

For More Details:

Call: +20100905211

E-Mail: 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 المستوى 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 لدرجه الاحتراف في عملك

المستوي الثاني: لو انت ليك خبره سابقه قليله مع الإكسل

فهنراجع مع بعض الاساسيات في محاضرتين وهتوصل في اخر الكورس لدرجه احترافيه كافيه حتى 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.



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

المستوم الأول:

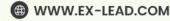
- التعرف على واجهة البرنامج.
 - ادخال وتنسق البيانات.
 - حدود وتعبئة الخلايا.
 - التنسيق الشرطي.
- أنماط الجداول والرسوم البيانية.
- الفرز والتصفية والتصفية المتقدمة.
 - كيف يفكر الإكسل؟
 - مراجع الخلايا وانواعها.
 - القوائم المنسدلة.
 - حمانة أوراق العمل والملفات.
 - الإختصارات الهامة.
 - يعض الدوال (26):
 - المنطقية (4): IF, IFS, AND, OR
- الحسانية(4): SUM, SUBTOTAL, ROUND, ABS
- احصائية(7): MAX, MIN, AVERAGE, COUNT, COUNTA LARGE, SMALL
 - النصبة (5): TRIM, PROPER, UPPER LOWER, SUBSTITUT
 - ىحثىة(2): INDIRECT, ROW, VLOOKUP, XLOOKUP
 - التاريخ والوقت(2): NOW, TODAY

التعرف على طريقه انشاء الجداول المحوريه









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



-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 باى 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.

Building 11G/ 4 El-Laselky New Maa'di- Cairo - Egypt

المستوى الثاني: مراحعة الأساسيات

- الفرز والتصفية والتصفية المتقدمة.
 - كيف يفكر الإكسل؟
 - مراجع الخلايا وانواعها.
 - القوائم المنسدلة.
 - الاختصارات الهامة.
 - بعض الدوال المتقدمة:
- المنطقية (12): IF, IFS, AND, OR, NOT, XOR, SCAN IFERROR, IFNA, SWITCH, BYCOL, BYROW
- الحسانية (12): AGGREGATE, SUBTOTAL, ROUND, ABS, SUMIF, SUMIFS, SUMPRODUCT, QUOTIENT, MOD, INT, EVEN, ODD
- إحصائية(12): MINIFS, MAXIFS, COUNTIF, COUNTIFS, COUNTBLANCK, AVERAGEIF, AVERAGEIFS, FORECAST.ETS, FORECAST.LINEAR, CONFIDENCE.T, LARGE, SMALL
- النصبة (14): TRIM, PROPER, UPPER, LOWER SUBSTITUT, 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

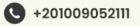


(16 محاضرة، من 3 إلى 4 ساعات لكل محاضرة)

باقى المستوى الثاني:

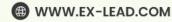
- بحثية (13) INDIRECT, ROW, UNIQUE, WRAPROWS WRAPCOLS, HSTACK, VSTACK, INDEX, MATCH, VLOOKUP, HLOOKUP, XLOOKUP, FILTER
- التاريخ والوقت (12): NOW, TODAY, EDATE EOMANTH, YEAR, MONTH, DAYS, DAYS365, WORKDAY, WORKDAY.INTL, YEARFRAC, DATEDIF
- قواعد البيانات(8): DSUM, DGET, DCOUNT, DCOUNTA, DPRODUCT, DAVERAGE,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











سعر كورس المستوي الثاني لايف اونلاين ب 4000 جنية والاوفلاين بالمعادي 4500 جنية سعر الكورس لغير المصريين 85\$ أو مايعادلة بأى عملة أجنبية



-طرق الدفع عن طريق تحويل للحساب البنكي او إنستاباي او فودافون كاش للمصريين -عن طريق تحويل للحساب البنكى أو باي بال لباقى الدول **(لبنان – العراق – سوريا) عن طريق بال موب – سيتم توتيد 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)							
IE.	AND	XOR	IENA	LAMBDA	BYCOL		
<u>IFS</u>	<u>OR</u>	<u>TRUE</u>	<u>IFERROR</u>	<u>SCAN</u>	<u>BTROW</u>		
	<u>NOT</u>	<u>FALSE</u>		<u>SWITCH</u>			
		·					

