

pho_gramm

Solutions d'automatisation des tâches quotidiennes en entreprise via Excel VBA



pho_gramm



prog_VBA



transverse

c:\pho_gramm\Arborescence de la présentation		
-	Sommaire	
+	1. Presentation de l'entreprise pho_gramm	p.3
+	2. Origine de la démarche	p.4
+	3. Etudiant-entrepreneur & Statut juridique	p.5
+	4. Réalisations précédentes	p.6
+	5. Attrait des entreprises pour le projet	p.7
+	6. Approche normale de réalisation	p.8
+	7. Méthodes de travail	p.9

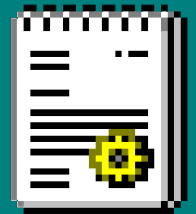


Start





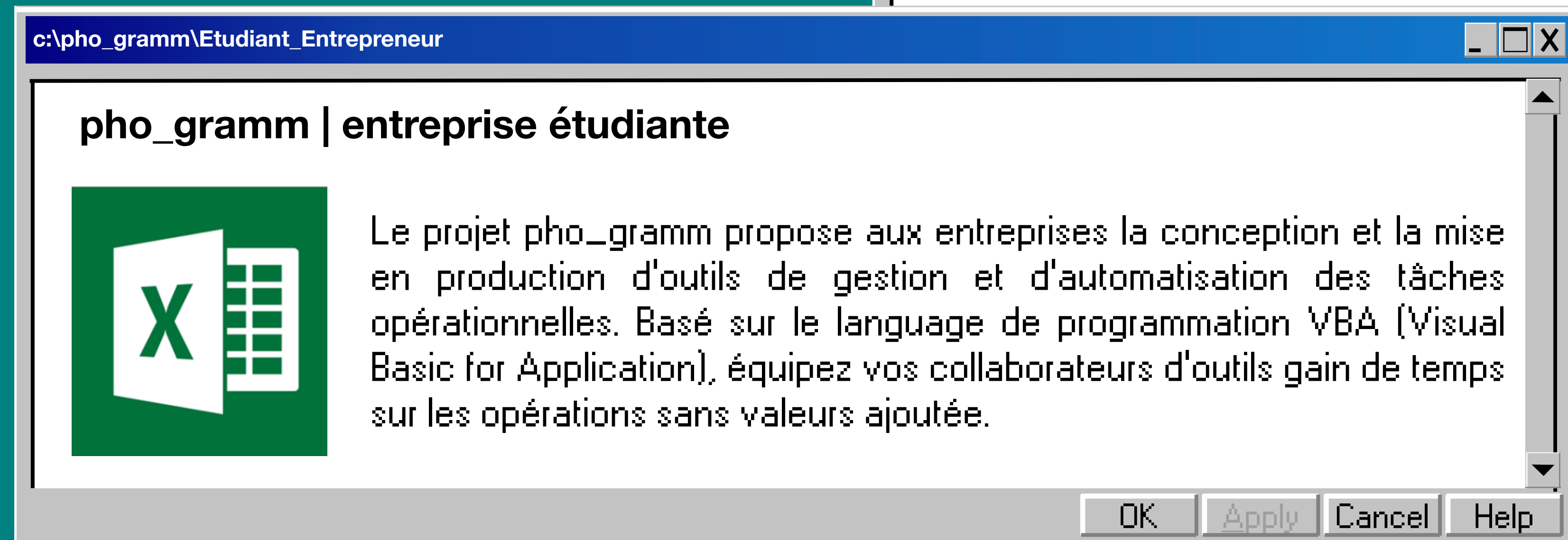
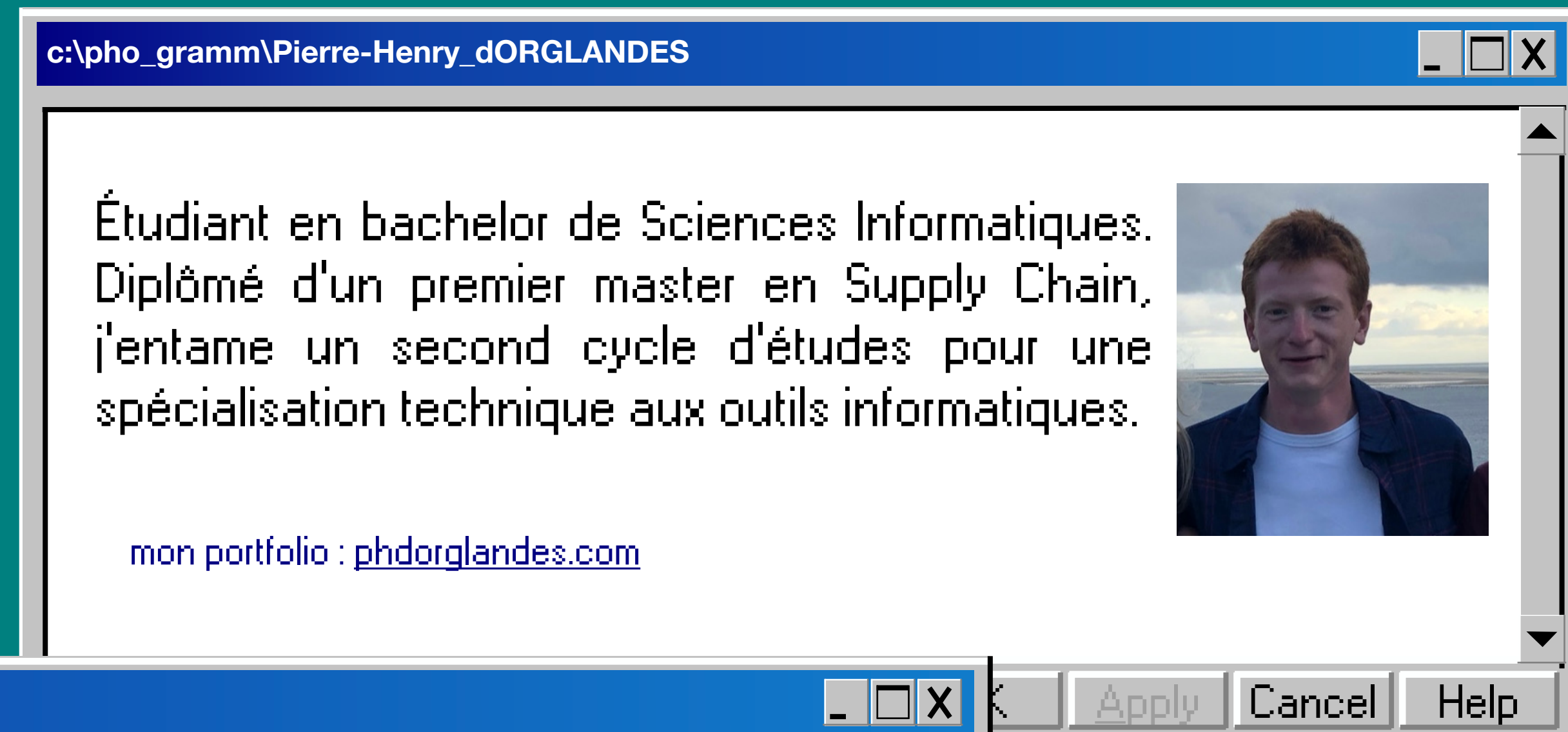
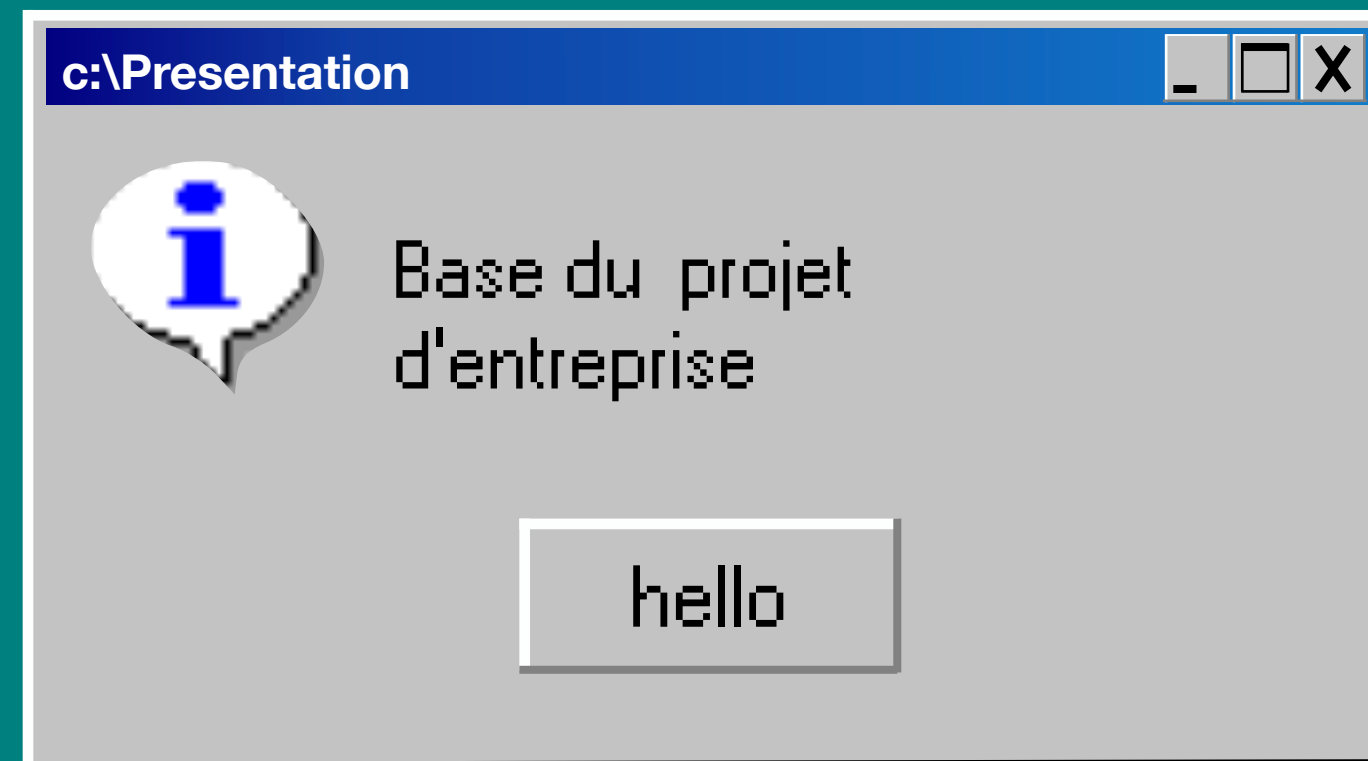
pho_gramm



