

CHAPITRE

6

LE PLAGIAT

La définition du plagiat n'est parfois pas très claire et certaines universités ne préviennent pas leurs étudiants qu'elles utilisent un logiciel anti-plagiat sur leurs documents remis en ligne.

Définition Le plagiat consiste à **voler les mots de quelqu'un d'autre**, mais aussi voler ses **idées**.

En d'autres termes, même si vous paraphrasez un texte, l'auteur doit quand même être cité. Il faut toujours citer la source pour éviter de commettre un plagiat.

Définition du plagiat dans la loi Algérienne

(arrêté n° 1082 du 27 décembre 2020 fixant les règles relatives à la prévention et la lutte contre le plagiat)

Est considéré acte de plagiat :

Rédaction scientifique en mathématiques

Cycle Master

Yacine Halim

- ✓ Citation ou reformulation totale ou partielle d'idées ou informations, texte, paragraphe, extrait d'un article publié, ou extrait d'un ouvrage, magazine, études, rapport ou sur sites internet sans la mention de leurs sources et leurs auteurs d'origine,
- ✓ Citation d'extraits d'un document sans les mettre entre parenthèses et sans la mention de leurs sources et leurs auteurs d'origine,
- ✓ L'utilisation de données particulières sans préciser leurs sources et leurs auteurs d'origine,
- ✓ L'utilisation d'un argument ou d'une référence sans la mention de sa source et ses auteurs d'origine,
- ✓ La publication d'un texte, article, polycopie ou rapport réalisé par une institution ou établissement et le considérer comme un travail personnel,
- ✓ L'utilisation d'une production artistique ou l'insertion des cartes géographiques, images, courbes graphiques, tableaux statistiques, schémas dans un texte ou articles sans référence à son origine, sa source ainsi que ses auteurs d'origine,
- ✓ La traduction complète ou partielle à partir d'une langue vers la langue utilisée par l'étudiant, l'enseignant-chercheur, l'enseignant-chercheur hospitalo-universitaire et le chercheur permanent sans la mention de son traducteur et sa source,
- ✓ L'inscription par l'enseignant-chercheur, l'enseignant-chercheur hospitalo-universitaire ou le chercheur permanent, ou toute autre personne de son nom dans un travail de recherche ou dans un autre travail scientifique sans participer à son élaboration,
- ✓ L'inscription par le chercheur principal du nom d'un autre chercheur de renommée scientifique sans avoir participé à la réalisation du travail, avec ou sans son autorisation afin d'aider à la publication du travail,
- ✓ L'utilisation par l'enseignant-chercheur, l'enseignant-chercheur hospitalo-universitaire ou le chercheur permanent ou toute autre personne, des travaux des étudiants et leur mémoire comme communication lors d'un séminaire national et international ou pour la publication d'articles scientifiques dans des revues et périodiques,
- ✓ Porter les noms d'experts en qualité de membres des comités scientifiques de séminaires nationaux et internationaux ou des comités scientifiques de **revues** et périodiques sans leur avis et leur engagement écrit et sans leur participation effective aux travaux de ces comités.

Rédaction scientifique en mathématiques

Cycle Master

Yacine Halim

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique

Arrêté n° 1082 du 27 DEC. 2020
fixant les règles relatives à la prévention et la lutte contre le plagiat

Le ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique ;

- Vu l'ordonnance n° 03-05 du 19 Joumada El Oula 1424 correspondant au 19 juillet 2003, relative aux droits d'auteur et aux droits voisins ;
- Vu l'ordonnance n° 06-03 du 19 Joumada El Oula 1427 correspondant au 15 juillet 2006, portant statut général de la fonction publique ;

Types de plagiat

Le plagiat, ce n'est pas seulement « copier-coller » le travail de quelqu'un d'autre.

La traduction et la paraphrase de textes ou l'utilisation de synonymes sont considérées comme étant du plagiat tout autant que la reprise d'une théorie existante avec vos propres mots, sans mentionner la source et l'auteur.

Autrement dit, **utiliser l'idée de quelqu'un d'autre sans mentionner dûment la personne propriétaire de l'idée, c'est du plagiat.**

Le plagiat prend diverses formes. Il va de la réutilisation d'un document entier à la réécriture d'un seul paragraphe. En fin de compte, tous les types de plagiat se résument à faire passer les idées ou les mots de quelqu'un d'autre pour les vôtres.

