

| | | | |
|---|--|--------------|------------------|
|  | <h1 style="text-align: center;">VBA</h1> | Done on: | 28-12-2022 |
| Pages number : 9 | | Modified on: | 24-01-2023 17:22 |

VBA

| | |
|--|----------|
| 1. INTRODUCTION | 1 |
| 1.1. LES CARACTERISTIQUES DU LANGAGE VBA | 1 |
| 1.1.1. <i>Graphe du langage : origine du langage</i> | 1 |
| 1.1.2. <i>Paradigme de programmation</i> | 4 |
| 1.1.2.1. Le modèle objet | 4 |
| 1.1.3. <i>L'IDE de VBA</i> | 4 |
| 1.1.3.1. VBE | 4 |
| 1.1.3.1.1. Access | 4 |
| 1.1.3.1.2. Excel | 5 |
| 1.1.3.1.3. Outlook | 5 |
| 1.1.3.1.4. Project | 5 |
| 1.1.3.1.5. PowerPoint | 5 |
| 1.1.3.1.6. Visio | 6 |
| 1.1.3.1.7. Word | 7 |
| 1.2. LES APPLICATIONS UTILISANT VBA | 7 |
| 1.2.1. <i>Applications Microsoft</i> | 7 |
| 1.2.2. <i>Autres Applications</i> | 8 |
| 2. PRESENTATION | 9 |
| 2.1.1. RAD | 9 |
| 3. LINKS | 9 |