prog_VBA




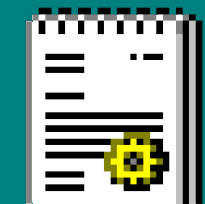
transverse




Start




pho_gramm


prog_VBA


transverse

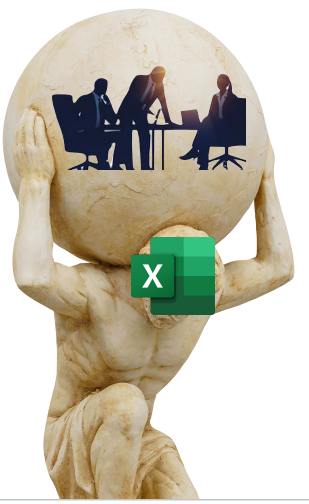
c:\Atlas



Exel porte le monde professionnel

True !

c:\pho_gramm\Assets



Help

Pres

Démarche

Statut

Exp

Interêt

App

Metho


c:\pho_gramm\Demarche

Ressenti

Realité

Mes différents stages et apprentissages, et sur un ressenti que vous partagerez sûrement, Excel est l'outil n°1 en entreprise. Malgré la présence d'ERP performants, les extractions depuis les bases de données filtrées de l'ERP vers Excel sont pluri-quotidiennes et à tous niveaux hiérarchiques.

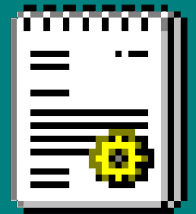
Ces mêmes extractions sont ensuite mises en page selon le résultat final voulu, basé sur les mêmes manipulations, les même formules, répétées à chaque extraction.



Poussé par l'incitation de nos professeurs à aller au delà de la formation, je lance ma première entreprise et propose aux entreprise mon expertise technique sur Excel pour automatiser les tâches routinières de ses collaborateurs.



