



U N L O C K   Y O U R   P O T E N T I A L

For More Details:

Call: +20100905211

E-Mail: [Exlead@salehtricks.onmicrosoft.com](mailto:Exlead@salehtricks.onmicrosoft.com)



### **Excel Courses:**

- **Excel Course Level 1 .....(4)**
- **Excel Course Level 2 .....(5,6)**
- **Excel For Corporates .....(7)**

### **Data Analysis Courses:**

### **About Instructor:**

# EXCEL LEVEL: 1 & 2

**سؤال متكرر: اختار احجز المستوي الأول ولا الثاني ولا ال2 مع بعض**

**ده بيرجع لمستواك بالاكسل ودرجة الاحترافيه اللي حضرتك محتاج توصل لها**

**المستوي الأول: هينقلك من مجرد مبتدئ الي متمرس بالإكسل لدرجة الاحتراف في عملك**

**المستوي الثاني: لو انت ليك خبره سابقه قليله مع الإكسل**

**فهنراجع مع بعض الاساسيات في محاضرتين وهتوصل في اخر الكورس لدرجة احترافيه كافيه حتي لتدريس الإكسل**



## Level One:

- Getting to know the program interface.
- Data entry and formatting.
- Cell borders and fill.
- Conditional formatting.
- Table styles and charts.
- Sorting, filtering, and advanced filtering.
- How does Excel think?
- Cell references and their types.
- Drop-down lists.
- Protecting worksheets and files.
- Important shortcuts.

### • Some Functions(24):

- Logical: IF, IFS, AND, OR
- Mathematical: SUM, SUBTOTAL, ROUND, ABS
- Statistical: MAX, MIN, AVERAGE, COUNT, COUNTA, LARGE, SMALL
- Text: TRIM, PROPER, UPPER, LOWER, SUBSTITUTE
- Lookup/Reference: INDIRECT, ROW
- Date & Time: NOW, TODAY
- Introduction to creating PivotTables.

## المستوي الأول:

- التعرف علي واجهة البرنامج.
- إدخال وتنسيق البيانات.
- حدود وتعبئة الخلايا.
- التنسيق الشرطي.
- أنماط الجداول والرسوم البيانية.
- الفرز والتصفية والتصفية المتقدمة.
- كيف يفكر الإكسل؟
- مراجع الخلايا وأنواعها.
- القوائم المنسدلة.
- حماية أوراق العمل والملفات.
- الاختصارات الهامة.

### • بعض الدوال (26):

- المنطقية (4): IF, IFS, AND, OR
- الحسابية (4): SUM, SUBTOTAL, ROUND, ABS
- إحصائية (7): MAX, MIN, AVERAGE, COUNT, COUNTA, LARGE, SMALL
- النصية (5): TRIM, PROPER, UPPER, LOWER, SUBSTITUTE
- بحثية (2): INDIRECT, ROW, VLOOKUP, XLOOKUP
- التاريخ والوقت (2): NOW, TODAY

- التعرف علي طريقه انشاء الجداول المحوريه



(10 محاضرات، من 3 إلى 4 ساعات لكل محاضرة)



**سعر كورس المستوي الأول**  
**لايف اونلاين ب 3000 جنية**  
**والاوفلاين بالمعادي 3500 جنية**  
**سعر الكورس لغير المصريين \$65 أو مايعادلة بأي عملة أجنبية**



**EXLEAD**  
UNLOCK YOUR POTENTIAL

**EXCEL FOR BEGINNERS**

- التعرف علي اساسيات الإكسل
- التعرف علي كل القوائم
- بالإضافة لـ 26 دالة بالإكسل
- طرق إنشاء الجداول المحورية

كل كورس يحتوي علي محاضره لتعلم استخدام AI والماخرو والأتمتة بالإكسل  
وكل كورس يحتوي علي محاضره بها محتوى دوال من اختيار الطلاب  
من 150 داله بالإكسل المعروضه بجدول الدوال في ملف المحتوى

Contact Us:  
01009052111 | www.ex-lead.com

- طرق الدفع عن طريق تحويل للحساب البنكي او انستاباي او فودافون كاش للمصريين  
- عن طريق تحويل للحساب البنكي أو باي بال لباقي الدول  
\*\* (لبنان – العراق – سوريا) عن طريق باي موب – سيتم توليد لينك بالدفع



## Level Two:

Review of the basics.

- Sorting, filtering, and advanced filtering.
- How does Excel think?
- Cell references and their types.
- Drop-down lists.
- Important shortcuts.