1. Introduction

VB

VBA

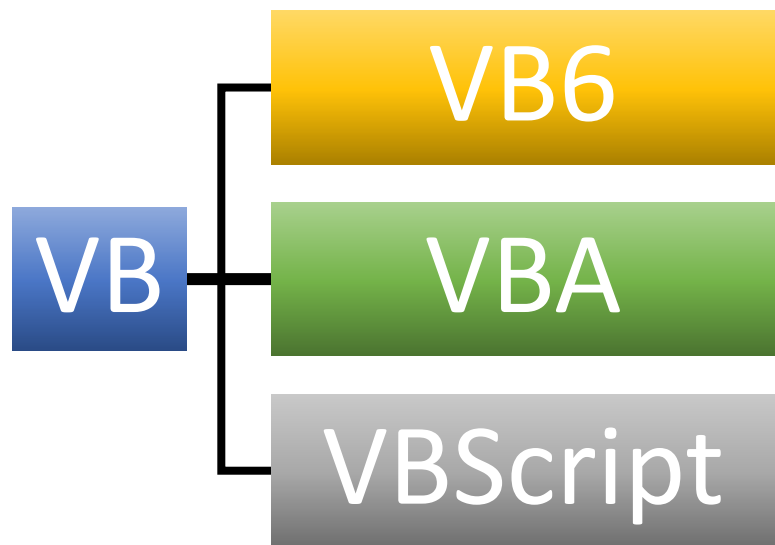
MS Office

1.1. Les caractéristiques du langage VBA

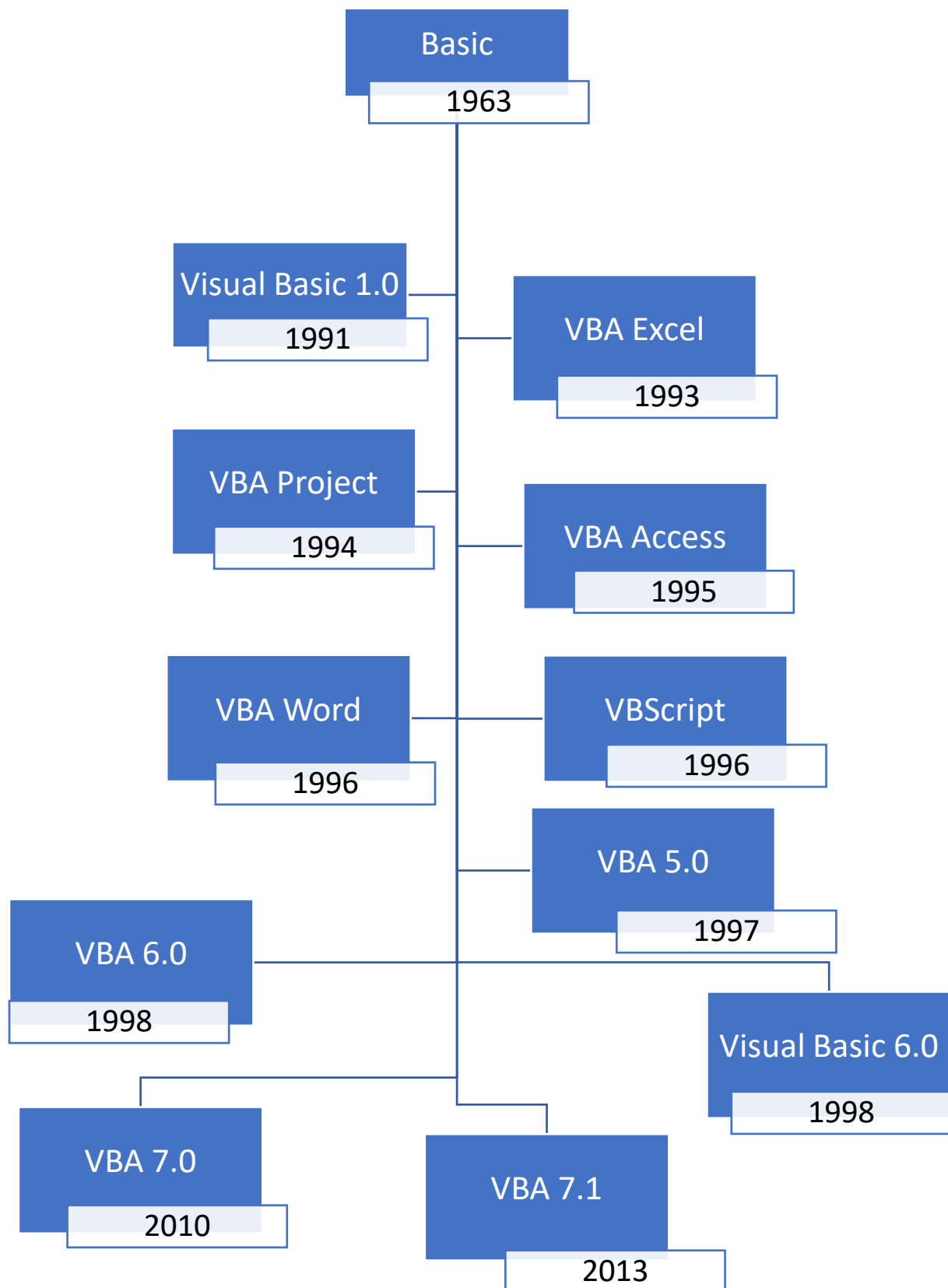
1.1.1. Graphe du langage : origine du langage

Les langages dérivés de VB :

| | | | |
|---|--------------|--------------|------------------|
|  | <h1>VBA</h1> | Done on: | 28-12-2022 |
| Pages number : 9 | | Modified on: | 24-01-2023 17:22 |



| | | | |
|---|--------------|--------------|------------------|
|  | <h1>VBA</h1> | Done on: | 28-12-2022 |
| Pages number : 9 | | Modified on: | 24-01-2023 17:22 |



| | | | |
|---|--|--------------|------------------|
|  | <h1 style="text-align: center;">VBA</h1> | Done on: | 28-12-2022 |
| Pages number : 9 | | Modified on: | 24-01-2023 17:22 |

