

**Structure of paper or communication**  
(Structure d'un article ou communication)

**Structure of paper or communication**  
(Structure d'un article ou communication)

# Structure of paper or communication (Structure d'un article ou communication)

## Common layout of the structure of scientific article;

- 1 Title
- 2 Abstract
- 3 Aim
- 4 Introduction (Theoretical Background)
- 5 Experiment and Materials
- 6 Procedures
- 7 Results
- 8 Discussion of Results
- 9 Conclusions
- 10 References
- 11 Appendices



# Structure of paper or communication (Structure d'un article ou communication)

## ABSTRACT

- This section summarizes very briefly :
- Cette section résume en brief :
  - The aim of the research work.
  - Le but de du travail de recherche
  - The method used.
  - La méthode utilisé
  - The main results
  - Les principaux résultats obtenus

# Structure of paper or communication (Structure d'un article ou communication)

## Aim and objectives



- This section usually states
- **Cette section souvent peut statuer en**

- in a single sentence the main reason of carrying the research undertaken
- Une seule phrase l'objectif principal de la recherche entamée;**
- (define the purpose of study)
- (définir le but de l'étude)**

# Structure of paper or communication (Structure d'un article ou communication)

## Introduction/ theoretical background

- This section introduces the reader

- Cette section introduit au lecteur

□ the study and presents theory and background information relevant to the treated subject.  
(Litterature review)

- L'étude et présente les information de base théoriques du sujet traité (revue littéraire)

# Structure of paper or communication (Structure d'un article ou communication)

## Materials and Equipment

- This section is usually accompanied by
  - ❑ d'un diagram; The written description and details of the essential features of equipment or materials used in experimental subjects.
- Cette section est accompagnée
  - ❑ Cette section est d'un diagramme; La description écrite et les détails des caractéristiques essentielles de l'équipement ou des matériaux utilisés dans les sujets expérimentaux

# Structure of paper or communication (Structure d'un article ou communication)

## Procedures

-This section describes

- - Cette section décrit

- The steps that were followed by the researcher in carrying out the experiment.
- NB : It is normally written in the past passive
  - ❑ Les étapes suivies par le chercheur pour les essais réalisés.
  - ❑ NB; Souvent, il est normalement écrite en forme passive.



# Structure of paper or communication (Structure d'un article ou communication)

## Results

- Results

- Résultats

- The results are normally presented in the form of a graph or in tables.
- Les résultats sont normalement présentés sous forme de graphes et tableaux.



commente les résultats obtenus et explique les résultats inattendus (résultats impairs). Il peut également suggérer

## (Structure d'un article ou communication)

### Discussion of Results

-This section is usually the most important of sections

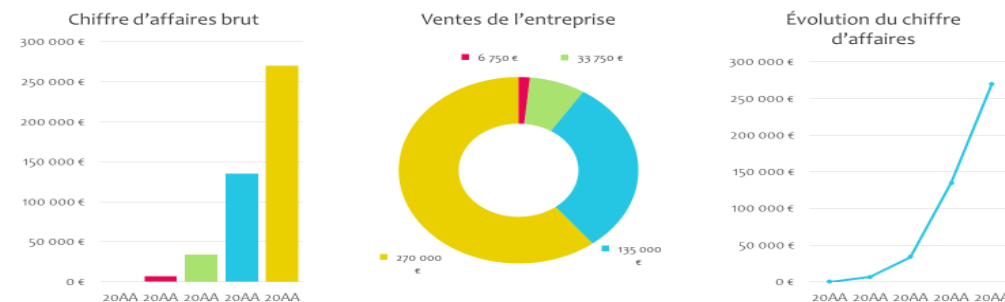
- Cette section est la plus importante des sections

□ It comments on the results obtained, and explains unexpected results(odd results). It may also suggest modifications to the procedures or steps of the preparation of the experiment undertaken.

□ commente les résultats obtenus et explique les résultats inattendus (résultats impairs). Il peut également suggérer des modifications des procédures ou des étapes de préparation de l'expérience entreprise

#### Options du graphique

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.



# Structure of paper or communication (Structure d'un article ou communication)

## Conclusions



- This section summarizes
- Cette section synthetise (donne un résumé)

- the discussion of results and states whether the aims of the investigation were achieved or not
- La discussion et l'interprétation faites sur et montre aussi ci les objectifs de l'investigation ont pu être achevés ou non.

# Structure of paper or communication (Structure d'un article ou communication)

Merci pour votre  
attention &  
Fin

