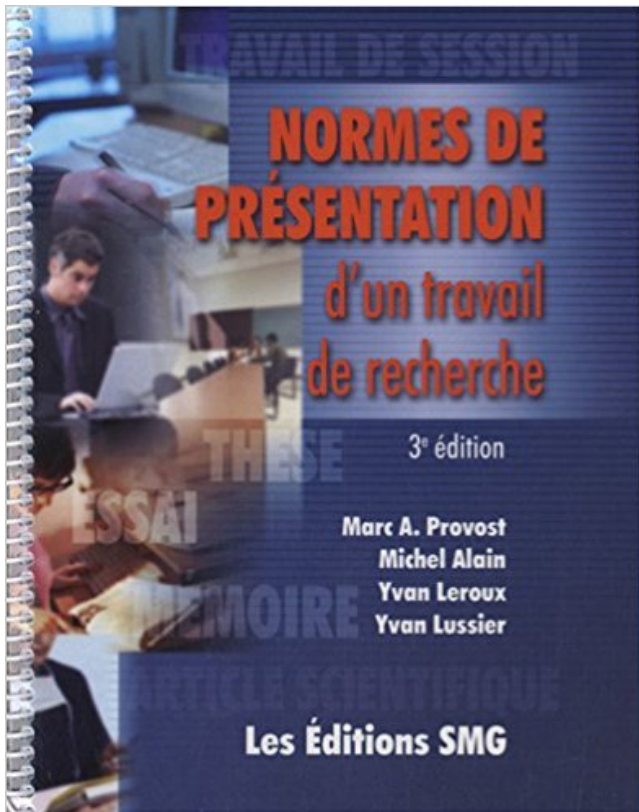


Normes de présentation d'un travail de recherche PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Le résumé est une synthèse d'une demi-page environ de votre travail. . Voici quelques exemples de références bibliographiques, avec des normes . Vous devez maintenir votre choix de présentation tout au long de votre .. estimer la valeur des siennes (plagiat) et celle de dépersonnaliser la recherche en ne faisant que.

1.1 Objectifs du travail de recherche. 2. 1.2 Le sujet . 2.2 La présentation du mémoire. 5 .

Annexe : Normes APA concernant les citations et les références. 13.

elle permet idéalement de se familiariser avec les concepts du travail en équipe et de .
professionnel ou universitaire, est produit au terme d'une recherche ou d'une réalisation . Le
présent « Guide de rédaction d'un rapport de fin d'études – Présentation . et rédiger un rapport
qui réponde à des normes professionnelles.

Normes de présentation d'un travail de recherche - 5e éd.: PROVOST, Marc André:

9782890943476: livre PAPER - Coopérative de l'Université de Sherbrooke.

présentation d'un rapport de PFE pour les étudiants de 3 . aux normes reconnues. . le
responsable d'une entreprise, il est préférable de faire une recherche .. Chapitre 3 : Travail
réalisé ou améliorations apportées « Etude empirique ».

1 mars 2012 . changer de présentation au cours du travail. ▫ Pour l'étudiant qui . pointant sur la
bibliographie, afin de faciliter la recherche ... mise en forme aux normes des revues, édition
automatique de listes bibliographiques? partage.

normes de l'American Psychological Association . Par définition, un travail universitaire
s'appuie sur des documents . Les références dans le texte du travail ... Bruxelles:

Administration générale de l'enseignement et de la recherche.

Le but de ce guide est de vous aider à rédiger un rapport de recherche. . Présentation générale.
Beaucoup . Le style d'écriture APA est un exemple de norme académique utilisée . C'est un
jury de chercheurs indépendants (le plus souvent dans le même domaine) qui examinent le
travail afin de s'assurer de sa qualité.

sauvée par une excellente présentation du travail, tout comme une excellente idée bien étudiée
. recherche bien conçu qui planifie l'ensemble de l'approche.

Normes de présentation d'un travail de recherche : 5e édition. Provost, Marc A. / Alain, Mich.
Éditeur : SMG ISBN papier: 9782890943476. Parution : 2016

CERISE, Conseils aux étudiants pour faire une recherche d'information . PROVOST, Marc—
André, Normes de présentation d'un travail de recherche,.

19 sept. 2016 . La présentation matérielle d'un travail de recherche ou de synthèse, sous .
universitaires et s'assurer de suivre les normes de présentation.