Rédaction scientifique en mathématiques

Cycle Master

Yacine Halim

Faire du copier-coller	<p>Le plagiat par copier-coller, également appelé plagiat direct, consiste à utiliser un texte provenant d'une autre source sans la citer.</p> <p>Si vous voulez vraiment inclure mot pour mot un passage d'une autre source, vous devez apprendre à le citer.</p>
Faire du plagiat en mosaïque	<p>Copier et coller ensemble différents morceaux de texte pour créer une sorte de « mosaïque » ou de « patchwork » des idées d'autres chercheurs est un plagiat.</p> <p>Bien que le résultat soit un morceau de texte complètement nouveau, les mots et les idées ne sont pas nouveaux.</p>
Faire de l'auto-plagiat	<p>Lorsque vous utilisez des parties de vos travaux antérieurs (par exemple un article, une analyse documentaire ou un ensemble de données) sans les citer correctement, vous commettez ce que l'on appelle de l'auto-plagiat.</p> <p>Bien que cela semble un peu fou d'être pénalisé pour avoir plagié votre propre travail, vous devez savoir que cela se fait parce que cela va à l'encontre des attentes des lecteurs de votre article. Ils s'attendent à ce que l'œuvre soit originale.</p>
Acheter des documents	<p>Lorsque vous utilisez le papier de quelqu'un d'autre, vous commettez un plagiat car vous prétendez que les mots et les idées sont les vôtres.</p> <p>Utiliser le travail de quelqu'un d'autre signifie, par exemple, demander à un ami ou à un membre de la famille d'écrire le texte pour vous ou acheter un document en ligne.</p>

Rédaction scientifique en mathématiques

Cycle Master

Yacine Halim

Traduire du texte	Lorsque vous utiliser un outil pour traduire un paragraphe que vous venez de copier-coller, cela ne signifie pas que vous devenez l'auteur de la traduction. Copier-coller le travail de quelqu'un d'autre en langue étrangère et en faire la traduction sans mentionner la source reste du plagiat.
Faire de la paraphrase sans citer l'auteur	Paraphraser signifie traduire l'idée d'autrui avec vos propres mots. Si vous ne citez pas la source de l'idée ou du concept paraphrasés, vous vous les approprier. Il s'agit une fois de plus de plagiat !

Conséquences du plagiat

Les conséquences du plagiat dépendent du type de plagiat et du fait que vous soyez un étudiant de première année, un universitaire expérimenté ou un professionnel en activité.

Voici quelques conséquences possibles du plagiat :

1. Échec au cours ;
2. Expulsion ou suspension de votre université ;
3. Violation du droit d'auteur ;
4. Une réputation ruinée et potentiellement la fin de votre carrière.

Comment éviter le plagiat ?

Pour éviter le plagiat, il suffit de suivre ces deux étapes :

1. Faites une citation ou paraphrasez les mots ou les idées d'autrui.

Rédaction scientifique en mathématiques

Cycle Master

Yacine Halim

2. Donnez la source originale dans le texte et la bibliographie.

Il est important de travailler de manière structurée.

- Ne faites pas de copier-coller intentionnel (logique !).
- Assurez-vous que vous sauvegardez toutes les sources que vous utilisez dès le début (en note de bas de page par exemple).
- Citez et paraphrasez de manière correcte.
- Utilisez toujours le style de citation adéquat quand vous citez le travail de quelqu'un d'autre (APA, Harvard, Chicago...).

Comment citer ses sources pour éviter le plagiat ?

Pour citer vos sources, vous pouvez utiliser plusieurs styles de citation, tels que le style APA, le format MLA ou les citations du style Chicago. Les universités et les revues vous indiquent souvent le style de citation à utiliser. Vous devez citer les sources à la fois dans le texte courant avec une citation dans le texte, une note de bas de page ou une note de fin de texte et dans la liste de référence.

Souvent, la citation dans le texte ne mentionne que le nom de l'auteur ou des auteurs et l'année de publication. La liste de référence contient toutes les informations sur une source, y compris le titre de l'ouvrage et l'URL du site web.

