

	<h1 style="text-align: center;">VBA</h1>	Done on:	28-12-2022
Pages number : 10		Modified on:	24-01-2023 21:09

VBA

1. INTRODUCTION	1
1.1. LES CARACTERISTIQUES DU LANGAGE VBA	2
1.1.1. <i>Graphe du langage : origine du langage</i>	2
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. LE MODELE OBJET	9
4. TYPES DE DONNEES	9
5. VBE	9
5.1. MODULE	9
5.1.1. <i>Standard</i>	9
5.1.2. <i>Classe</i>	9
5.1.2.1. Prédéfinie	9
5.1.2.2. Personnalisée	9
6. LES APPLICATIONS SIMILAIRES A MS OFFICE	9
6.1. LIBREOFFICE	9
6.2. OPENOFFICE	9
6.3. GOOGLE SHEETS	9
7. LINKS	9

1. Introduction

VB

VBA

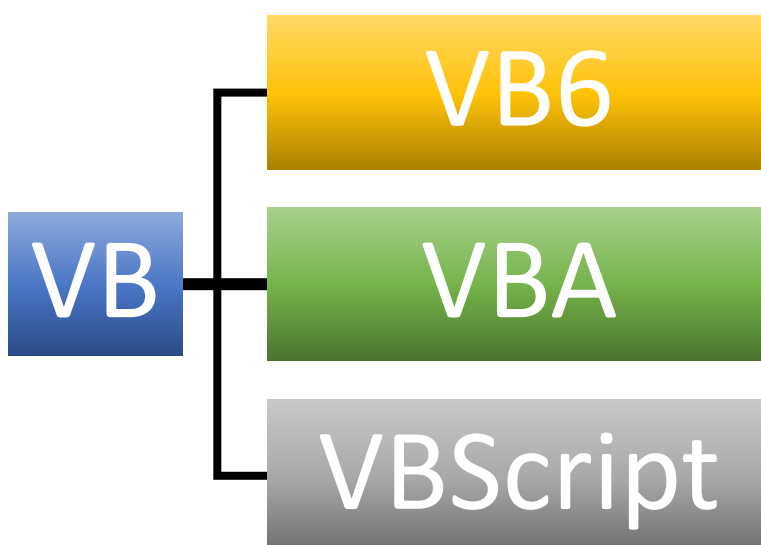
MS Office

	<h1>VBA</h1>	Done on:	28-12-2022
Pages number : 10		Modified on:	24-01-2023 21:09