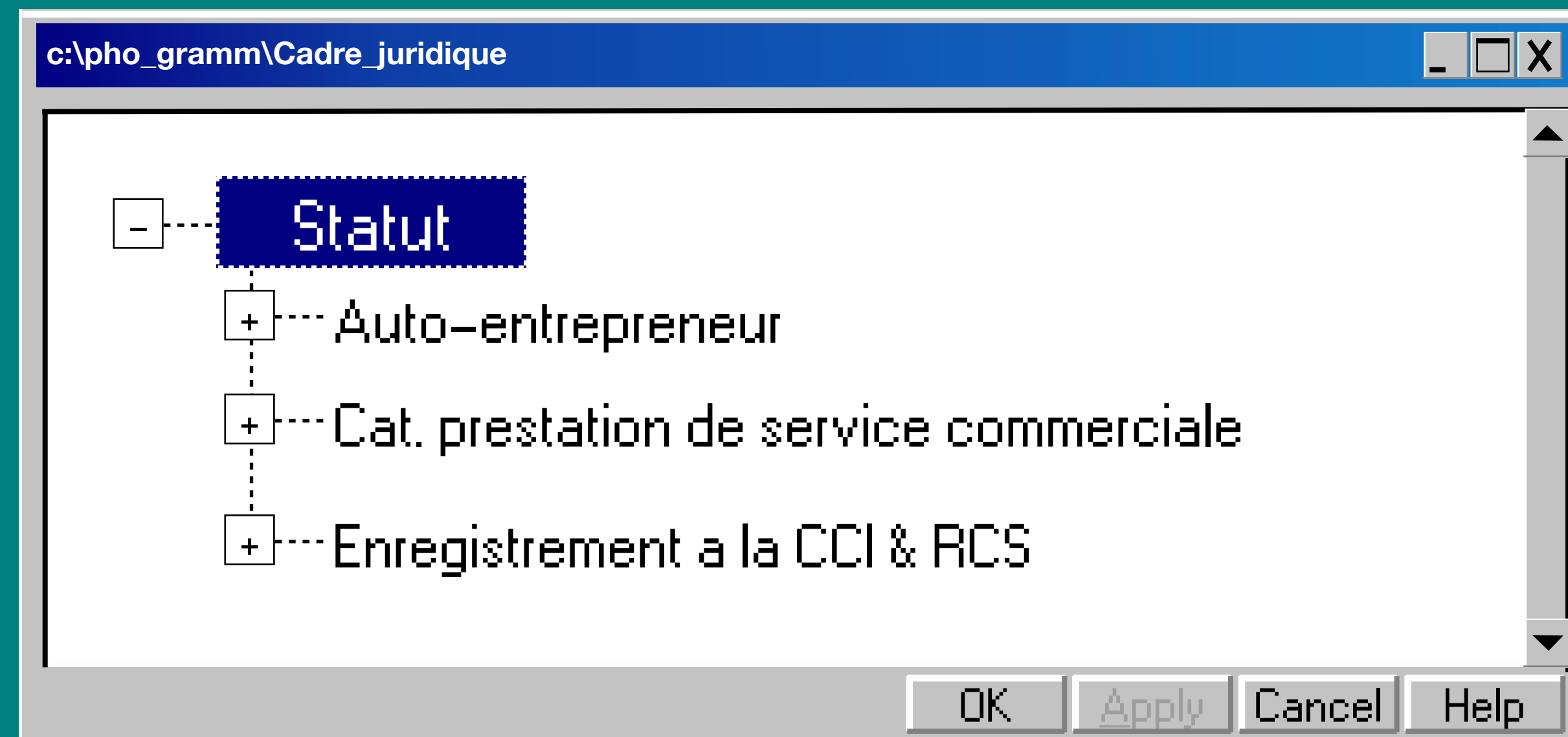
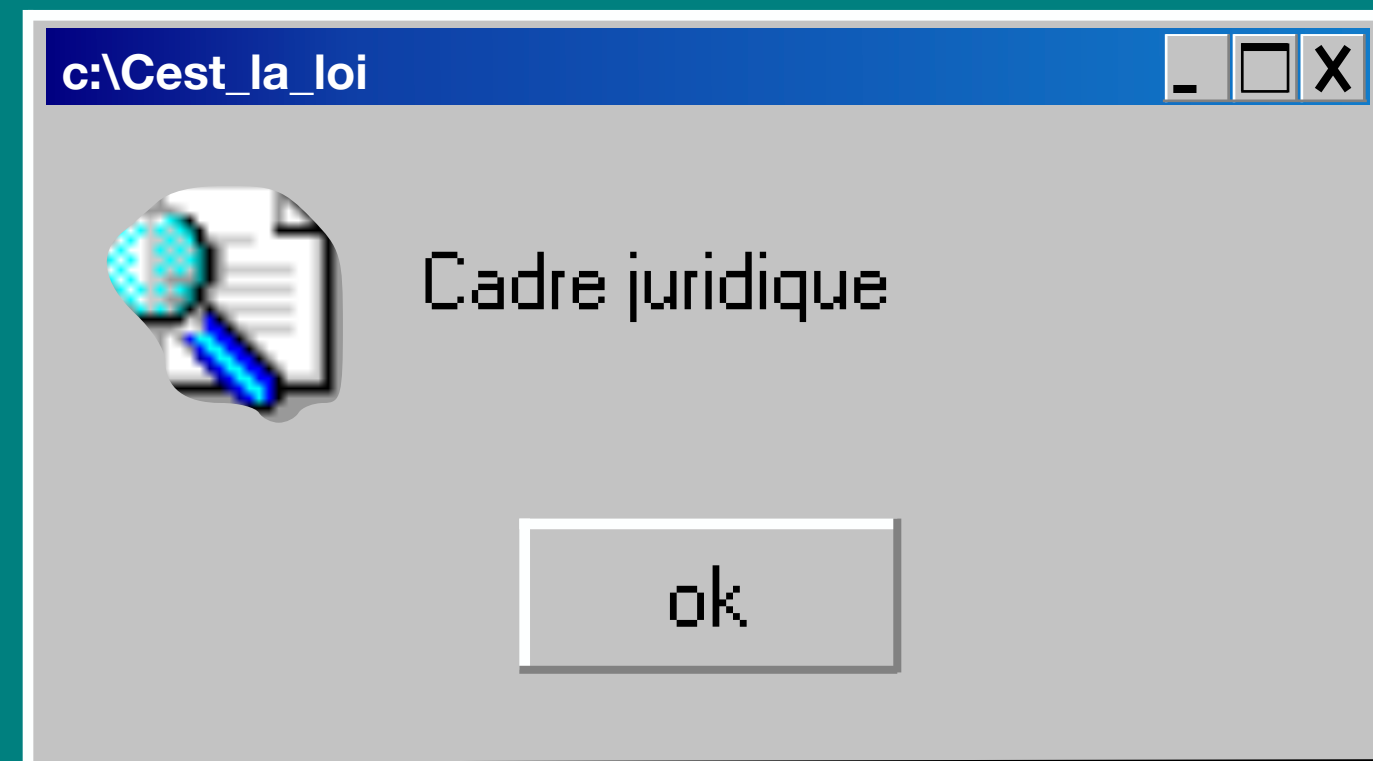
pho_gramm



prog_VBA



transverse



Pres



Dem



Statut



Exp



Interêt



App



Metho



Start





pho_gramm

pho_gramm ➡ Projet nouveau, sur des compétences acquises

Automatisation des tâches opérationnelles

type: Traitement des données via Excel VBA

Durée: 15 jours – Effectif: seul | 2021

Intégré au service planning d'Hozelock Exel, l'activité hebdomadaire est séquencée en tâches de gestion de la production et fournisseurs. Le projet d'automatisation prend en compte la nature, le périmètre, les exceptions et la répartition de chaque tâche entre les planificateurs. Un répertoire de base de données sous Excel a ainsi été créé, couplé à un dossier d'outils développés sous VBA pour récupérer les extractions de l'ERP (AX). Le projet se veut adaptatif, avec comme clef l'identifiant du gestionnaire.

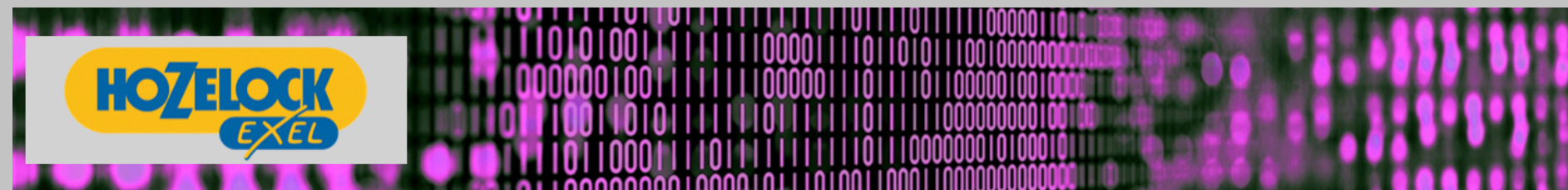


Tableau de bord performance de stockage

Type: Mesure de l'activité via Excel VBA

Durée: 2 mois – Effectif: transverse (15 pers) | 2020

En tant qu'apprenti pour l'entreprise CDL, la création d'indicateurs s'est vu la meilleure option pour gérer l'activité de stockage. De la conception du tableau de bord à sa mise en production, un travail en collaboration avec les différents services de l'entreprise a été entrepris. Au rendu du projet, un ensemble d'outils développés sous Excel VBA exécutent et mettent en forme un tableau de bord de suivi du niveau de stock, le respect du FIFO, le bon adressage des palettes dans le temps.