Math and trigonometry (19 FX)
-------------------------	--------

<u>SUM</u>	<u>QUOTIENT</u>	<u>SUMIF</u>	PRODUCT	<u>ROUND</u>	<u>RAND</u>
SUBTOTAL	MOD	<u>SUMIFS</u>	<u>SUMPROD</u>	<u>ROUNDUP</u>	<u>RANDARRAY</u>
<u>AGGREGATE</u>	<u>EVEN</u>	<u>INT</u>		<u>ROUNDDOWN</u>	<u>RANDDOWN</u>
<u>ABS</u>	<u>ODD</u>				

LOOKUP & REFERENCE (25 FX)

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

FINANCIAL (14FX)

<u>PV</u>	EV	PMI	IPMI	IRR	SYD
<u>NPV</u>	RATE	<u>PPMT</u>	<u>CUMIPMT</u>	<u>RRI</u>	
<u>XNPV</u>		<u>ISPMT</u>		<u>XIRR</u>	

DATE & TIME (12 FX)

<u>NOW</u>	<u>YEAR</u>	<u>EDATE</u>	<u>DAYS</u>	<u>WORKDAY</u>	<u>YEARFRAC</u>
<u>TODAY</u>	<u>MONTH</u>	<u>EOMONTH</u>	DAYS365	WORKDAY.INTL	DATEDIF

Statistical (24 FX)

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

DATABASE (12 FX)

<u>DSUM</u>	<u>DCOUNT</u>	<u>DPRODUCT</u>	<u>DMAX</u>	<u>DSTDEV</u>	<u>DVAR</u>
DGET	DCOUNTA	DAVERAGE	DMIN	<u>DSTDEVP</u>	<u>DVARP</u>

INFORMATION / WEB / COMPATIBILTY / INSIDERS (11 FX)

<u>ISBLANK</u>	<u>ISFORMULA</u>	<u>CONVERT</u>	<u>IMAGE</u>	<u>GROUPBY</u>	<u>TRANSLATE</u>
<u>ISERROR</u>	<u>ISNUMBER</u>		<u>RANK</u>	<u>PIVOTBY</u>	PERCENTOF

TEXT (18FX)

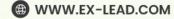
<u>TEXT</u>	<u>TEXTJOIN</u>	<u>TEXTAFTER</u>	<u>PROPER</u>	<u>RIGHT</u>	<u>LEFT</u>
ARRAY TO TEXT	TEXTSPLIT	TEXTBEFORE	<u>UPPER</u>	CONCAT	FIND
<u>EXACT</u>	<u>SUBSTITUTE</u>	<u>TRIM</u>	<u>LOWER</u>	<u>CONCATENATE</u>	<u>SEARCH</u>











سعر كورس الشركات

الشركات بالنسبه للاوفلاين داخل القاهرة المحاضرة <mark>5 آلاف جنية</mark> لبرامج الإكسل و <mark>6 الاف جنية</mark> لتحليل البيانات مدتها من ساعتين ل 3 ساعات حتى 20 فرد وفوق ال 20 فرد هيزيد على الفرد 200 جنيه * خارج القاهرة : حجز المكان والاقامه على الشركة ومصاريف المواصلات بتعتمد على بعد المكان.

الكورسات خارج جمهورية مصر العربية <mark>اونلاين بنفس السعر</mark> (بما يعادله بأى عمله اجنبيه وقت التحويل) و <mark>1000 دولار</mark> لليوم الواحد لو كانت المحاضرات اوفلاين بالشركة خارج مصر في أي دولة بالعالم **عدد المحاضرات يتم تحديده بناءا على 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 بآل لباقي الدول **(لبنان – العراق – سوريا) عن طريق بال موب – سيتم تولّيد لينك بالدفع









Data Analysis











مراجعة بعض الدوال الهامة بالاكسل وإنشاء التقارير

مقدمة عن الباور بيفوت

✓ ماهو Power Pivot واستخداماته وكيفيه تفعيله.