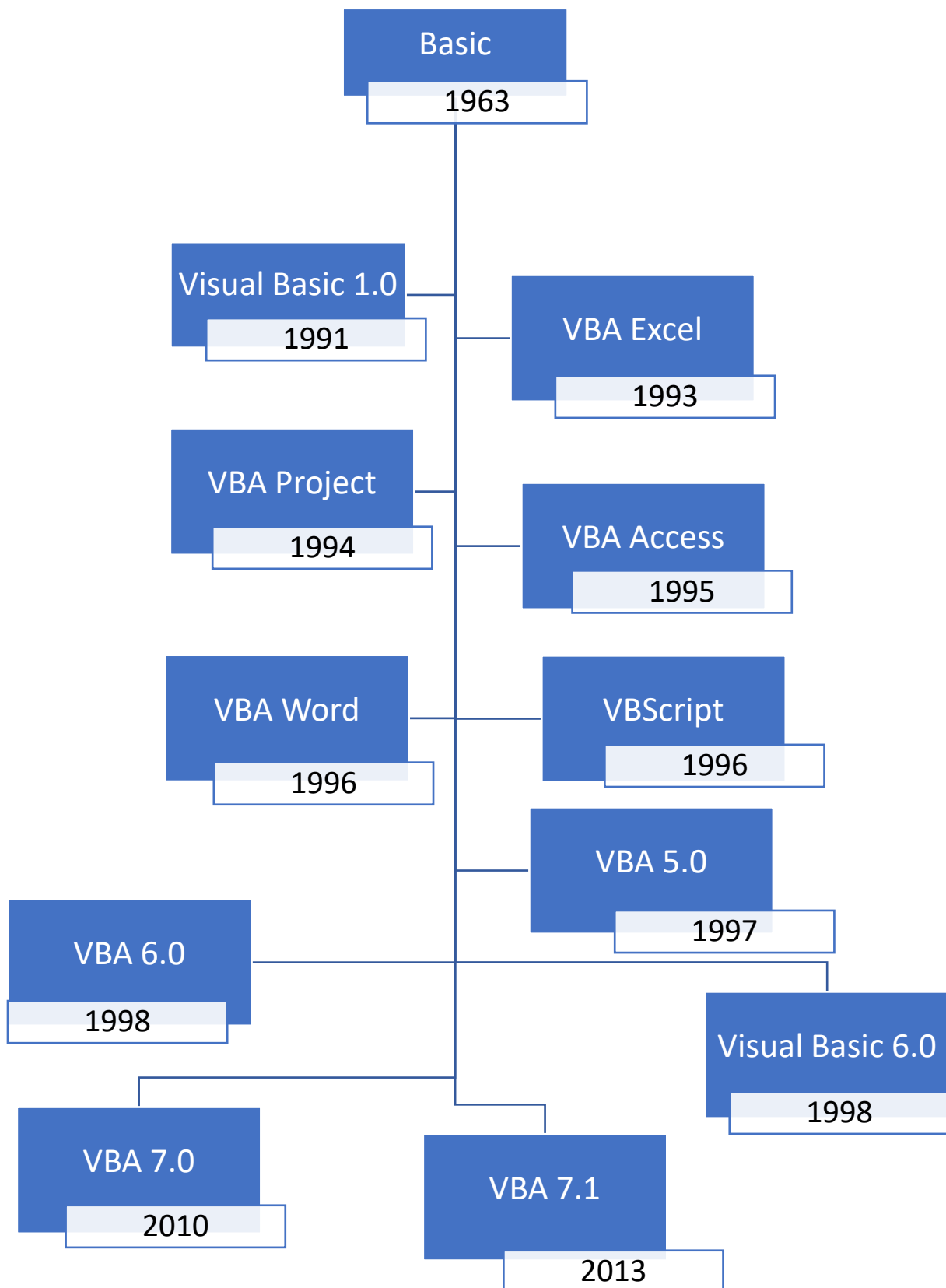
1.1. Les caractéristiques du langage VBA

1.1.1. Graphe du langage : origine du langage

Les langages dérivés de VB :



	<h1>VBA</h1>	Done on:	28-12-2022
Pages number : 10		Modified on:	24-01-2023 21:09



	<h1 style="text-align: center;">VBA</h1>	Done on:	28-12-2022
Pages number : 10		Modified on:	24-01-2023 21:09