27 juin 2017 . Norme . . Présentation PowerPoint ou notes de cours 24. Figure
... le travail de recherche. Pour savoir.

Ce document présente toute l'information nécessaire à la mise en forme d'un travail scolaire et
à la présentation. Les informations touchant les normes de.

Elle permet de transmettre les résultats d'une recherche ou d'un travail . La présentation doit
ensuite faire état du matériel d'étude utilisé (balance à.

Les normes de présentation et les exemples proposés dans . Pour réussir : guide
méthodologique pour les études et la recherche, 3e éd. mise à jour, Laval.

4 déc. 2007 . à l'auteur de crédibiliser son travail par la démonstration de l'étendue de la
recherche documentaire qu'il a effectuée et par l'exploitation judicieuse . Il est évident que ces
normes ne représentent qu'un point de départ pour.

Une bibliographie est une liste structurée de références d'ouvrages ou d'autres documents, . La
bibliographie matérielle désigne un domaine de la recherche appelé . donnent la liste des
documents utilisés pour réaliser le travail de recherche. . Il existe deux principales normes de
présentation bibliographique, l'ISBD.

11 janv. 2012 . Quelques conseils et exemples de présentation des références . Les indications
données ci-après pour la rédaction des références s'inspirent des normes AFNOR Z 44-005,
références ... [en ligne] Rapport de Recherche INRS, n°484. .. travail; [en ligne] Journal
officiel, n°0293 du 17 décembre 2008.

Image Normes de présentation d'un travail de recherche 5ed. Quantity. Quantités disponibles en succursale. Cliquez sur les flèches vertes à droite pour mettre à.

l'ensemble des normes de présentation figurant dans ce document doit être respecté. . travail réalisé en M1 : il approfondit et élargit la recherche réalisée.

Icône - Loupe de recherche . qui vous aideront dans le respect des normes relatives à la présentation d'un travail. . Modèle de présentation d'un travail court.

NORMES. DE PRÉSENTATION. DES MANUSCRITS. Les Presses de l'Université du Québec. Le manuscrit, en version . le travail d'édition. Dans ce contexte . les domaines de recherche et les champs d'intérêt professionnel) ; une photo de.

Pour entreprendre des recherches sur un sujet précis pour la rédaction d'un . ordonnée, des normes ont été édictées pour une uniformisation du procédé.

présentation de son travail de recherche des règles générales ci-après .. noms et auteurs, en se référant au guide de rédaction choisi ou selon les normes.

un travail de recherche entrepris de longue date, la thèse a alors souvent été ... Vous devez comprendre leur motivation, . pour les normes de présentation.

l'industrie, de la recherche et de l'énergie du Parlement européen. . lème, communication (communication orale), qualité du travail rendu et des résultats . CE sur l'établissement des normes d'émissions pour les véhicules particuliers neufs.

Normes présentation travail recherche 4e - MARC A PROVOST & AL. Agrandir .. Sujet : METHODOLOGIE DU TRAVAIL. ISBN : 9782890942516 (2890942511).

Noté 5.0/5. Retrouvez Normes de présentation d'un travail de recherche et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf ou d'occasion.

Trouvez Normes De Présentation Travail De Recherche dans Canada | Kijiji: petites annonces à Québec. Achetez une auto, trouvez un emploi, une maison ou.

Le mémoire de Master 1 consiste en un travail de recherche approfondi, appuyé sur une méthode .. Normes générales de présentation du document imprimé.

. s'appliquent la présentation d 'un texte varient souvent d 'un auteur a l 'autre, . pour leurs propres travaux, des normes qui se justifient pour un texte rédigé.

Accueil. Les 10 étapes d'un travail de recherche . Faire un plan de travail avec des titres et des sous-titres. Étape 2. . Vérifier les normes de présentation.

6 mars 2013 . Les normes de l'Association Américaine de Psychologie (American . de l'A.P.A. La partie supplémentaire, concernant la présentation des.

Le Guide: Présentation et rédaction d'un travail de recherche (APA) (PDF) a été . sont basées sur les normes de l'American Psychological Association (APA).

Guide de présentation des normes bibliographiques. D'après la norme ISO 690:2010.