## Some Advanced Functions:

- **Logical (12):** IF, IFS, AND, OR, NOT, XOR, SCAN, IFERROR, IFNA, SWITCH, BYCOL, BYROW
- **Mathematical (12):** AGGREGATE, SUBTOTAL, ROUND, ABS, SUMIF, SUMIFS, SUMPRODUCT, QUOTIENT, MOD, INT, EVEN, ODD
- **Statistical (12):** MINIFS, MAXIFS, COUNTIF, COUNTIFS, COUNTBLANK, AVERAGEIF, AVERAGEIFS, FORECAST.ETS, FORECAST.LINEAR, CONFIDENCE.T, LARGE, SMALL
- **Text (14):** TRIM, PROPER, UPPER, LOWER, SUBSTITUTE, TEXTJOIN, TEXTSPLIT, RIGHT, LEFT, CONCAT, CONCATENATE, SEARCH, FIND, EXACT.

## المستوي الثاني:

مراجعة الأساسيات

- الفرز والتصفية والتصفية المتقدمة.
- كيف يفكر الإكسل؟
- مراجع الخلايا وأنواعها.
- القوائم المنسدلة.
- الاختصارات الهامة.

## بعض الدوال المتقدمة:

- **المنطقية ( 12 ):** IF, IFS, AND, OR, NOT, XOR, SCAN, IFERROR, IFNA, SWITCH, BYCOL, BYROW
- **الحسابية (12):** AGGREGATE, SUBTOTAL, ROUND, ABS, SUMIF, SUMIFS, SUMPRODUCT, QUOTIENT, MOD, INT, EVEN, ODD
- **إحصائية (12):** MINIFS, MAXIFS, COUNTIF, COUNTIFS, COUNTBLANK, AVERAGEIF, AVERAGEIFS, FORECAST.ETS, FORECAST.LINEAR, CONFIDENCE.T, LARGE, SMALL
- **النصية (14):** TRIM, PROPER, UPPER, LOWER, SUBSTITUTE, TEXTJOIN, TEXTSPLIT, RIGHT, LEFT, CONCAT, CONCANENATE, SEARCH, FIND, EXACT



## Remaining Level Two:

- **Lookup/Reference (13):** INDIRECT, ROW, UNIQUE, WRAPROWS, WRAPCOLS, HSTACK, VSTACK, INDEX, MATCH, VLOOKUP, HLOOKUP, XLOOKUP, FILTER.
- **Date & Time (12):** NOW, TODAY, EDATE, EOMONTH, YEAR, MONTH, DAYS, DAYS365, WORKDAY, WORKDAY.INTL, YEARFRAC, DATEDIF.
- **Database (8):** DSUM, DGET, DCOUNT, DCOUNTA, DPRODUCT, DAVERAGE, DMAX, DMIN.
- **Financial (6):** PV, NPV, XNPV, RATE, SYD, FV.
- **Other (5):** ISFORMULA, PIVOTBY, GROUPBY, PERCENTOF, TRANSLATE
- GOAL SEEK, SOLVER, ADVANCED SOLVER
- Creating reports and PivotTables.
- Macros, Automation, and Artificial Intelligence

## باقي المستوي الثاني:

- **بحثية (13):** INDIRECT, ROW, UNIQUE, WRAPROWS, WRAPCOLS, HSTACK, VSTACK, INDEX, MATCH, VLOOKUP, HLOOKUP, XLOOKUP, FILTER
- **التاريخ والوقت (12):** NOW, TODAY, EDATE, EOMONTH, YEAR, MONTH, DAYS, DAYS365, WORKDAY, WORKDAY.INTL, YEARFRAC, DATEDIF
- **قواعد البيانات (8):** DSUM, DGET, DCOUNT, DCOUNTA, DPRODUCT, DAVERAGE, DMAX, DMIN
- **المالية (6):** PV, NPV, XNPV, RATE, SYD, FV
- **اخرى (5):** ISFORMULA, PIVOTBY, GROUPBY, PERCENTOF, TRANSLATE
- GOAL SEEK, SOLVER, ADVANCED SOLVER
- إنشاء التقارير والجداول المحورية
- الماكرو واللاتوميت والذكاء الاصطناعي



16 محاضرة، من 3 إلى 4 ساعات لكل محاضرة)



## سعر كورس **المستوي الثاني**

لايف اونلاين ب 4000 جنية

والاوفلاين بالمعادي 4500 جنية

سعر الكورس لغير المصريين \$85 أو مايعادلة بأي عملة أجنبية



- مراجعة اساسيات الاكسل
- التعرف علي 94 دالة بالإكسل
- بالاضافه للتجهيز لمرحلة تحليل البيانات عن طريق  
GOAL SEEK, SOLVER