VB

VBScript

VB6

VBA

VB .Net

VSTO

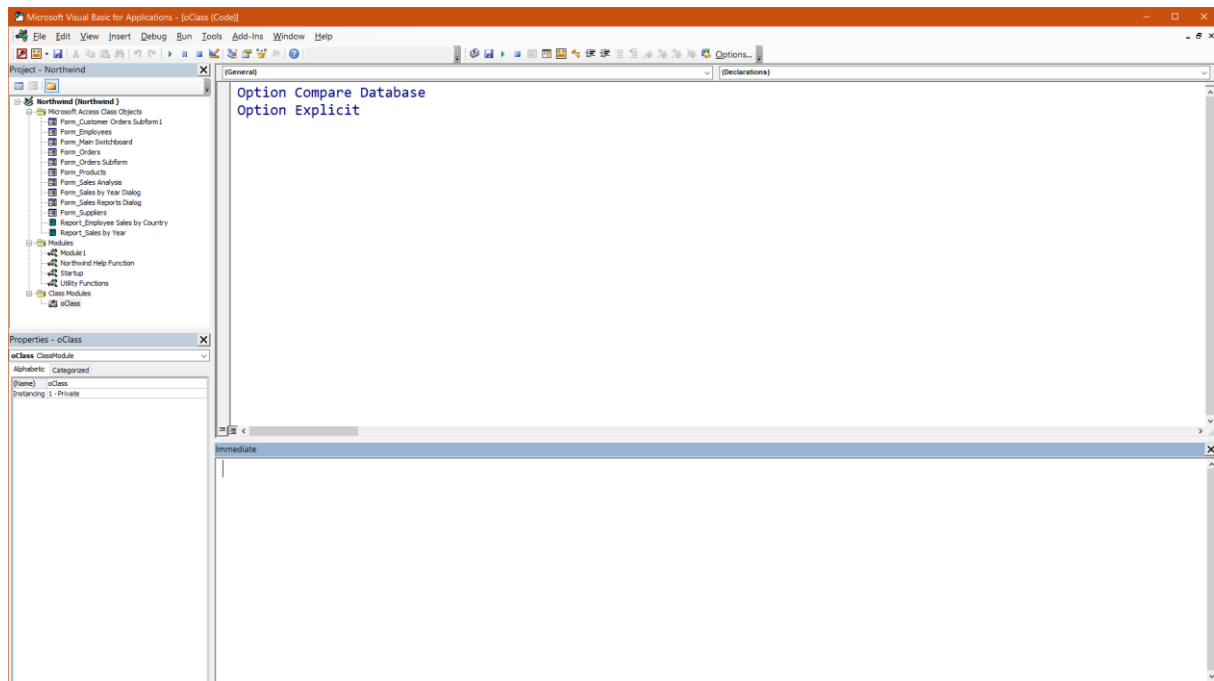
1.1.2. Paradigme de programmation

1.1.2.1. Le modèle objet

1.1.3. L'IDE de VBA

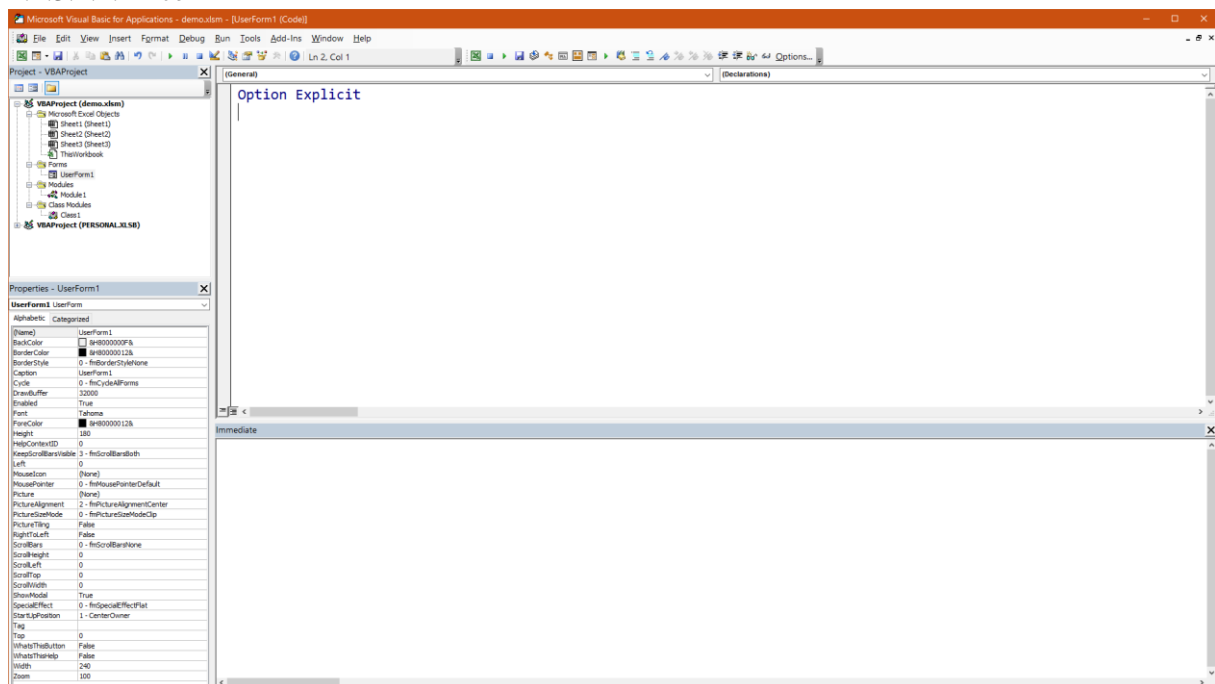
1.1.3.1. VBE