VB

VBScript

VB6

VBA

VB .Net

VSTO

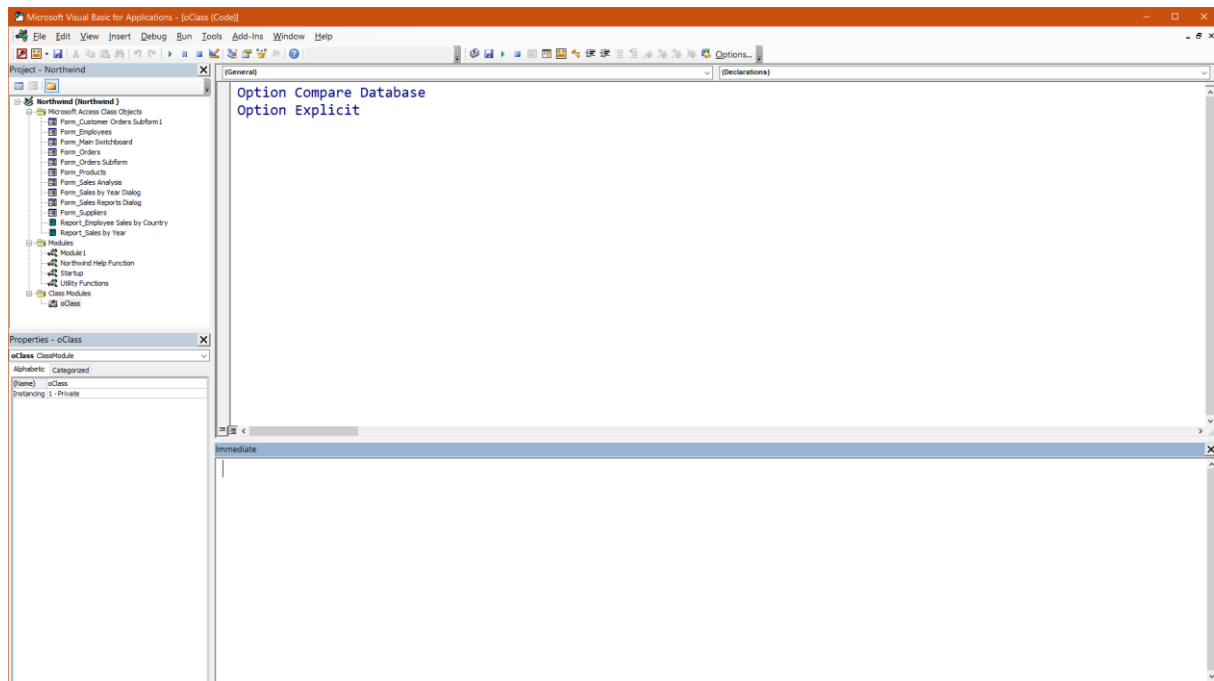
1.1.2. Paradigme de programmation

1.1.2.1. Le modèle objet

1.1.3. L'IDE de VBA