En parallèle, développement de multiples outils tels que swap de nomenclature produits, répartition des livraisons hebdomadaires, surveillance des expéditions manquées.



Pres



Dem



Statut



Expériences



Interêt



App

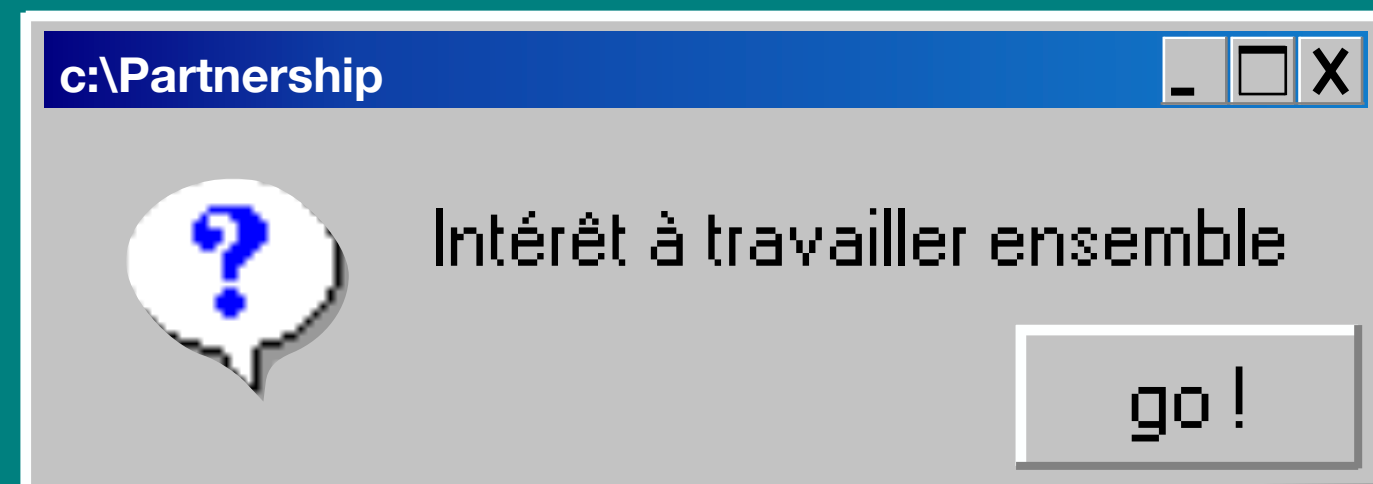


Metho

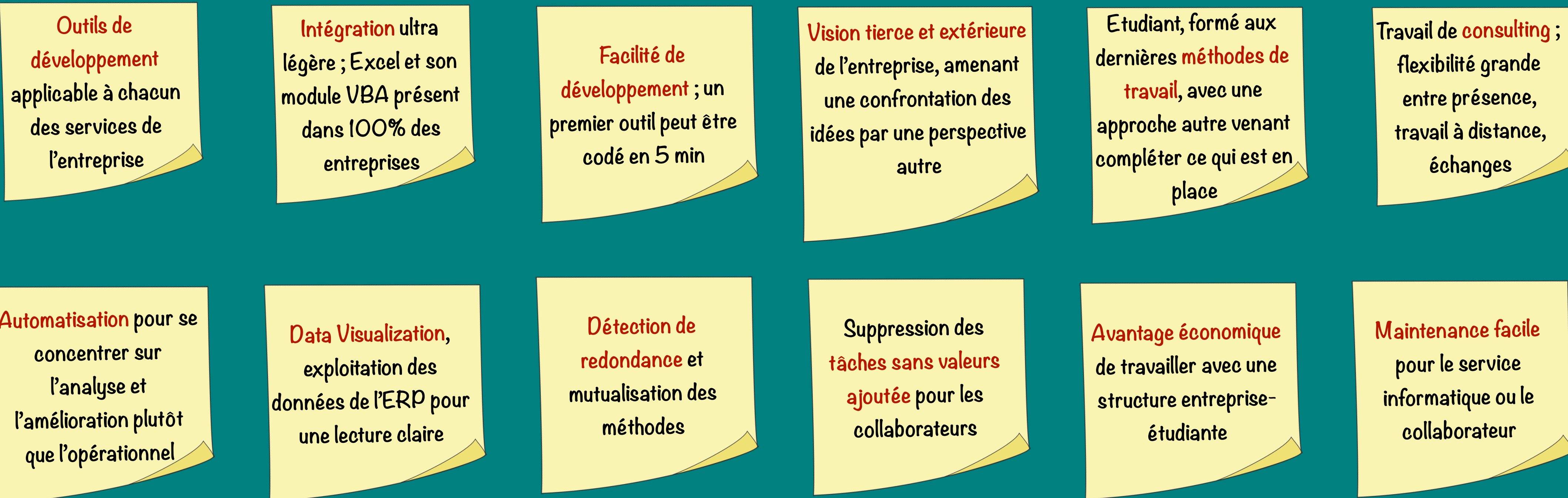


Start





Ce qu'un tel projet apporte à une entreprise
Ce que je suis en mesure d'apporter par ma posture d'étudiant




Fort d'un master en supply Chain et trois ans d'expériences dans l'industrie, j'ai une vision large de l'entreprise et son fonctionnement



