

Corrigé Examen

1. Définitions des termes suivants :

Recherche documentaire : « recherche documentaire » consiste en un « Ensemble des méthodes, procédures et techniques ayant pour objet de retrouver des références de documents pertinents (répondant à une demande d'information) et les documents eux-mêmes ». **(1 pts)**

Biographie : Une biographie d'auteur est cette petite information sur l'auteur qui doit être fournie lors de la publication d'un livre ou d'un article. Une biographie d'auteur est un texte court résumant le parcours, l'expertise et les publications d'un auteur, servant à présenter son autorité et sa personnalité au lecteur, souvent placée à la fin d'un article. **(1 pts)**

Actes de colloques (proceedings) : Les actes sont le recueil des communications présentées lors de congrès, colloques ou réunions savantes, par des chercheurs ou des spécialistes. Chaque communication, souvent confondue avec un article de périodique, contient le résumé détaillé de la présentation faite par un ou plusieurs chercheurs. **(1 pts)**

2. Le référencement naturel (SEO).

Le référencement naturel: Le référencement naturel ou SEO désigne l'ensemble des techniques qui permettent d'améliorer la visibilité d'un site ou d'une page web dans les résultats des moteurs de recherche. L'objectif est d'optimiser un site web afin d'obtenir le meilleur classement possible dans les résultats de recherche organiques (non payants) des moteurs de recherche. **(1 pts)**

- Comment le référencement naturel contribue-t-il à maximiser l'impact et la portée des activités de recherche et des articles académiques ?
 - Visibilité et découvrabilité accrues.
 - Augmentation des citations et de l'impact académique
 - Accessibilité au-delà du milieu académique **(2 pts)**
 - Compétitivité dans l'écosystème numérique
 - Pérennité et indexation à long terme

3. Article scientifique et une revue scientifique.

- Les articles scientifiques (parfois appelés « publications scientifiques ») désignent les travaux publiés par les chercheurs dans les revues scientifiques. **(0,75 pt)**
- Une revue scientifique est formée d'un ensemble d'articles scientifiques publiés de manière régulière. Pour pouvoir les lire ou les citer dans un travail. **(0,75 pt)**

Caractéristiques d'une revue scientifique :

- Publication périodique (mensuelle, trimestrielle, semestrielle, etc.)
- Spécialisée dans un domaine ou une discipline particulière
- Possède un comité éditorial et scientifique reconnu
- Publie plusieurs articles par numéro **(1 pt)**
- Sélectionne les articles selon des critères de qualité scientifique
- Possède un ISSN
- Peut-être indexée dans des bases de données scientifiques.
- Dispose souvent d'un facteur d'impact ou d'autres indicateurs de qualité.
- Est accessible via abonnement institutionnel ou en libre accès (Open Access)

4. Les éléments essentiels qui figurent dans un article scientifique.

Le titre de l'article, Les noms et affiliations des auteurs, Le résumé (abstract), Les mots-clés.

Corps principal de l'article: L'introduction, La méthodologie, Les résultats, La discussion, La conclusion, Les références bibliographiques, Les annexes. **(1,5 pts)**

5. Les critères pour évaluer la qualité d'une information lors d'une recherche documentaire

- 1) Fiabilité de la source.
- 2) Crédibilité de l'auteur.
- 3) Validité.
- 4) Objectivité. **(3 pts)**
- 5) Exactitude.
- 6) Actualité.

6. Les références bibliographiques suivantes :

Réf : K. H. Mann, 2006, « Vertical structure of the open ocean: Biology of the mixed layer », in J. R. N. Lazier (éd), *Dynamics of Marine Ecosystems: Biological-Physical Interactions in the Oceans*, Oxford, Blackwell Publishing, pp. 67-131. **(1 pt)**

Format : Articles dans des volumes collectifs **(0.5 pt)**

Réf : Carol Lalli, 1997, *Biological Oceanography: An Introduction*, Oxford, Butterworth-Heinemann.

Format : Livres **(0.5 pt)** **(1 pt)**

Réf : kazem Shahverdi., 2025, « Priority zoning of the locations of desalination systems in the northern coastline of the Oman Sea », *Journal of Marine Science and Technology*, vol 30, n° 4, pp. 798-815.

Format : Articles de revues **(0.5 pt)** **(1 pt)**

7. Le DOI d'un article scientifique

Attribué par le diffuseur

Le DOI (Digital Object Identifier) est l'identifiant univoque et pérenne d'un document en ligne. À chaque DOI est associé une page web, dotée d'une URL, ainsi que ses métadonnées. **(1 pts)**

Caractéristiques de l'ISSN :

- Format : 8 chiffres séparés en deux groupes de 4 par un tiret (exemple : 1234-5678)
- Le dernier chiffre est une clé de contrôle (peut être un X)
- Gratuit et attribué par un réseau international de centres nationaux **(1.5 pts)**
- Identifie le **titre** de la publication, pas un article particulier
- Une même revue peut avoir deux ISSN différents : un pour la version imprimée (ISSN-P) et un pour la version électronique (ISSN-E)