اكبر محتوى كورس اكسل في الوطن العربي | اكبر محتوى

كل كورس يحتوي علي محاضرة لتعلم استخدام AI والماكرو والائتمة بالإكسل وكل كورس يحتوي علي محاضرة بها محتوى دوال من اختيار الطلاب من 150 دالة بالإكسل المعروضه بجدول الدوال في ملف المحتوى

Contact Us:  
01009052111 | www.ex-lead.com

- طرق الدفع عن طريق تحويل للحساب البنكي او انستاباي او فودافون كاش للمصريين  
- عن طريق تحويل للحساب البنكي أو باي بال لباقي الدول  
\*\* (لبنان – العراق – سوريا) عن طريق باي موب – سيتم توليد لينك بالدفع



# EXCEL FOR CORPORATES



## 1. INTERFACE

## 2. DATA ENTRY & CLEANING

## 3. MIXED CELL REFERENCE – RANGE

## 4. The most common 150 Formulas

## 5. PIVOT TABLES & CHARTS, POWER QUERY

## 6. MACROS – AUTOMATE – AI

"Choose from 150 Excel formulas to equip your employees with the skills they need,

enhancing both their performance and your company's productivity."



### The most common 150 Formulas

#### LOGICAL (15 FX)

|     |     |       |         |        |       |
|-----|-----|-------|---------|--------|-------|
| IF  | AND | XOR   | IFNA    | LAMBDA | BYCOL |
| IFS | OR  | TRUE  | IFERROR | SCAN   | BTROW |
|     | NOT | FALSE |         | SWITCH |       |

#### Math and trigonometry (19 FX)

|           |          |        |         |           |           |
|-----------|----------|--------|---------|-----------|-----------|
| SUM       | QUOTIENT | SUMIF  | PRODUCT | ROUND     | RAND      |
| SUBTOTAL  | MOD      | SUMIFS | SUMPROD | ROUNDUP   | RANDARRAY |
| AGGREGATE | EVEN     | INT    |         | ROUNDDOWN | RANDDOWN  |
| ABS       | ODD      |        |         |           |           |

#### LOOKUP & REFERENCE (25 FX)

|             |            |          |        |         |        |
|-------------|------------|----------|--------|---------|--------|
| INDIRECT    | TRANSPOSE  | TOROW    | HSTACK | TAKE    | INDEX  |
| OFFSET      | CHOOSE     | TOCOL    | VSTACK | LOOKUP  | MATCH  |
| ROW         | CHOOSECOLS | WRAPROWS | SORT   | VLOOKUP | XMATCH |
| UNIQUE      | CHOOSEROWS | WRAPCOLS | SORTBY | HLOOKUP | FILTER |
| FORMULATEXT |            |          |        |         |        |

#### FINANCIAL (14FX)

|      |      |       |         |      |     |
|------|------|-------|---------|------|-----|
| PV   | FV   | PMI   | IPMT    | IRR  | SYD |
| NPV  | RATE | PPMT  | CUMIPMT | RRI  |     |
| XNPV |      | ISPMT |         | XIRR |     |

#### DATE & TIME (12 FX)

|       |       |         |         |              |          |
|-------|-------|---------|---------|--------------|----------|
| NOW   | YEAR  | EDATE   | DAYS    | WORKDAY      | YEARFRAC |
| TODAY | MONTH | EOMONTH | DAYS365 | WORKDAY.INTL | DATEDIF  |

#### Statistical (24 FX)

|            |          |        |        |              |         |
|------------|----------|--------|--------|--------------|---------|
| AVERAGE    | COUNT    | MAX    | MIN    | COUNTBLANK   | STDEVA  |
| AVERAGEA   | COUNTA   | MAXA   | MINA   | FORECAST.ETS | STDEVPA |
| AVERAGEIF  | COUNTIF  | MAXIFS | MINIFS | FORECAST.ETS | VARA    |
| AVERAGEIFS | COUNTIFS | LARGE  | SMALL  | CONFIDENCE.T | VARPA   |

#### DATABASE (12 FX)

|      |         |          |      |         |       |
|------|---------|----------|------|---------|-------|
| DSUM | DCOUNT  | DPRODUCT | DMAX | DSTDEV  | DVAR  |
| DGET | DCOUNTA | DAVERAGE | DMIN | DSTDEVP | DVARP |

