

Durata 24 ore

Nivel Avansat

Curs cu Instructor

Acces la Înregistrarea Cursului

Diplomă de Absolvire

Curs Excel Expert +

Introducere în Analiza datelor + Tips & Tricks

Persoane Fizice

Persoanele fizice se pot înscrie la **cursurile noastre DESCHISE** (cu datele stabilite în avans).

↳ [Link calendar cursuri deschise](#)

Companii

Pentru minim 8 persoane înscrise de aceeași companie, organizam cursul **în format închis/privat**, la orice data și în orice locație din țară.

Leader-ii **Comunității Excel** din România îți spun "Bine ai venit!"!



Suntem **Centrul de Instruire IT Learning** și, împreună cu **Echipa Dr.Excel**, singurii furnizori de cursuri Excel din România ce avem implementata metoda unica Blended-Learning, care presupune **acces post-instruire la peste 1.200 de lectii video** Excel și la **suport nelimitat** și gratuit din partea trainerilor nostri acreditați Microsoft.

↳ [Curs Excel Expert \(itlearning.ro\)](https://itlearning.ro)

Cui se adresează Cursul Excel Expert?

Cursul Excel Expert se adresează utilizatorilor care își propun să:

- ☒ **dobandeașcă cunoștințe** și abilități de lucru cu Microsoft Excel la nivel expert.
- ☒ **consolideze cunoștințele** în utilizarea comenzilor și metodelor avansate din Excel.
- ☒ **scrie formule** de complexitate mare
- ☒ **utilizeze funcții și formule matriceale** (Array Formulas) rezători în lucrul cu Excel.
- ☒ **realizeze validări de date** complexe, utilizând criterii multiple și formule
- ☒ **realizeze formatare** conditionate complexe cu ajutorul formulelor
- ☒ **sorteze date** după criterii multiple pe direcție verticală și orizontală
- ☒ **realizeze filtrări** avansate utilizând criterii multiple și panouri de control
- ☒ **realizeze modele de date** și tabele pivot cu ajutorul conceptului BI Power Pivot.
- ☒ **realizeze scenarii avansate** utilizând programul de completare Solver.

Profită de **doua super-bonusuri !**

Bonusul #1: primești **acces gratuit** la toate **înregistrările video** ale cursurilor noastre!

Toți participanții la cursurile noastre Excel primesc acces GRATUIT la cea mai generoasă platformă de cursuri video online din România: Platforma Dr.Excel (**peste 1.200 de Lecții Video Microsoft Office**, în limba română)

Afla mai multe despre cele 1.200 de lectii video inregistrate:

↳ <https://cursuri.itlearning.ro/pachet-elearning>

Bonusul #2: îți oferim **suport gratuit** și nelimitat în timp pentru rezolvarea problemelor tale Excel

Avem **cea mai mare comunitate Excel din România** (peste 11.000 membri activi), unde primești, după terminarea cursului, suport gratuit Excel (perioadă nelimitată).

Afla mai multe cele Comunitatea Dr.Excel:

↳ <https://www.itlearning.ro/forum/>



Certificările oferite în urma absolvirii cursurilor Excel Expert / Avansat

- ➔ **Internă**, tipărită, care atestă absolvirea cu succes a cursului (emitent IT Learning)
- ➔ **Online**, descărcabilă, care atestă susținerea cu succes a examenelor online (emitent IT Learning)
- ➔ **Națională** (calificare "Operator introducere, validare și prelucrare date – cod COR 411301"), în urma examenului susținut în fața comisiei ANC (emitent Agenția Națională pentru Calificări, Min. Educației și Min. Muncii)
- ➔ **Europeană**, în urma susținerii examenelor aferente (emitent ECDL)
- ➔ **Internațională**, în urma susținerii examenului Microsoft Office Specialist – Excel – Core/Expert/Master (emitent Certiport – USA)



Agenda cursului Excel Expert

Modulul 1: Tabele Inteligente



DESCRIERE MODUL

Putini utilizatori stiu ca tabelele cu care lucreaza zilnic nu sunt de fapt tabele “adevarate”, ci simple domenii de celule (range) care seamana cu un tabel.

Pentru a debloca intreaga putere de lucru a tabelelor inteligente, e timpul sa facem uz de “arsenalul greu” din dotarea acestora. Mai exact, este vorba de un nou tip de referentiere a coloanelor din tabel in functie (pe baza) de numele tabelului (De ex. NumeTabel[ColoanaVanzari]).

