- Par-dessus viennent se "greffer", un gestionnaire de fenêtres et un environnement de bureau. Ce dernier englobe un gestionnaire de fichiers, ainsi que divers utilitaires et logiciels visant à fournir une interface graphique cohérente pour l'utilisateur. Les deux plus célèbres sont KDE et GNOME. Citons aussi Xfce, qui est plus léger.
- Une multitude de gestionnaires de fenêtres existent: Fluxbox, Ion, IceWM, Enlightenment pour ne citer que les plus connus.



#### Acteurs du monde GNU/Linux

[modifier]



Richard Matthew Stallman, connu aussi sous les initiales RMS, est le fondateur du mouvement pour le logiciel libre et du projet GNU.



Linus Benedict Torvalds est un informaticien finlandais à l'origine du noyau Linux et qui coordonne aujourd'hui son développement.



Eric Steven Raymond, connu également sous les initiales ESR, est un célèbre hacker à qui l'on doit notamment la popularisation du terme open source pour décrire les logiciels libres. Il est

[modifier]

#### Distributions



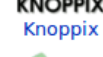
Debian



Fedora



Gentoo



Knoppix



Linspire



Mandriva



Questions, remarques, ...

À vous de jouer !