Exemple avec les normes APA

Source dans le texte

Difference equations usually describe the evolution of certain phenomena over the course of time. For example, if a certain population has discrete generations, the size of the $(n+1)$ st generation $x(n+1)$ is a function of the n th generation $x(n)$. (Elayed, 2005)

Référence en bibliographie

S. Elayed, *An Introduction to Difference Equations*, Springer, 2005.

Rédaction scientifique en mathématiques

Cycle Master

Yacine Halim

Détection de plagiat et logiciels

Les universités utilisent de plus en plus des logiciels anti-plagiat pour détecter le plagiat dans les copies des étudiants. Votre document est directement vérifié avec un logiciel anti-plagiat lorsque vous soumettez votre document en ligne.

Les détecteurs anti-plagiat les plus connus sont **Turnitin** et **Ephorus**. Turnitin est le plus efficace et scanne votre document afin de détecter le plagiat en comparant son contenu à d'autres mémoires, textes académiques et autres sources en ligne.

Si vous avez commis du plagiat involontairement, vous devrez quand même en subir les conséquences.

Toutefois, vous pouvez facilement vérifier si vous avez fait du plagiat dans votre document en utilisant un logiciel anti-plagiat en ligne, comme avec notre détecteur anti-plagiat.

Logiciel anti-plagiat

(**Justine Debret** , 2022)

Le plagiat est le fait d'utiliser les mots ou idées d'autrui sans reconnaître (ex : citer) l'auteur. Pour contrer le phénomène du plagiat et du copier-coller, de plus en plus d'universités s'équipent de logiciels anti-plagiat.

Ces logiciels permettent de détecter le copier-coller et la paraphrase en quelques minutes.

Qu'est-ce qu'un logiciel anti-plagiat ?

Il existe plusieurs logiciels anti-plagiat sur le marché comme **Turnitin**, **Ephorus** et **Plagscan**, mais ils fonctionnent tous de la même manière.

Les détecteurs de plagiat sont des logiciels qui ont une base de données très large qui est constamment mise à jour. Il s'agit de milliards de données en ligne issues d'articles, de livres, de revues scientifiques et de journaux. Leur but est de contenir toutes les données publiques disponibles !

Rédaction scientifique en mathématiques

Cycle Master

Yacine Halim

Comment fonctionne les logiciels pour détecter le copier-coller et le plagiat ?

Lorsque vous (ou votre université !) faites une détection anti-plagiat pour détecter le copier-coller, voici ce qui se passe :

Étape 1 : comparaison

Le texte de votre document est comparé aux textes contenus dans la base de données du logiciel. Il s'agit de milliards de données issues de documents publiés en ligne, d'articles, de journaux, de livres et de revues scientifiques.

Étape 2 : détection

Les morceaux de phrases (ou phrases) de votre texte qui sont identiques à ceux d'un texte de la base de données sont alors mis en évidence (surlignés en couleur par exemple).

The image shows a screenshot of a document with several text segments highlighted in different colors (purple, green, yellow) to indicate detected plagiarism. The document is an abstract for a paper on difference equations. The highlights are as follows:

- Abstract** (purple highlight)
- Here we represent the solutions of the k-dimensional system of difference equations (purple highlight)
- The equation $y_{n+1}^{(i)} = \frac{a_i y_n^{(i+1)} (y_{n-k}^{(i+1)})^{p_{i+1}} + b_i}{(y_{n-k+1}^{(i)})^{p_i}}; n \in \mathbb{N}_0,$ (purple highlight)
- where $y_n^{(i+k)} = y_n^{(i)}, p_{i+k} = p_i, a_{i+k} = a_i, b_{i+k} = b_i; i = \overline{1, k}$, the initial values $y_{-k}^{(i)}, y_{-k+1}^{(i)}, \dots, y_0^{(i)}$ and a_i and $b_i, i = \overline{1, k}$, are positive real numbers and $p_i, i = \overline{1, k}$, are real numbers. We also show the asymptotic behavior in special cases. (purple highlight)
- Keywords:* General solutions, difference equations system, stability, close-to-cyclic systems. 2000 MSC: 39A10 (purple highlight)
- 1. Introduction** (purple highlight)
- There has been a great interest in finding solutions to system of nonlinear difference equations, but most of the papers published in this aspect were (purple highlight)

Small colored boxes with numbers are also present: a purple box with '21' above the first highlight, a green box with '5' above the equation, a purple box with '51' above the parameter list, and a green box with '7' above the initial values.