1.1.3.1.1. Access

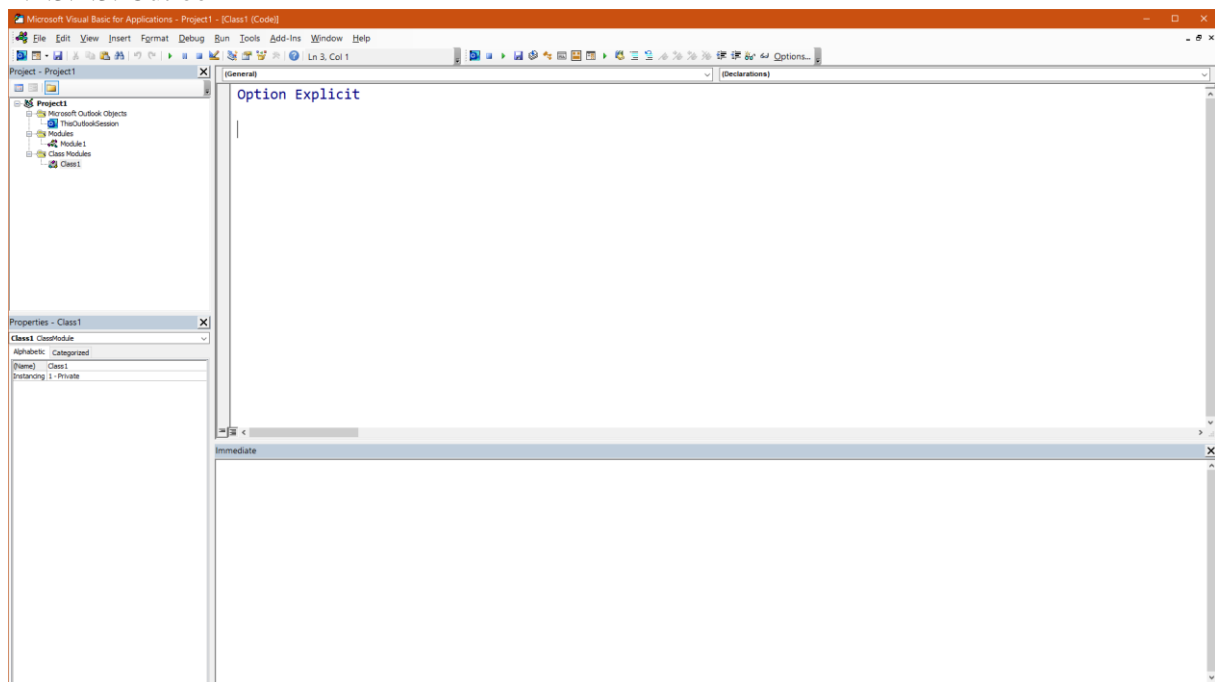


| | | | |
|---|--------------|--------------|------------------|
|  Pages number : 9 | <h1>VBA</h1> | Done on: | 28-12-2022 |
| | | Modified on: | 24-01-2023 17:22 |