Start



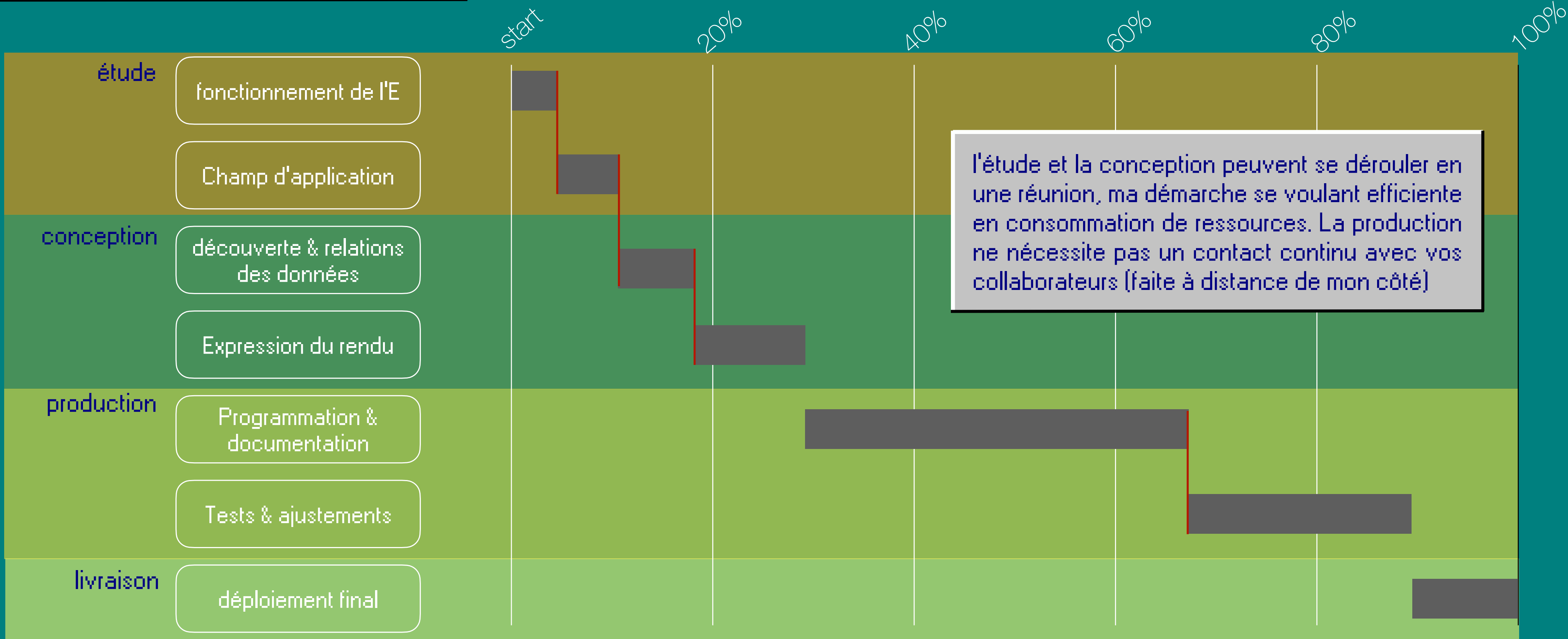
c:\GANTT



Planning de réalisation

go !

Visualisation de la démarche de travail en proportion ; chaque projet étant unique et nécessitant une adaptation des délais



l'étude et la conception peuvent se dérouler en une réunion, ma démarche se voulant efficiente en consommation de ressources. La production ne nécessite pas un contact continu avec vos collaborateurs (faite à distance de mon côté)