LECȚII



Avantajele tabelelor vs. range-uri



Folosirea referintelor structurate in functii

Modulul 2: Validarea avansată a datelor



DESCRIERE MODUL

In acest modul vom explora metode mai avansate de validare a datelor, discutand cu precadere despre listele derulante (drop-down lists) si a modalitatii de a le face dinamice.

LECTII



Crearea listelor dependente (in cascada)



Tips & Tricks

Modulul 3: Formatarea condiționată avansată



DESCRIERE MODUL

Cand apare nevoia de a evidenta anumite valori intr-un tabel in functie de criterii “puternic personalizabile”, putem crea o regula de formatare care are la baza o formula logica. Aceasta confera utilizatorului o putere de lucru sporita, menita sa efectueze formatari cu mult peste cele standard. Un exemplu relevant este formatarea anumitor date calendaristice (de ex. Deadlines) cu un anumit numar de zile inainte ca acestea sa se produca.

LECȚII



Formatari conditionate pe baza de formule



Alertare “real time” pe date calendaristice



Tips & Tricks

Modulul 4: Filtrarea avansată + Tips & Tricks



DESCRIERE MODUL

Exista un tip de filtru (din pacate aproape necunoscut de utilizatori) ce permite regasirea datelor, indiferent de numarul si de complexitatea criteriilor de cautare. Se numeste Advanced Filter.

Acest modul isi propune sa demonstreze utilizatorilor “puterea de calcul” a acestui instrument, pusa in aplicare in diverse situatii in care metodele de filtrare standard (AutoFilter si CustomFilter) sunt total depasite.

LECȚII



Filtrare pe criterii multiple si/sau complexe



Returnarea rezultatelor “custom”

Modulul 5: Funcții avansate



DESCRIERE MODUL

In acest capitol vom aborda cateva categorii de functii utile dar mai putin cunoscute.

LECȚII



Baze de date (DSUM, DCOUNT, DAVERAGE, DMIN, DMAX)



Logice (IF, AND, OR, IFS)



Funcții de cautare clasice (VLOOKUP, INDEX, MATCH, INDIRECT)



Despre Data si Timp (NETWORKDAYS, WORKDAY, EOMONTH, EDATE) Microsoft Excel

Modulul 6: Funcții noi specifice Microsoft 365



DESCRIERE MODUL

Utilizatorii care detin o subscriptie activa Microsoft 365, se pot bucura de cele mai noi functii adaugate, majoritatea fiind de-a dreptul “revolutionare” prin modul lor de lucru, cat si utilitate.

Dintre acestea enumeram doua (XLOOKUP si FILTER) care si-au consolidat rolul de functii de viitor in cautarea si regasirea dinamica a datelor.

Vom discuta si despre o tehnologie inovativa – “Dynamic Array” – prin care functiile genereaza rezultate multiple simultan. “Regina” functiilor noi este LAMBDA, o functie care ofera utilizatorului posibilitatea de a-si crea propriile functii personalizate in Excel

LECȚII



XLOOKUP



FILTER



SORT



UNIQUE



LAMBDA

Modulul 7: Tabele Pivot (recapitulare, Tips & Tricks)



DESCRIERE MODUL

Utilizatorii Excel vor deveni experti in analiza datelor, prin intermediul celor mai “cool” tips & tricks privind tabelele Pivot.

LECȚII

- | | |
|-----------------------------------|--|
| → Filtrarea tabelelor Pivot | → Crearea campurilor / elementelor calculate |
| → Gruparea datelor calendaristice | → Generarea de detalii cu privire la o valoare din tabel |
| → Afișarea valorilor ca... | → Generarea automata de tabele pivot pe baza filtrelor |

Modulul 8: Rapoarte Dashboard



DESCRIERE MODUL

Tabloul de bord reprezinta produsul finit in care datele din tabelul pivot sunt vizualizate grafic si controlate / filtrate prin intermediul a doua instrumente interactive numite: Slicer si Timeline.

LECȚII



Crearea si editarea graficelor pivot pentru fiecare tabel pivot



Crearea unui raport Dashboard.



Crearea si utilizarea filtrelor vizuale interactive (Slicers si Timeline)

Modulul 9: Inițiere in POWERPIVOT-ul Excel



DESCRIERE MODUL

Mai nou, Excel ne pune la dispozitie un instrument si mai puternic, cu si mai multe formule de generat Tabele Pivotante, pentru utilizatorii experimentati (Power Users). Se numeste PowerPivot si este un instrument care foloseste puterea legaturilor dintre tabele, similar bazelor de date relationale.