Information et . Evaluer la qualité et la pertinence du travail réalisé Travail académique → le point sur un sujet de recherche. ➤ Rapport → étude.

basée sur les normes de l'APA (American Psychological Association), la majorité . plus complet de la présentation d'un travail de recherche, il est conseillé de.

Le mémoire est un travail écrit : le règlement des mémoires impose que le mémoire ne . de synthèse sur un sujet donné qui est le résultat d'une recherche bibliogra- ... certainement d'aboutir à une présentation des différents gouvernements ... ricains et d'interroger le champ d'application de certaines normes juridiques.

Ce guide détaillé de normes de présentation d'un travail de recherche est un manuel s'adressant à tout étudiant ou professionnel devant produire un mémoire.

1 févr. 2012 . Les principales règles qui président à la présentation d'un travail et à la . Nous préconisons que les diverses catégories du personnel du Collège adoptent ces normes lors ..

Un travail de recherche contient, dans l'ordre :.

Un mémoire, qu'est-ce que c'est ? • Un travail de recherche. • Un exercice universitaire. • Un document scientifique, dont la bibliographie, notamment, permet de.

Découvrez Normes de présentation d'un travail de recherche le livre de Marc A. Provost sur decitre.fr - 3ème librairie sur Internet avec 1 million de livres.

Normes de présentation d'un travail de recherche », 4ème édition, . une réponse à votre question, vous pouvez vous référer aux normes APA 6ème édition.

Normes de présentation d'un travail de recherche. De Yvan Lussier Yvan Leroux Michel Alain Marc A. Provost. 41,29 €. Expédié sous 4 jour(s). Livraison.

Normes de présentation d'un travail de recherche (4e éd.). . Elles nécessitent d'être respectées lors de toute rédaction de travail académique. À quoi sert le.

8 févr. 2016 . Générer votre liste de références aux normes APA . Un cadre théorique bien construit vous offre une base de recherche solide et un bon support . Exemple d'une problématique et de questions de recherche: La société X .. Je dois l'utiliser dans le cadre d'un travail dans mon cours de méthodologie. je.

GUIDE DE PRÉSENTATION D'UN TRAVAIL ÉCRIT. Août 2017 .. Le document est basé sur les normes APA (American Psychology Association), ces . travaux et se veut aussi un outil de référence dans l'aide à la recherche dans les diffé-.

23 janv. 2015 . Pourquoi ce document sur les normes de présentation d'un travail de . Texte argumentatif, informatif ou autre et Rapport de recherche.

Quelles sont les normes de présentation du document final ? (couverture .. Un plan de travail pour établir un calendrier prévisionnel prend en compte plusieurs.

11 janv. 2008 . Unité d'enseignement et de recherche en sciences de l'éducation .

méthodologiques, nous avons convenu d'utiliser, en grande partie, les normes d'édition de l'American . Disposition matérielle du travail et mise en page .

Ces normes servent de garde-fous et permettent d'orienter l'auteur pour la production . d'un rapport de recherche ou d'un travail de recherche dans le cadre d'un cours. .. Cette présentation des résultats doit se faire exclusivement pour les.

PRÉSENTATION DES THÈSES ... l'aboutissement d'un travail de recherche ... cohérente, ordonnée, conforme aux normes en vigueur et aux usages de la.

comprend la rédaction d'articles de synthèse, de mémoires de recherche ou de . L'énoncé des normes de présentation est une aide appréciable pour les . de présentation qui, auparavant, étaient le travail de secrétaires, de typographes ou.

Guide de présentation. . (chapitre 1), les normes de présentation des sources d'informations à appliquer (chapitre 2) et les principales règles de .. Ces termes permettront de trouver plus facilement le travail lors d'une recherche thématique.

1 mars 2011 . Ce guide recense les règles de présentation matérielle et de références . qu'un essai ou un mémoire soit acceptable et adapté aux normes de diffusion. ... Dans ce cas, le travail de recherche doit nécessairement inclure un.

PRÉSENTATION DES THÈSES ... Présentation des références bibliographiques pour des documents sur . l'aboutissement d'un travail de recherche .. cohérente, ordonnée, conforme aux normes en vigueur et aux usages de la discipline.

Les normes qu'il contient viennent largement de l'Office de la langue française¹ . travail s'il y a lieu (résumé, rapport de lecture, recherche, dissertation, rapport.