Pres

Dem

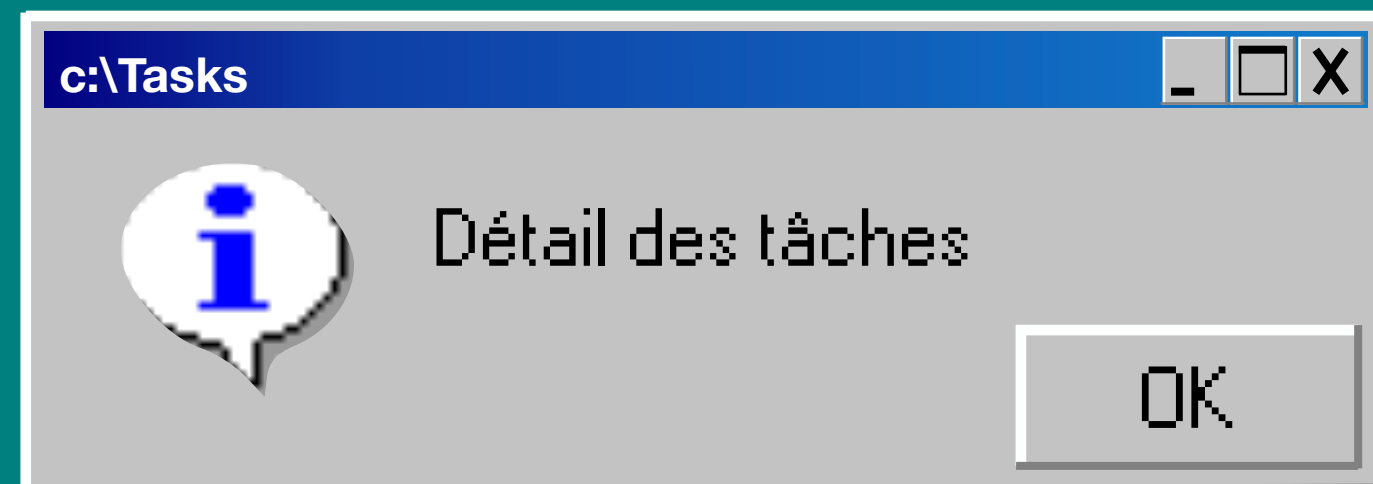
Statut

Exp

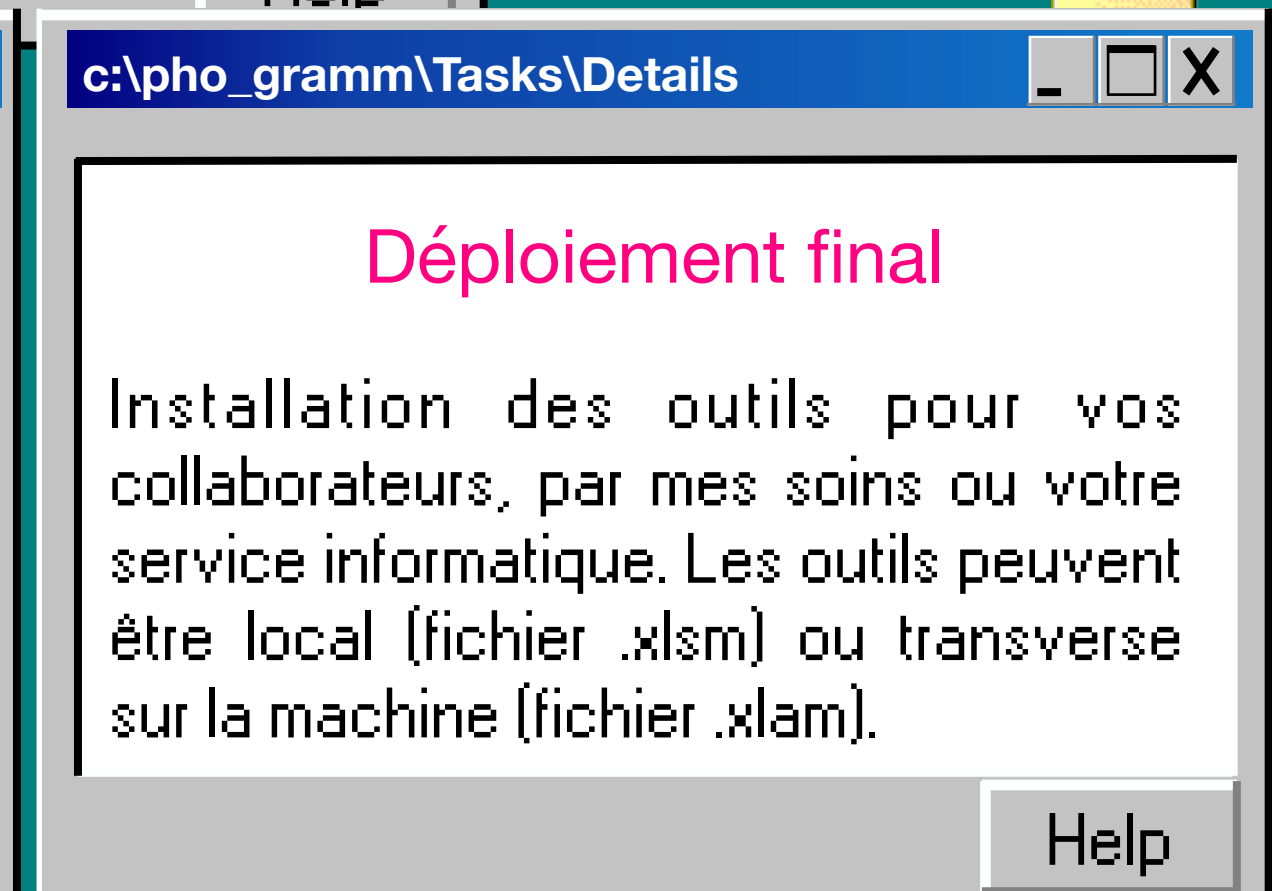
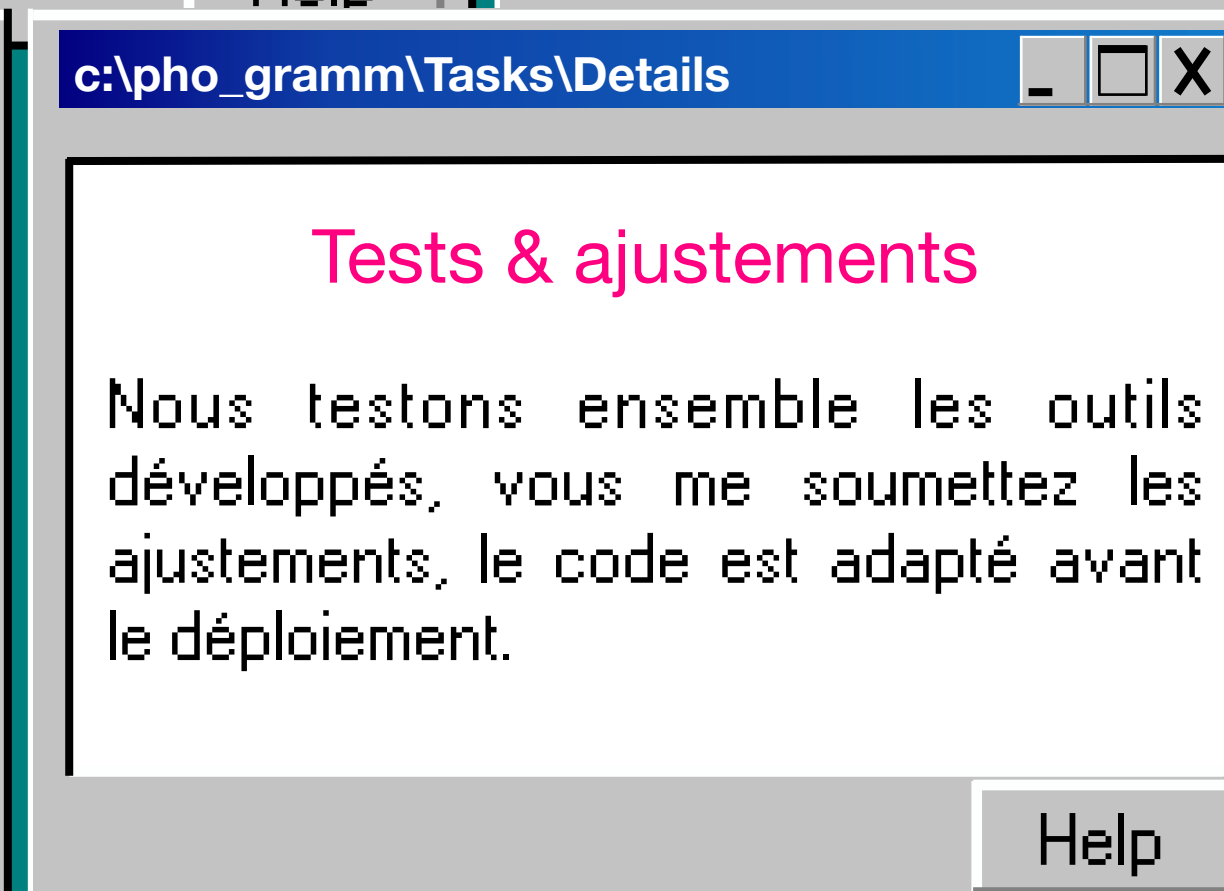
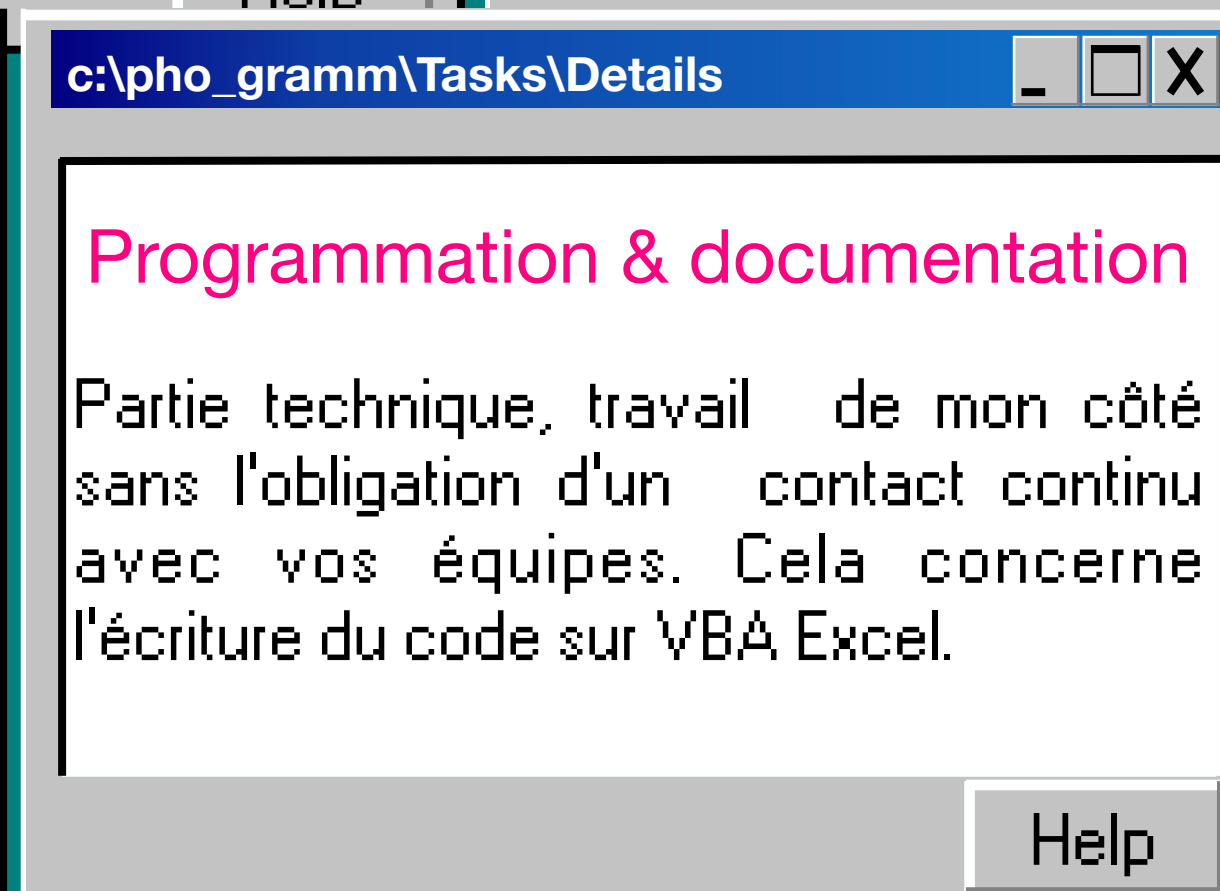
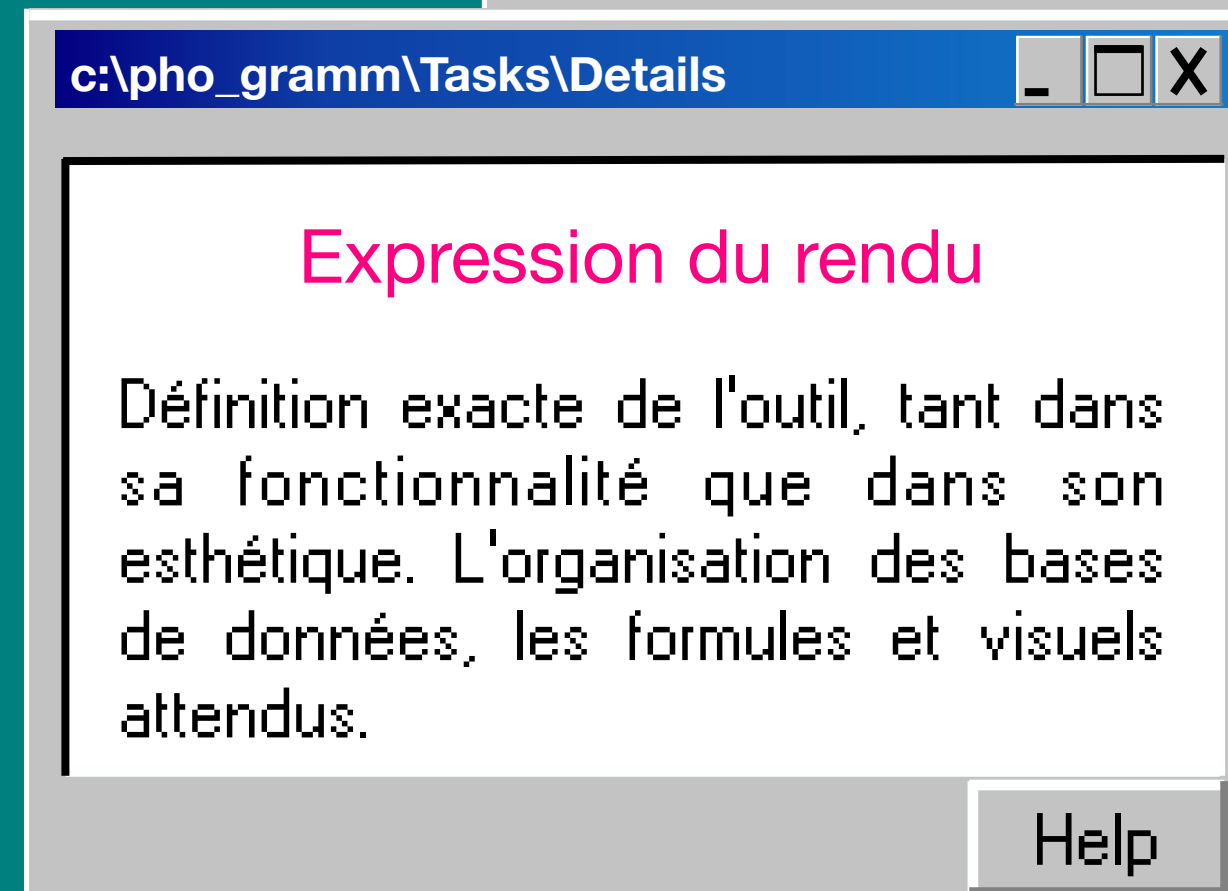
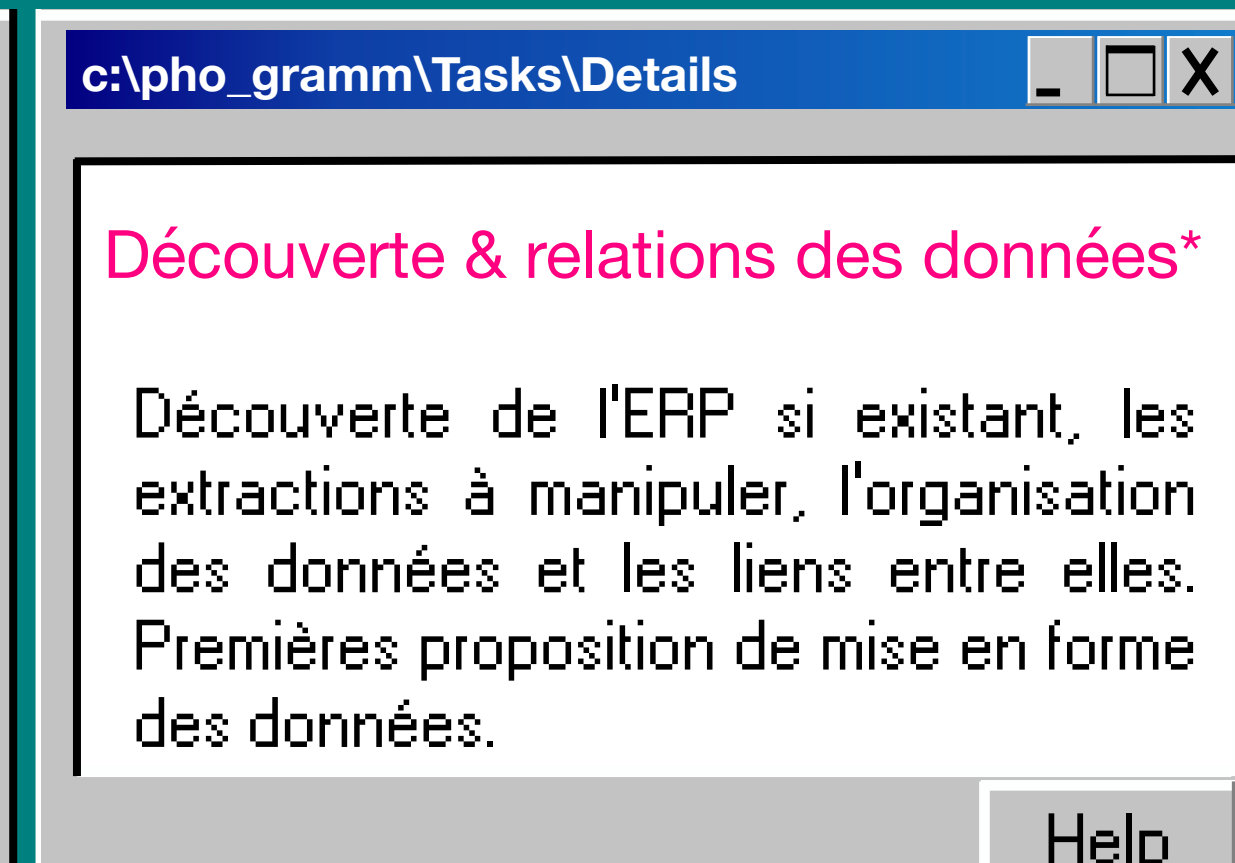
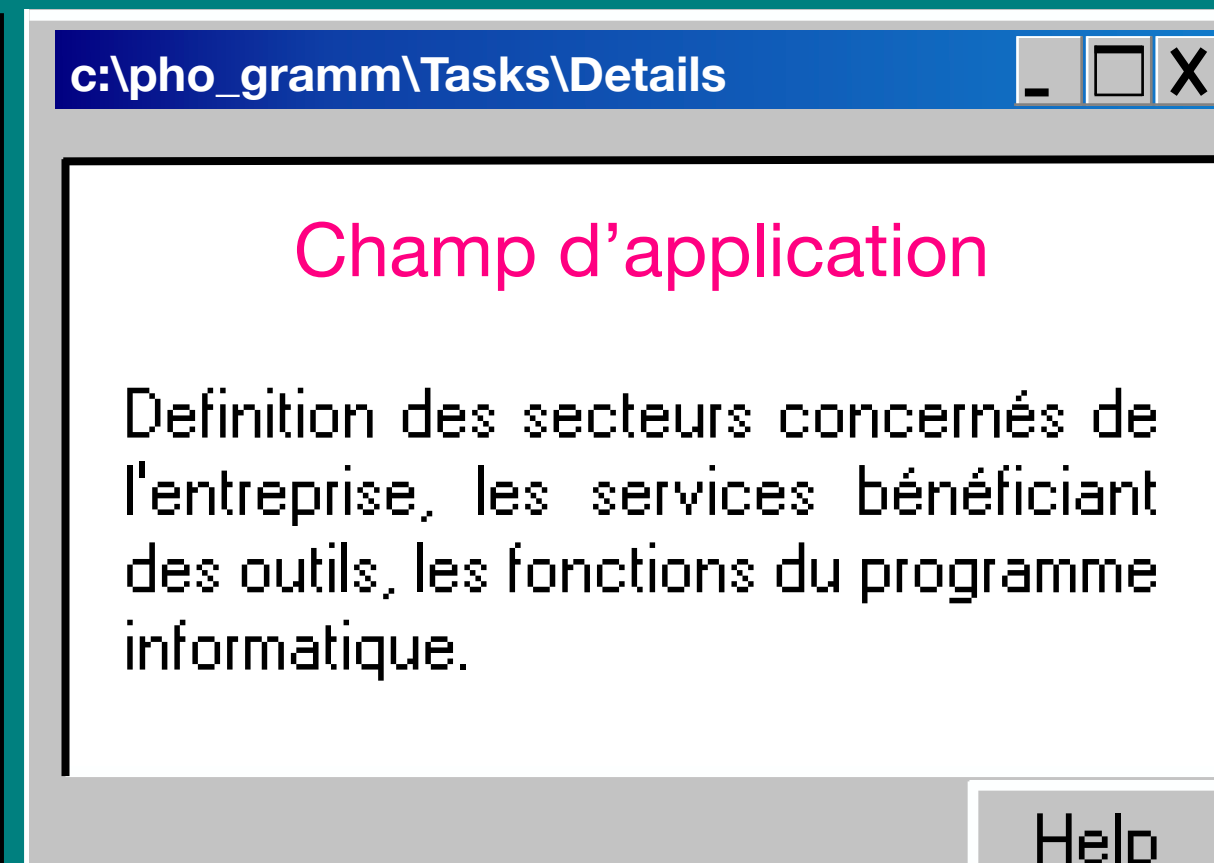