LECTȚII

- Limitele aplicatiei Excel
- Mini introducere in PowerPivot
- Folosirea PivotTable pentru producerea rapoartelor
- Adaugarea de tabele aditionale
- Updatarea datelor

Modulul 10: Ce mai urmează?



DESCRIERE MODUL

Scurta prezentare Power BI in Excel

LECȚII



Despre Microsoft Initiatives in Power Query & Data Model in Excel



Scurta prezentare VBA pentru automatizari de task-uri repetitive

La finalul cursului te vei simți confortabil în lucrul cu Excel și vei ști să:

- filtrezi după intervale de date predefinite
- filtrezi după culori și pictograme
- folosești instrumentul Filtrare Avansată (Advanced Filter)
- folosești filtrarea avansată în scenarii complexe
- validezi date folosind condiții complexe
- validezi date folosind formule
- validezi date folosind tabele cu criterii aflate în alte foi
- creezi liste de validare în cascadă/relaționate
- formatezi după criterii complexe
- formatezi utilizând formule
- faci o grupare a datelor pe mai multe coloane
- înserezi o întrerupere de pagină în mod automat după fiecare valoare agregată



Acreditările IT Learning/Dr.Excel



Procedura noastră de formare Ultra All Inclusive în șase pași:

Ei bine, iată în continuare cum arată programul nostru ultra all inclusive Excel learning.

Ai în față 6 pași și o certitudine: meriți să-ți îmbunătățești cunoștințele de Excel! Pentru tine, pentru munca ta, pentru familia ta.

➞ E unic în România și rarism în jurul ei.

➞ Gândit, muncit și testat pentru tine.

Pentru mai multe informații legate de Programul Dr.Excel Ultra All Inclusive, vizitează:

↳ <https://cursuri.itlearning.ro/6-pasi>



Înscriere / Facturare / Plata

“Money back guarantee”

Persoană fizică

Dacă sunteți **persoană fizică, sau grup de maxim 5 participanți** din partea unei companii, vă puteți înscrie doar în clasele noastre deschise, anunțate pe site la pagina [“Calendar Cursuri Open”](#).

Rezervarea locului / locurilor în sala de curs Open se face **telefonic (0787.692.238) sau prin e-mail la adresa**, în reply urmând să primiți fișa de înscriere care trebuie completată de dvs. și retrimisă nouă împreună cu datele de facturare.

Urmează emiterea facturii, pe care o veți primi tot pe e-mail, în baza căreia urmează să efectuați plata (transfer bancar sau depunere numerar în contul IT Learning) și să ne trimiteți confirmarea aferentă.

Veți primi la rândul dvs. confirmarea noastră fermă că sunteți înscri(să) la cursul respectiv, împreună cu detaliile organizaționale (orarul cursului, coffee-break, pauza de prânz etc.).

Urmează livrarea cursului, iar la finalul acestuia completarea feedback-ului, conform formularului de evaluare, în baza căruia se poate invoca clauza **“Money back guarantee”**: “În cazul obținerii unui nivel de satisfacție mai mic de 75 %, reflectat de formularul de feedback, garantăm returnarea taxei de participare sau reluarea cursului fără nici un cost”.



Înscriere / Facturare / Plata

“Money back guarantee”



Persoană juridică

Dacă sunteți persoană juridică și doriți înscrierea unui grup de **peste 5 participanți**, vom formula o ofertă personalizată cu discount de volum, exclusiv pentru compania dvs., conform specificațiilor primite telefonic, prin fax (0371.602.780) sau pe e-mail la adresa .

După acceptarea ofertei (livrabile, costuri, agenda, perioada și locația organizării cursului) **urmează etapa contractuală.**

Odată agreată forma finală a contractului de către cele două părți, urmează semnarea și livrarea efectivă a serviciilor convenite, a căror facturare și plată se vor face numai după primirea feedback-urilor completate de absolvenți la finalul instruirii și numai în virtutea clauzei “**Money back guarantee**”: “În cazul obținerii unui nivel de satisfacție mai mic de 75 %, reflectat de formularul atașat, garantăm renunțarea la contravaloarea instruirii sau reluarea cursului cu alt trainer, fără nici un cost adițional”.

Pentru mai multe informații
contactează-ne direct la:



TELEFON

0787.692.238



EMAIL US

office@itlearning.ro