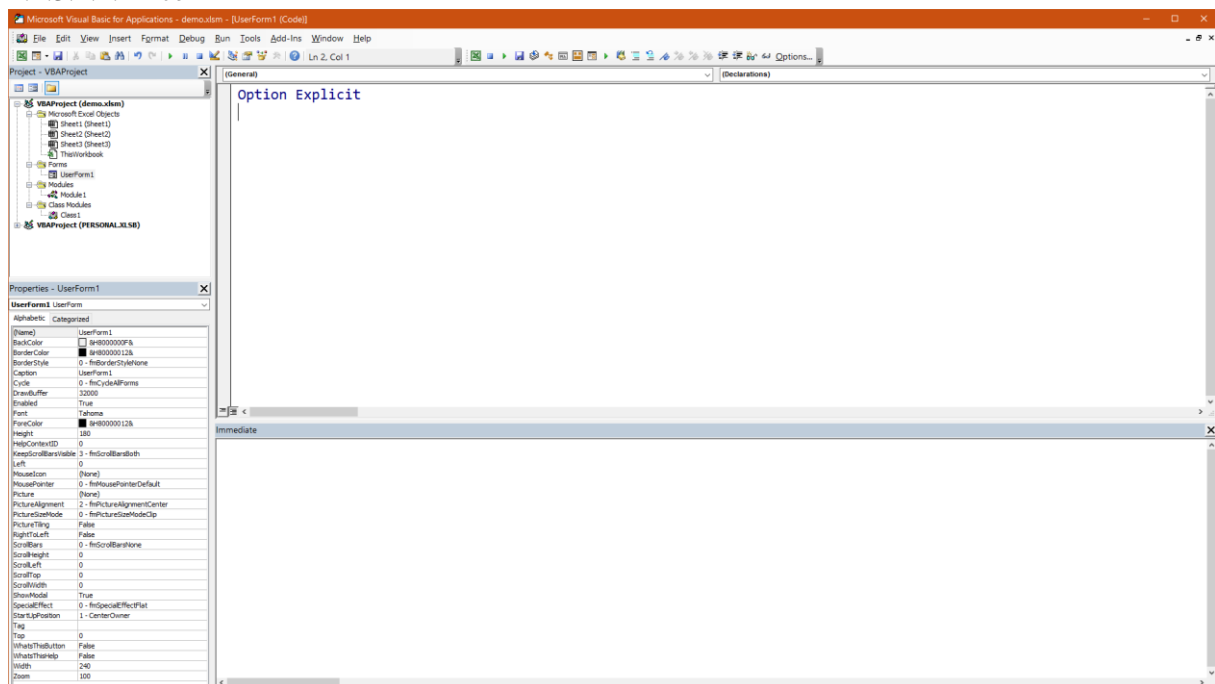
1.1.3.1. VBE

1.1.3.1.1. Access

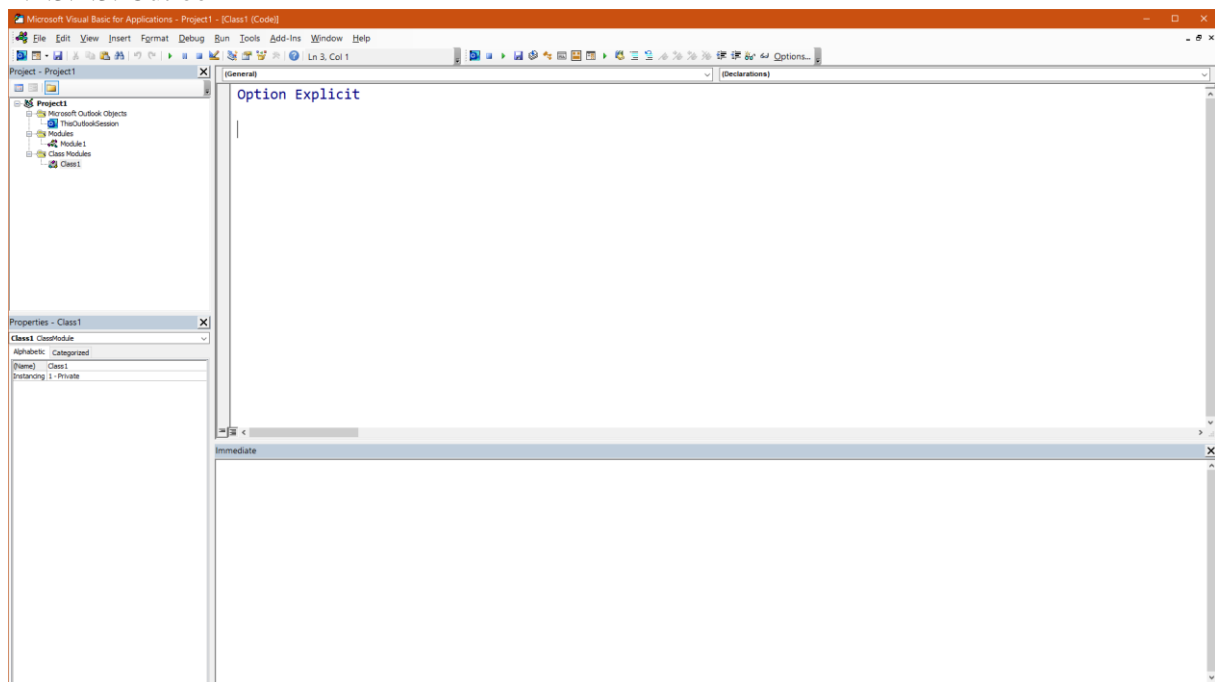


 Pages number : 10	<h1>VBA</h1>	Done on:	28-12-2022
		Modified on:	24-01-2023 21:09