1.1.3.1.2. Excel



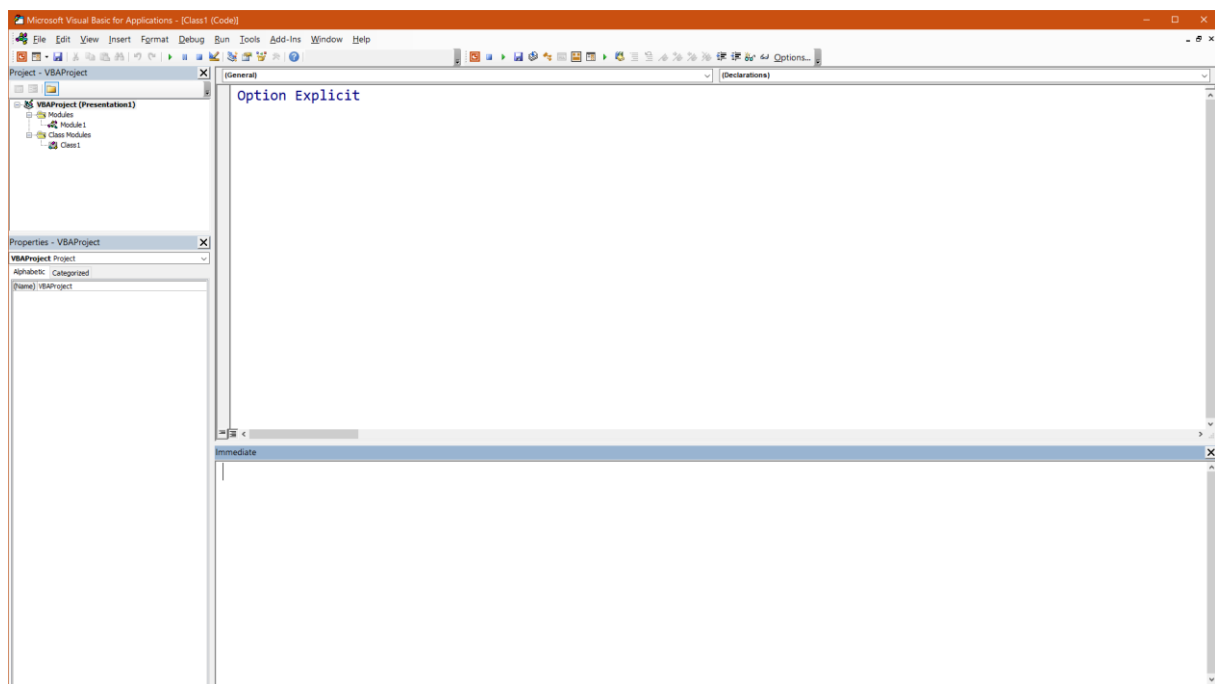
1.1.3.1.3. Outlook



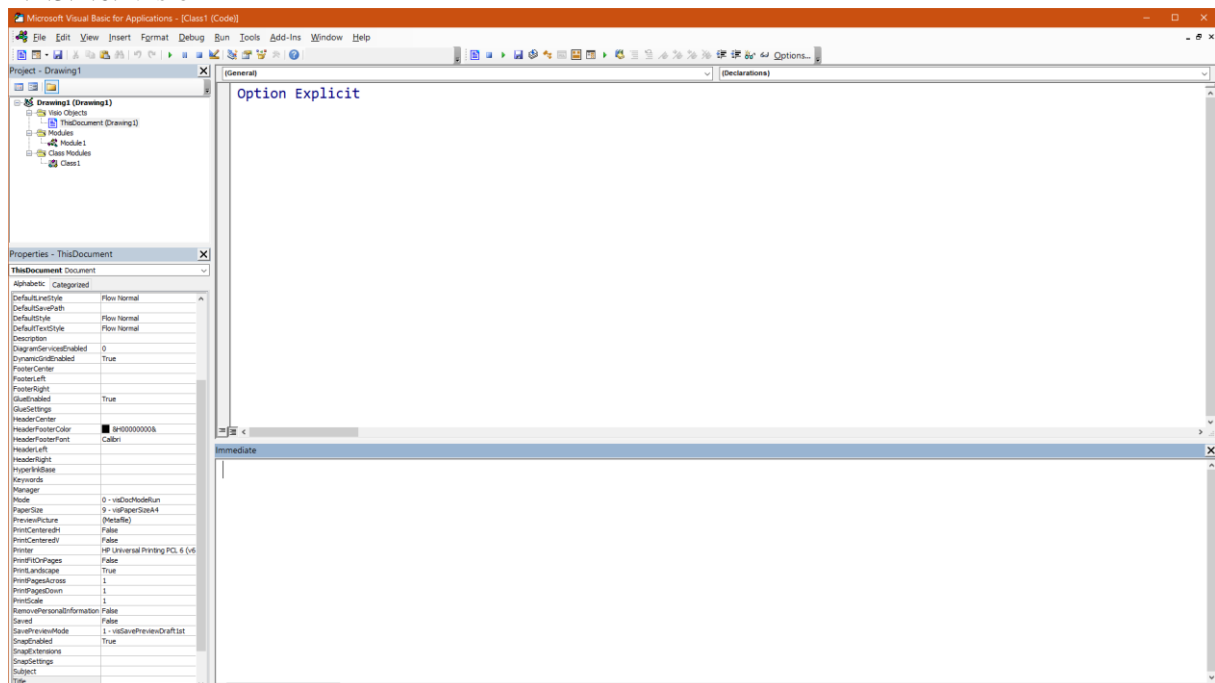
1.1.3.1.4. Project

1.1.3.1.5. PowerPoint

| | | | |
|---|--------------|--|-------------------------------|
|  Pages number : 9 | <h1>VBA</h1> | | Done on: 28-12-2022 |
| | | | Modified on: 24-01-2023 17:22 |