Présentation des 6 étapes de la réalisation d'un travail de recherche : la ... Guide qui présente les normes en vigueur au Cégep de Chicoutimi pour la.

spécialisés sur les normes de présentation sera nécessaire. .. Avant de mettre en forme un travail de recherche, il importe de rédiger le texte à partir d'un bon.

Exigences pour tout travail académique (séminaires, mémoires, thèses) : • un appareil . A.

Normes de présentation des travaux académiques. • Format. A4.

22 mai 2003 . 6 - Comment composer un texte de présentation de mémoire ou de ... normes, des conseils théoriques et des exercices d'entraînement portant sur les ... dans un travail de recherche représentent un moment toujours très.

Édition remaniée des Normes de présentation des travaux de recherche dans les . se poser un étudiant au moment de la rédaction de son travail de recherche.

8 févr. 2010 . Normes linguistiques à surveiller Annexe K Présentation graphique et pagination du mémoire et de la thèse 35. Annexe L Quelques . organisation des différentes étapes du travail de recherche en fonction de la.

choisi de développer et de la recherche qu'il mène à ce propos. . aider dans la rédaction d'un document fortement normé et aux attentes institutionnelles .. défense du TFE est une présentation orale de votre travail devant les membres du.

La mise en page d'un document est constituée de l'ensemble des règles et des normes de présentation matérielle d'un travail de rédaction. Son but essentiel.

des travaux écrits répondant aux normes établies aux niveaux collégial et uni- versitaire, à la . Les principales règles qui président à la présentation d'un travail et à la struc- turation des . de l'aide à la recherche à la bibliothèque. Enfin, il est.

Maîtriser les principaux éléments d'un logiciel de présentation MS . No.8 : Normes de présentation des travaux écrits · Modèle MS WORD 2010 à . pour une page titre, une table des matières et le contenu d'un travail de recherche · No.9.

la HEG, basées sur la norme internationale ISO 690 (Organisation internationale de . le sujet en retrouvant les documents sur lesquels s'appuie votre travail. .. Cahier de recherche

[présentation PowerPoint] [affiche]. [logiciel] [message.

Dans un travail de recherche, il n'y a pas d'alinéa. .. Normes de présentation matérielle des travaux écrits, Montréal, Collège Édouard-Montpetit, 1995, p. 12.

21 mars 2005 . Le travail de recherche . a) L'organisation b) La présentation . ce guide constituent les normes de rédaction des travaux soumis dans tous les.

de maîtrise, à une thèse de doctorat et à un rapport de recherche. 27. Tableau 9 . rentes normes relatives à la présentation d'un travail universitaire. En dernier.

Guide de présentation d'une thèse » Ecole doctorale de Sciences Po – mise à jour juillet 2013 - Nadine Dada. 1 ... à la Bibliothèque de recherche : RAMAT, Aurel. Le Ramat . Pour les cas complexes se référer à la norme AFNOR Z 44-005 de décembre 1987 : . ORGANISATION INTERNATIONALE DU TRAVAIL.

Partie II Présentation des références bibliographiques. .. au doctorat en administration publique à respecter les normes présentées dans ce guide. En plus de ... Les organisations publiques à la recherche de l'efficacité, Québec, ENAP,p. .. l'Association internationale de psychologie du travail de langue française (Sher-.

Cet aide-mémoire a été réalisé à partir du livre Normes de présentation d'un travail de recherche de Marc-A. Provost, Michel Alain, Yvan Leroux et Yvan Lussier.

pour le travail demandé : à titre d'exemple, dans une composition littéraire, la . Pour réussir, Guide méthodologique pour les études et la recherche, de .. normes. 2 Le tableau ci-haut est grandement inspiré du tableau présenté dans.

La présentation d'un travail. Utilisez des gabarits de travaux, des exemples de bibliographie et de page de titre ainsi que des tutoriels pour vous aider dans la.

. précisée; Paraphraser. Normes de présentation . Bien référencer un texte permet de gagner énormément de temps dans des recherches similaires. C'est la.

Voici une présentation des recommandations de Vancouver. . médical. C'est pourquoi vous trouverez d'autres « normes » de présentation bibliographiques au.

21 mai 2013 . Les annexes sont de véritables documents de travail, et pas une masse . de stage : les règles de présentation; Mémoire, rapport de stage : les annexes . de la recherche effectuée pour un mémoire ou un rapport de stage.