#### INFORMATION / WEB / COMPATIBLTY / INSIDERS (11 FX)

|         |           |         |       |         |           |
|---------|-----------|---------|-------|---------|-----------|
| ISBLANK | ISFORMULA | CONVERT | IMAGE | GROUPBY | TRANSLATE |
| ISERROR | ISNUMBER  |         | RANK  | PIVOTBY | PERCENTOF |

#### TEXT (18FX)

|               |            |            |        |             |        |
|---------------|------------|------------|--------|-------------|--------|
| TEXT          | TEXTJOIN   | TEXTAFTER  | PROPER | RIGHT       | LEFT   |
| ARRAY TO TEXT | TEXTSPLIT  | TEXTBEFORE | UPPER  | CONCAT      | FIND   |
| EXACT         | SUBSTITUTE | TRIM       | LOWER  | CONCATENATE | SEARCH |

## سعر كورس الشركات

الشركات بالنسبة للاوفلاين داخل القاهرة المحاضرة **5 آلاف جنية** لبرامج الإكسل  
و **6 الاف جنية** لتحليل البيانات مدتها من ساعتين ل 3 ساعات حتي 20 فرد  
وفوق ال 20 فرد هيزيد علي الفرد 200 جنية  
\* خارج القاهرة : حجز المكان والاقامه علي الشركة  
ومصاريف المواصلات بتعتمد علي بعد المكان .

الكورسات خارج جمهورية مصر العربية **اونلاين بنفس السعر**  
(بما يعادله بأي عمله اجنبيه وقت التحويل)

و **1000 دولار** لليوم الواحد لو كانت المحاضرات اوفلاين بالشركة خارج مصر في أي دولة بالعالم  
\*\*عدد المحاضرات يتم تحديده بناءا علي متطلبات الشركة

**ملاحظة: تضاف قيمة الضريبة ومصاريف التحويل ع الشركة المتعاقدة**

- طرق الدفع عن طريق تحويل للحساب البنكي او انستاباي او فودافون كاش للمصريين  
- عن طريق تحويل للحساب البنكي أو باي بال لباقي الدول  
\*\* (لبنان – العراق – سوريا) عن طريق باي موب – سيتم توليد لينك بالدفع



**EX-LEAD**  
UNLOCK YOUR POTENTIAL

**EXCEL FOR CORPORATES**

● customize your course depend on your company needs and your members

**MOHAMED SALEH**

Contact Us:  
01009052111 | www.ex-lead.com



# Data Analysis



- **مراجعة بعض الدوال الهامة بالاكسل وإنشاء التقارير**

- **مقدمة عن الباور بيفوت**

✓ ماهو Power Pivot واستخداماته وكيفية تفعيله.

- **استخراج البيانات واعداد ال Data Model**

✓ طرق استخراج البيانات

✓ تصميم نموذج بيانات علي شكل مخطط النجمة ( Star )  
Schema

✓ الفرق بين Implicit & Explicit measures

✓ أماكن كتابة معادلات ال DAX داخل الإكسل ومعادلات ال  
DAX الشبيهة مع الإكسل

- **استبدال الأعمدة المحتسبة بمعادلات DAX التكرارية**

✓ التصفية Filter Context

✓ مميزات وعيوب الأعمدة المحتسبة Calculated Column

✓ معادلات ال Dax التكرارية وبعض المعادلات الهامة

✓ التصفية الداخلية والخارجية Internal & External Filter



### • جدول التقويم الزمني Calendar Table

- ✓ جدول التقويم الزمني لل Data Model
- ✓ كيفية عمل جدول التقويم الزمني بالمعادلات و الباوركويري (من داخل جدول الإكسل أو اوتوماتيكي)
- و عن طريق الباوربيفوت
- ✓ تحديث التواريخ والنتيجة علي كل طريقة من الطرق الأربعة

### • دوال داكس الذكية للوقت (DAX Time Intelligence Function)

- ✓ (دالة SamePeriodLastYear و DateAdd) لاحتساب التغير الربع سنوي والشهري والأسبوعي
- ✓ استخدام أداة ال TimeLine مع الجدول المحوري
- ✓ كيفية حساب التغير السنوي
- ✓ حساب الإجمالي الشهري والربع سنوي والسنوي الجاري
- ✓ دمج دالتين لاحتساب التغير السنوي للإجمالي الجاري
- ✓ تقرير مبيعات ديناميكي باستخدام جدول محوري و Slicer