استخراج البيانات واعداد ال Data Model

- ✓ طرق استخراج البيانات
- ✓ تصمیم نموذج بیانات علی شکل مخطط النجمة (Star) Schema
 - √ الفرق س: Implicit & Explicit measures الفرق س
- ✓ أماكن كتابة معادلات ال DAX داخل الإكسل ومعادلات ال DAX الشبيهه مع الإكسل

استبدال الأعمدة المحتسبة بمعادلات DAX التكرارية

- ✓ التصفية Filter Context
- ✓ مميزات وعبوب الأعمدة المحتسنة Calculated Column
 - ✓ معادلات الDax التكرارية وبعض المعادلات الهامة
- ✓ التصفية الداخلية والخارجية Internal & External Filter





(#) WWW.EX-LEAD.COM









كورس تحليل البيانات

• جدول التقويم الزمني Calendar Table

- ✓ جدول التقويم الزمني لل Data Model
- ✔ كيفيه عمل جدول التقويم الزمني بالمعادلات و الباوركويري (من داخل جدول الإكسل أو اوتوماتيكي) و عن طريق الباوربيفوت
 - ✓ تحدیث التواریخ والنتیجة علی کل طریقة من الطرق الأربعة

• دوال داكس الذكية للوقت DAX Time Intelligence) Function)

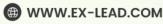
- √ (دالة SamePeriodLastYear) و(DateAdd) لاحتساب التغير الربع سنوي والشهري والأسبوعي
 - ✓ إستخدّام أداه ال TimeLine مع الجدول المحوري
 - ✓ كيفية حساب التغيير السنوس
 - ✓ حساب الإجمالي الشهري والربع سنوي والسنوى الجارى
 - ✓ دمج دالتین لاحتساب التغیر السنوی للإجمالی الجاری
 - ✓ تقریر مبیعات دینامیکی بإستخدام جدول محوری و Slicer











كورس تحليل البيانات

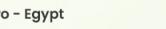
- مقارنة الفعلى بالموازنة ربط اكتر من جدول معاملات Fact Tables
 - ✓ إضافة ملفات الموازنة (Budget) عن طريق Power Query
 - ✔ إستخراج التاريخ من قيم نصية
 - ✓ التعامل مع اكثر من جدول معاملات داخل ال Data Model
 - ✔ إحتساب الإّجمالي الجاري للموازنة وفرق الأداء الفعلي
 - ✔ إضافة معلومات جديدة الى تقرير المبيعات الديناميكي
 - تحويل الجداول المحورية إلى معادلات
 - CUBEMEMBER & CUBEVALUE دالات ✓
 - احتساب النسب المئوية من الإجمالي بإستخدام دوال الداكس
 - ✓ تغير الفلتر وحساب النسب المئوية وطريقة إخفائها من صف الإجمالي العام

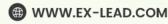
Info@salehtricks.com











كورس تحليل البيانات

التعامل مع اكتر من تاريخ داخل جدول المعاملات

- ✓ إضافة التقويم الزمني إلي نموذج البيانات
- ◄ إحتساب قيمة أوامر البيع وعددها سنويا
- ✔ إنشاء علاقة غير فعاله بين جدول التقويم الزمني وجدول المعاملات
 - ✓ إحتساب أوامر البيع السنوية بإستخدام USERELATIÖNSHIP

• مكونات ال POWER BI

- ✓ مبادئ الباور بي اي
- ✓ المتغيرات داخل معادلات الداكس
- ✔ إضافة وتنسيق التقارير وإنشاء مخططات تفاعلية
- مشاركة ونشر التقارير ولوحة المعلومات وتصديرها للصيغ المختلفة

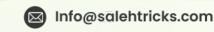


(14 محاضرة، من 3 إلى 4 ساعات لكل محاضرة)











سعر كورس تحليل البيانات 6000 جنية لايف اونلاين و6500 جنية اوفلاين سعر الكورس لغير المصريين 125\$ أو مايعادلة بأى عملة أجنبية



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











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.







"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."