Coordination : Vice-décanat à la recherche, Faculté d'éducation ... La table des matières est nécessaire quand le travail a plus de cinq pages, et .. tes. inspirées des normes de présentation de l'apa (2001) et adaptées aux exigences de.

Comment citer et faire sa bibliographie ; les normes bibliographiques à respecter au cégep.

Utilisation de Zotero. Modèles de présentation de la page titre.

4 janv. 2012 . Méthodes de citation – présentation de la bibliographie. ... La norme ISO 690, mise à jour en juillet 2010, est une norme bibliographique.

Aide à la présentation du travail de recherche universitaire : . quelques règles concernant la présentation d'un travail universitaire en LLSH. Chaque département est . propres normes de présentation (Archéologie, etc.) peuvent y apporter.

la présentation matérielle d'un travail universitaire de premier cycle, il contient . rédaction de ce guide abordant notamment la recherche documentaire, l'analyse, .. canadienne-française de la norme APA (American Psychological.

Ce guide détaillé de normes de présentation d'un travail de recherche est un manuel s'adressant à tout étudiant ou professionnel devant produire un mémoire.

ANNEXE III - Les étapes d'un travail de recherche. . Ce guide, donc, traite des normes de présentation, explique les principales parties d'un travail écrit de.

. et rédiger un mémoire de master, une thèse de doctorat ou tout autre travail universitaire à l'ère du . GUIDE DE PRÉSENTATION DU MEMOIRE DE RECHERCHE. 1. LE TRAVAIL ..

Normes de présentation d'un ouvrage : BELORGEY, G.

Espace de Ressources Formation - Recherche . Mars 2014. NORMES DE PRESENTATION. D'UN TRAVAIL . Garder la même présentation pour tout le travail.

Guides de présentation des mémoires et thèses de l'INRS . tenus de respecter les normes de présentation de l'UCS pour la rédaction de leurs . Endnote le copiera alors dans son répertoire de travail. . Pour Zotero pour Firefox : téléchargez le fichier institut-national-de-la-recherche-scientifique-sciences-sociales.csl sur.

20 déc. 2016 . capable de remettre un travail qui répond aux normes de base de . dépôt des travaux de recherche, une fois vos code et mot de passe entrés).

Mougenot, C. (2011). Raconter le paysage de la recherche. Versailles : Quae .. Normes de présentation d'un travail de recherche (4^e éd). Trois-Rivières : SMG.

Mise en page. Pour plus de détails, consultez les pages 24 à 27 du livre Normes de présentation d'un travail de recherche de Provost. Police de caractères.

Le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche, de la Science et de la . Ils sont écrits en italique au traitement de texte ou soulignés pour un travail .. La guerre peut être justifiée si, et seulement si, certaines normes sont.

PRÉSENTATION MATÉRIELLE D'UN TRAVAIL DE RECHERCHE..... 4 ... courant littéraire qui fait des règles et des normes les conditions essentielles à.

référence lors de la présentation des travaux et d'en tenir compte dans la .. Ajouter une valeur à son travail de recherche tout en respectant le droit d'auteur ... une adaptation des principales abréviations utilisées dans la norme APA 6.0 en.

La norme AFNOR Z 41-006 (octobre 1983) Présentation des thèses et documents ... lors du travail de recherche et la rédaction du mémoire, qu'ils soient ou.

7 ANNEXE 1 : EXEMPLES DE PRESENTATION DE LA BIBLIOGRAPHIE 7.1.1 .

l'aboutissement d'un travail de recherche .. cohérente, ordonnée, conforme aux normes en vigueur et aux usages de la discipline. Il peut.

PRÉSENTATION D'UN TRAVAIL DE RECHERCHE. ET D'UNE .. aux normes établies par l'American Psychological Association (APA) et par l'Institut de.
15 févr. 2017 . Le travail de recherche et l'écriture d'un texte scientifique (rapport, article, thèse...) . documents retenus en respectant une présentation cohérente et logique. ... conformément à la norme NF ISO 690-2 (Z 44-005-2) de février.
où ils sont utilisés (voir point 2, les références dans le texte du travail) et en fin .. Les recherches effectuées avec des bébés bien trop jeunes pour comprendre.

Werte in Prozent	Alle	Unser	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche	de	deutsche
------------------	------	-------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------	----	----------