### • مقارنة الفعلي بالموازنة – ربط اكثر من جدول معاملات Fact Tables

- ✓ إضافة ملفات الموازنة (Budget) عن طريق Power Query
- ✓ استخراج التاريخ من قيم نصية
- ✓ التعامل مع اكثر من جدول معاملات داخل ال Data Model
- ✓ احتساب الإجمالي الجاري للموازنة و الفرق الأداء الفعلي
- ✓ إضافة معلومات جديدة إلي تقرير المبيعات الديناميكي

### • تحويل الجداول المحورية إلي معادلات

- ✓ دالات CUBEMEMBER & CUBEVALUE

### • احتساب النسب المئوية من الإجمالي باستخدام دوال ال داكس

- ✓ تغير الفلتر وحساب النسب المئوية وطريقة إخفاؤها من صف الإجمالي العام



- **التعامل مع اكثر من تاريخ داخل جدول المعاملات**
  - ✓ إضافة التقويم الزمني إلي نموذج البيانات
  - ✓ احتساب قيمة أوامر البيع وعددها سنويا
  - ✓ إنشاء علاقة غير فعالة بين جدول التقويم الزمني وجدول المعاملات
  - ✓ احتساب أوامر البيع السنوية باستخدام USERELATIONSHIP
- **مكونات ال POWER BI**
  - ✓ مبادئ الباور بي ابي
  - ✓ المتغيرات داخل معادلات ال داكس
  - ✓ إضافة وتنسيق التقارير وإنشاء مخططات تفاعلية
- **مشاركة ونشر التقارير ولوحة المعلومات وتصديرها للصيغ المختلفة**



(14 محاضرة، من 3 إلى 4 ساعات لكل محاضرة)

سعر كورس تحليل البيانات

6000 جنية لايف اونلاين

و6500 جنية اوفلاين

سعر الكورس لغير المصريين \$125 أو مايعادلة بأي عملة أجنبية



Contact Us:  
01009052111 www.ex-lead.com

- طرق الدفع عن طريق تحويل للحساب البنكي او انستاباي او فودافون كاش للمصريين  
- عن طريق تحويل للحساب البنكي أو باي بال لباقي الدول  
\*\* (لبنان - العراق - سوريا) عن طريق باي موب - سيتم توليد لينك بالدفع



**EXLEAD**  
UNLOCK YOUR POTENTIAL

## About **Instructor**



# About Instructor

## Mohamed Ibrahim Mohamed Saleh

### Educational Background

Mohamed holds a Master of Business Administration (MBA) in Marketing from the Arab Academy for Science, Technology, and Maritime Transport, which he completed in 2018. This advanced degree has equipped him with strategic insights and marketing expertise that he applies in his professional endeavours. Before this, he earned a Bachelor of Science from Mansoura University in May 2008, laying the groundwork for his analytical and problem-solving skills.



## Professional Experience

With a career spanning several industries, Mohamed has demonstrated versatility and excellence in various roles:

-Owner and founder of ExLead which is designed to serve individuals and organizations seeking to keep pace with digital transformation and boost productivity through smart and secure tools.  
Exlead offers a range of services, including:

- ✓ Professional training on Microsoft Office applications
- ✓ Integration of AI tools into everyday work environments
- ✓ Certified Microsoft services
- ✓ Comprehensive digital marketing solutions

-General Manager For Pure Medical Care: In this leadership role, Mohamed oversees operations, ensuring the delivery of quality medical care services while driving business growth.



## Professional Experience

-Senior Marketer at WikiFX Arab Marketing Team: As a senior marketer, Mohamed played a pivotal role in shaping marketing strategies and enhancing brand visibility across the Arab region.

-Performance Marketing Freelancer: Leveraging his deep understanding of digital marketing, Mohamed works as a freelancer, helping businesses optimize their performance marketing strategies for better ROI.

-Digital Content Creator: Mohamed is the creative force behind Office Tricks, where he shares expert tips, tricks, and formulas related to Microsoft Excel and other Office tools. His passion for teaching and simplifying complex topics has garnered a loyal following, further establishing him as a thought leader in the digital content space.

-Medical Representative Roles: Mohamed's career also includes significant experience in the pharmaceutical industry, where he served as an executive medical representative for prominent companies like HALEON, GSK CH, Novartis OTC, and CID. These roles honed his communication and sales skills, enabling him to effectively engage with healthcare professionals and drive product adoption.

**HALEON****GSK** **NOVARTIS****ادوية  
ADWIA** **WikiFX**

"Thank you for choosing **ExLead**  
For your Excel training and data analysis journey.  
We value your trust and look forward to  
supporting your growth and success."