1.1.3.1.2. Excel



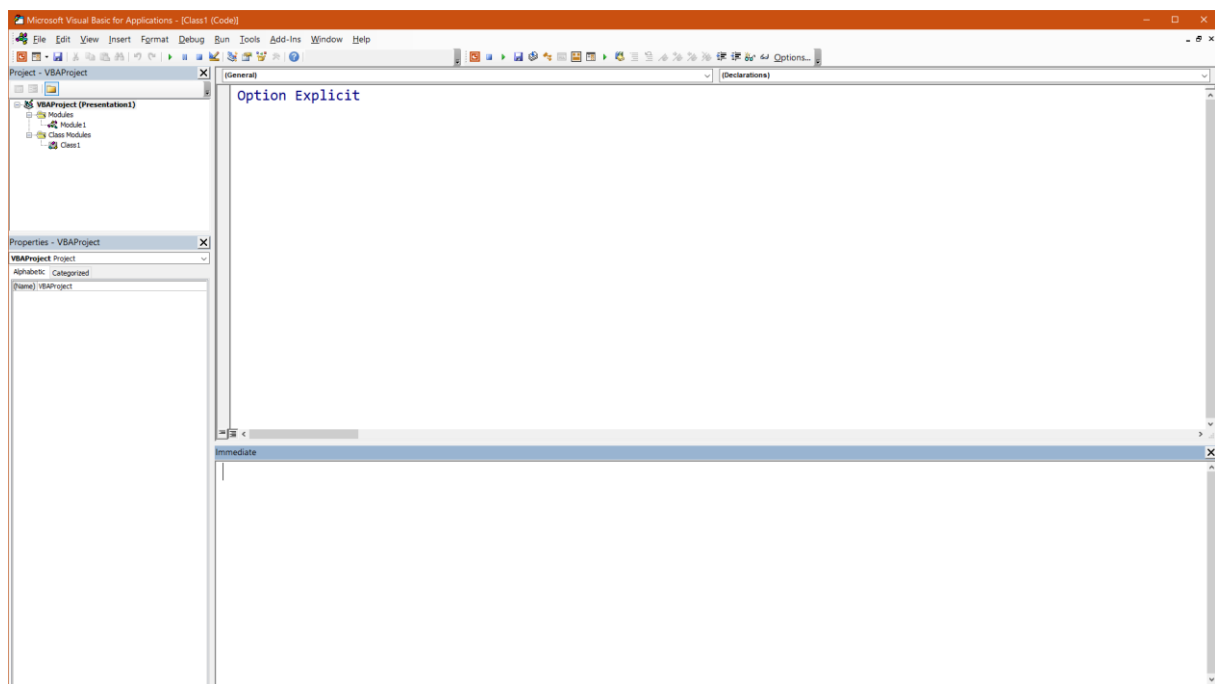
1.1.3.1.3. Outlook



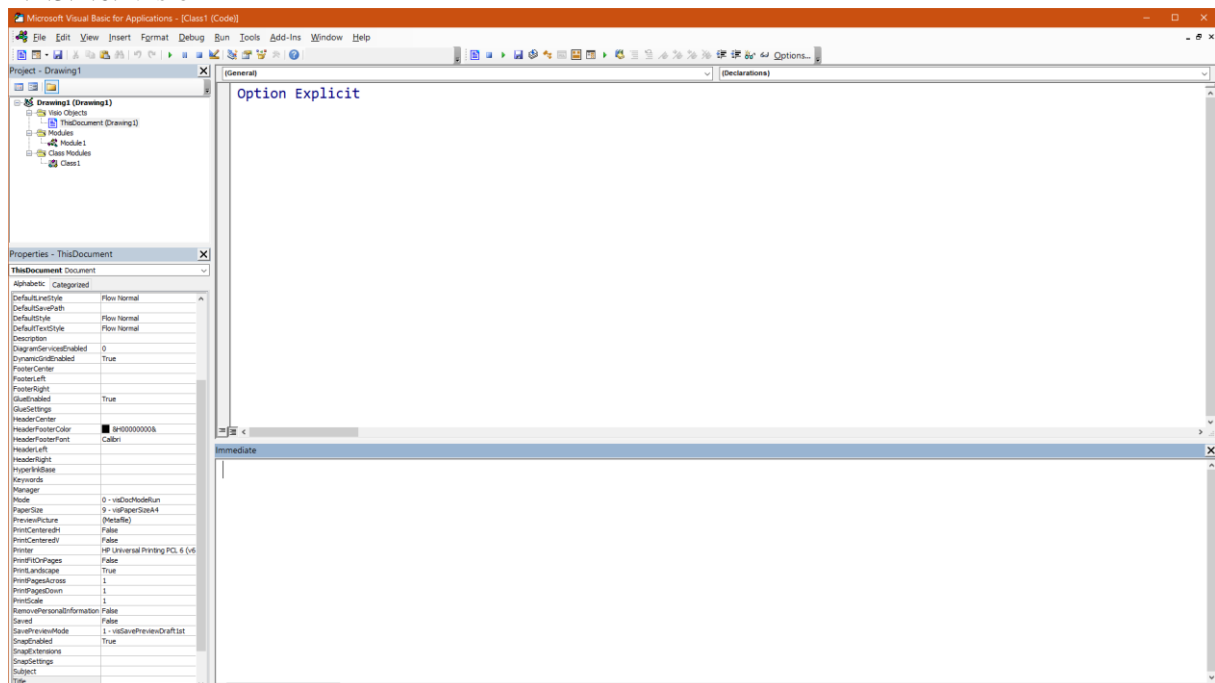
1.1.3.1.4. Project

1.1.3.1.5. PowerPoint

	<h1 style="text-align: center;">VBA</h1>	Done on:	28-12-2022
Pages number : 10		Modified on:	24-01-2023 21:09