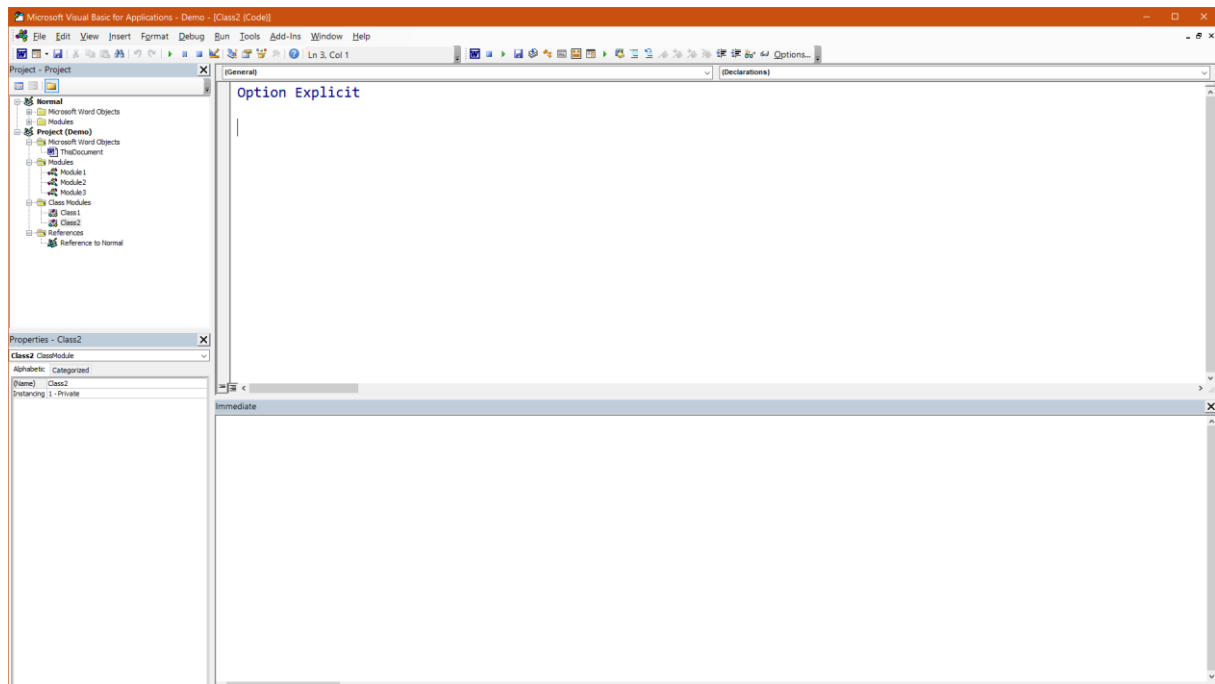


1.1.3.1.6. Visio



| | | | |
|---|--|--------------|------------------|
|  | <h1 style="text-align: center;">VBA</h1> | Done on: | 28-12-2022 |
| Pages number : 9 | | Modified on: | 24-01-2023 17:22 |

1.1.3.1.7. Word



1.2. Les applications utilisant VBA

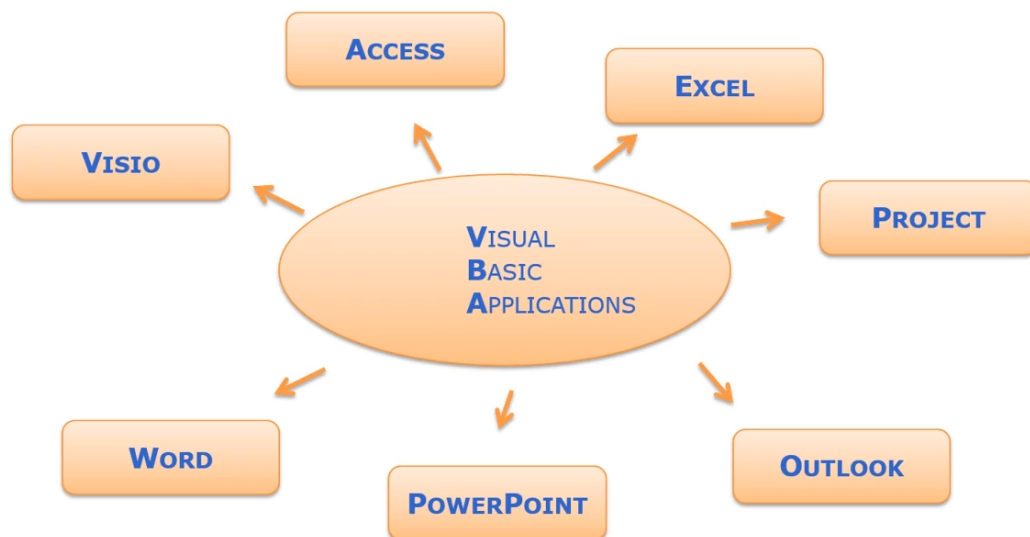
Liste des applications utilisant VBA.

Secteurs professionnels utilisant VBA.

1.2.1. Applications Microsoft

Applications MS Office utilisant VBA

| | | | |
|---|--------------|--------------|------------------|
|  | <h1>VBA</h1> | Done on: | 28-12-2022 |
| Pages number : 9 | | Modified on: | 24-01-2023 17:22 |



Excel

Word

Access

Outlook

...

1.2.2. Autres Applications

LibreOffice

Autocad

Catia

| | | | |
|---|--------------|--------------|------------------|
|  | <h1>VBA</h1> | Done on: | 28-12-2022 |
| Pages number : 9 | | Modified on: | 24-01-2023 17:22 |

2. Presentation

2.1.1. RAD

Développement rapide d'applications

3. Links

<https://learn.microsoft.com/fr-fr/dotnet/visual-basic/programming-guide/language-features/data-types/type-characters>

<https://learn.microsoft.com/fr-fr/office/vba/language/reference/user-interface-help/data-type-summary>