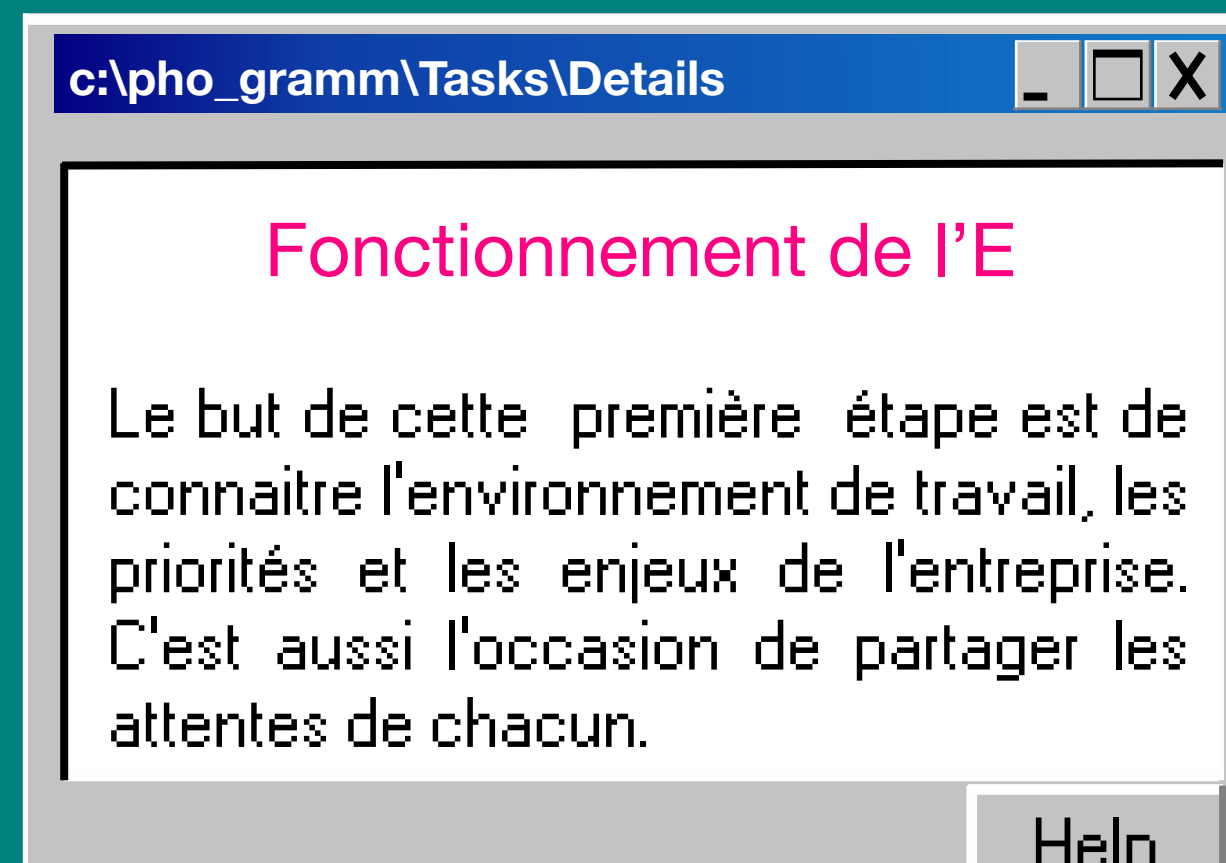
Interêt


Approche

Metho

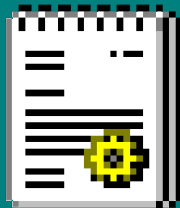


* l'accès aux données étant inévitable dans la prestation, vous pouvez soumettre une clause de confidentialité, ou demander de concevoir les outils sur des données modifiées, ordres de grandeurs gardés







pho_gramm




prog_VBA




transverse




Pres




Dem




Statut




Exp



Interêt




App



Metho

GoodBye




Merci pour votre temps

Pierre-Henry d'Orglandes


☒ dorglandesph@icloud.com

☐ 06 08 99 03 90

Shutdown...



Start




ESGI



sciences-u

© pho_gramm | Pierre-Henry d'Orglandes 06 08 99 03 90



10