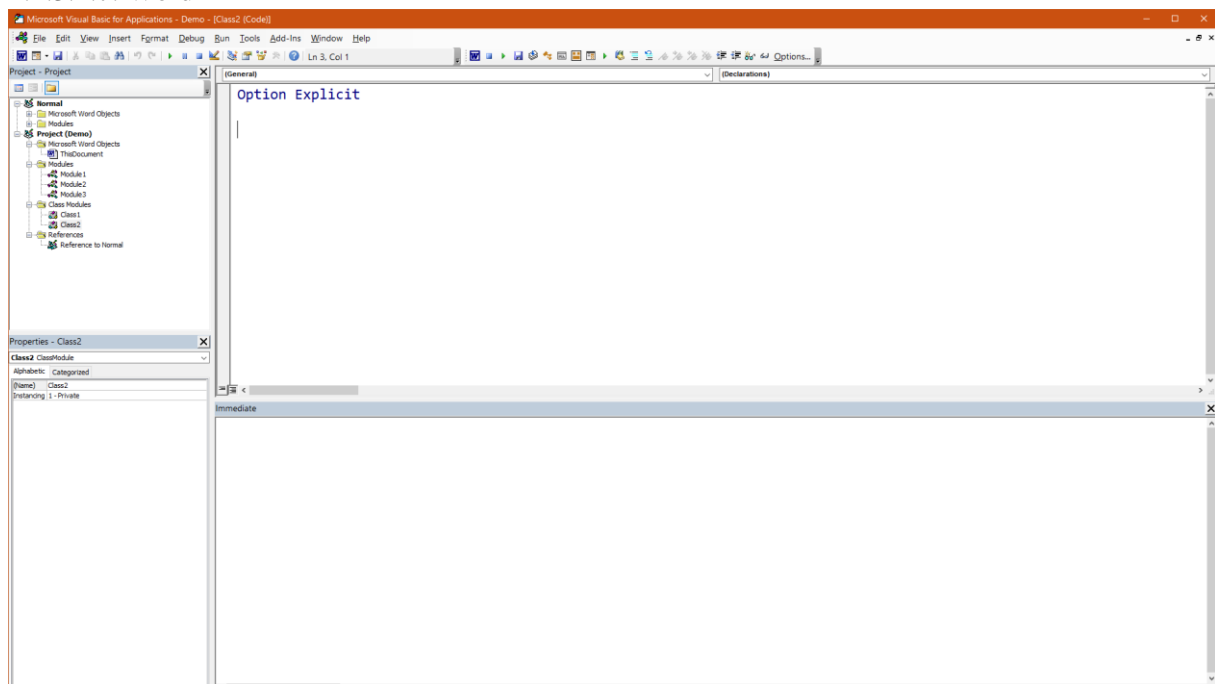


1.1.3.1.6. Visio



	<h1 style="text-align: center;">VBA</h1>	Done on:	28-12-2022
Pages number : 10		Modified on:	24-01-2023 21:09

1.1.3.1.7. Word



1.2. Les applications utilisant VBA

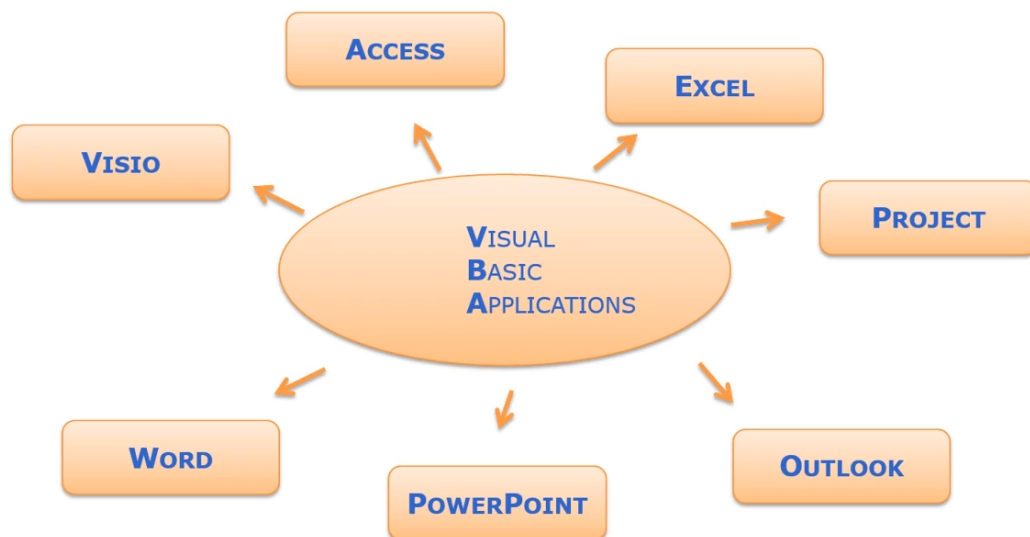
Liste des applications utilisant VBA.

Secteurs professionnels utilisant VBA.

1.2.1. Applications Microsoft

Applications MS Office utilisant VBA

	<h1>VBA</h1>	Done on:	28-12-2022
Pages number : 10		Modified on:	24-01-2023 21:09



Excel

Word

Access

Outlook

...

1.2.2. Autres Applications

Autocad

Catia

SolidWorks

	<h1>VBA</h1>	Done on:	28-12-2022
Pages number : 10		Modified on:	24-01-2023 21:09

2. Presentation

2.1.1. RAD

Développement rapide d'applications

3. Le modèle objet

4. Types de données

5. VBE

5.1. Module

5.1.1. Standard

5.1.2. Classe

5.1.2.1. *Prédéfinie*

5.1.2.2. *Personnalisée*

6. Les applications similaires à MS Office

6.1. LibreOffice

6.2. OpenOffice

6.3. Google Sheets

7. 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>

	<h1>VBA</h1>	Done on:	28-12-2022
Pages number : 10		Modified on:	24-01-2023 21:09