

**Je cherche à comprendre comment utiliser excel dans python. Peux tu me lister des ressources permettant de m'ameliorer. J'indique que je parle français anglais allemand et espagnol et que jai acces à linked in premium et ses formations**

Voici une liste de ressources pour s'améliorer à utiliser Excel dans Python, en tenant compte de vos langues (français, anglais, allemand, espagnol) et de votre accès à LinkedIn Premium :

**Ressources pour apprendre Excel avec Python**

* Tutoriels et guides en français sur l’intégration de Python dans Excel, notamment sur l’utilisation de la fonction =PY() dans les dernières versions d’Excel avec abonnement Microsoft 365 (exemples : Wild Code School, Morpheus Formation, support Microsoft).[[1]](#fn1)[[2]](#fn2)[[3]](#fn3)
* Cours LinkedIn Premium en français et autres langues :
  + **"Excel : Utiliser Python dans vos formules"** par Alison Patou, cours de 24 minutes qui montre comment manipuler des données Excel avec Python pour analyses et visualisations.[[4]](#fn4)
  + **"Excel : Faire de l'analyse avec Python"** avec Omar Souissi (1h07), couvrant pandas, Power Query, modèles statistiques et visualisations, disponible en allemand et anglais aussi.[[5]](#fn5)
  + Tutoriels LinkedIn pour Python Data Science intégrée à Excel, avec ressources et fichiers d’exercices à télécharger.
* Vidéos YouTube (disponibles en plusieurs langues) présentant les premières intégrations de Python dans Excel, explications des fonctionnalités et exemples pratiques.[[6]](#fn6)[[7]](#fn7)
* Logiciels complémentaires :
  + PyXLL est un add-in permettant d’utiliser Python dans Excel de façon avancée, avec accès aux bibliothèques scientifiques et de machine learning (vidéos explicatives en français et anglais).[[8]](#fn8)
* Autres chaînes YouTube recommandées (anglais/français) pour Excel et Python : Leila Gharani, Kevin Stratvert, MyOnlineTrainingHub, qui proposent des tutoriels clairs souvent sous-titrés.[[9]](#fn9)

**Conseils**

* Pour progresser, partir d’exercices simples avec =PY() dans Excel et s’entraîner avec les librairies pandas, openpyxl et matplotlib utilisées par Python dans Excel.
* Profiter de la richesse des formations LinkedIn Premium, accessibles depuis votre compte, souvent avec certification à la clé.
* Alterner entre théorie (cours LinkedIn) et pratique (exercices de manipulation de fichiers Excel en Python).

Cette combinaison propose un apprentissage efficace et multilingue, avec de nombreuses ressources adaptées à tous les niveaux.[[1]](#fn1)[[4]](#fn4)[[5]](#fn5)

1. <https://www.wildcodeschool.com/fr-fr/blog/pourquoi-et-comment-utiliser-python-avec-excel>

1. [https://support.microsoft.com/fr-fr/office/démarrage-avec-python-dans-excel-a33fbcbe-065b-41d3-82cf-23d05397f53d](https://support.microsoft.com/fr-fr/office/d%C3%A9marrage-avec-python-dans-excel-a33fbcbe-065b-41d3-82cf-23d05397f53d)

1. <https://www.morpheus-formation.fr/blog/excel/python-sur-excel/>

1. <https://fr.linkedin.com/learning/excel-utiliser-python-dans-vos-formules>

1. <https://www.linkedin.com/learning/excel-faire-de-l-analyse-avec-python>

1. <https://www.youtube.com/watch?v=D1-Wg0jBY6M>

1. <https://fr.linkedin.com/learning/excel-faire-de-l-analyse-avec-python/utiliser-python-avec-excel-23468807>

1. <https://fr.linkedin.com/learning/python-pour-la-data-science-serie/comment-utiliser-python-a-partir-d-excel-avec-pyxll>

1. <https://www.reddit.com/r/excel/comments/10oa00x/what_is_a_good_free_excel_training_that_i_can/?tl=fr>

1. <https://www.reddit.com/r/excel/comments/1h75aff/how_do_python_developers_concurrently_use_excel/?tl=fr>

1. <https://www.exceleur.fr/premiers-pas-python-dans-excel/>

**Peux tu me faire un tableau avec des contenus videos pour que je puisse y acceder facilement?**

Voici un tableau récapitulatif des contenus vidéos pour apprendre à utiliser Excel avec Python, avec les liens et détails correspondants :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Titre de la vidéo / cours | Plateforme | Langues disponibles | Durée approximative | Description | Lien |
| Python dans Excel : La nouveauté qui va changer votre façon de travailler | YouTube | Français | ~10-15 min | Présentation des nouvelles fonctionnalités Python intégrées dans Excel avec exemples pratiques | <https://www.youtube.com/watch?v=D1-Wg0jBY6M> |
| Excel : Utiliser Python dans vos formules | LinkedIn Learning | Français | 24 min | Cours court montrant comment utiliser Python dans les formules Excel pour analyse rapide | <https://fr.linkedin.com/learning/excel-utiliser-python-dans-vos-formules> |
| Excel : Faire de l’analyse avec Python | LinkedIn Learning | Français, anglais, allemand | 1h07 | Formation complète sur pandas, Power Query, et analyse avec Python dans Excel | <https://www.linkedin.com/learning/excel-faire-de-l-analyse-avec-python> |
| Comment utiliser Python à partir d'Excel avec PyXLL | LinkedIn Learning | Français, anglais | ~1h | Découverte de PyXLL pour une intégration avancée de Python dans Excel | <https://fr.linkedin.com/learning/python-pour-la-data-science-serie/comment-utiliser-python-a-partir-d-excel-avec-pyxll> |
| Débuter avec Python dans Excel | YouTube | Multilingue (sous-titres dispo) | ~10-15 min | Tutoriel d’introduction aux bases de Python dans Excel | <https://www.youtube.com/watch?v=WItEzN-PfZo> |

Ce tableau vous permet un accès rapide à des contenus vidéos variés et adaptés à différents niveaux en plusieurs langues. Il est conseillé de commencer par les vidéos courtes puis d’approfondir avec les cours complets LinkedIn Premium si vous y avez accès