

Dr. Excel

MASTER IN BUSINESS INTELLIGENCE

TRAINER
ACREDITAT

40 ORE
de training

DIPLOMĂ +
ACCES GRATUIT LA
ÎNREGISTRAREA
CURSULUI

Metoda Dr.Excel
– testată de
peste 700 de
companii

IULIA BRESUG
SQL Expert

ORACLE


PL-SQL

Curs Oracle PL-SQL cu Instructor Acreditat



Coordonator program:
Iulia Bresugu
SQL Expert

💡 Vă învățăm echipa să automatizeze, să prelucreze și să controleze eficient datele în Oracle, folosind **limbajul procedural PL-SQL** – motorul logicii din spatele aplicațiilor profesionale.

 **Echipa dvs. învață să prelucreze datele din Oracle cu PL-SQL, transformându-le în informații clare și structurate, esențiale pentru decizii bine fundamentate.**



Durata 40 ore



Nivel Intermediar



Acces la Înregistrarea Cursului



Curs cu Instructor



Diplomă după Absolvire

Bonusuri Companii

Bonus 1



Acces Gratuit la Platforma Dr.Excel

Toți participanții beneficiază de acces **GRATUIT** la [Pachetul Excel Complet](#) - peste 600 de lecții video în limba română, acoperind **Microsoft Excel, VBA și Power BI**, disponibile online, oricând.

Bonus 2



Suport Gratuit și Nelimitat

Oferim [Suport Gratuit și Nelimitat](#), fără restricții de timp, pentru **orice problemă legată de Excel**, prin intermediul [Comunității Excel din România](#).

De ce să alegeți cursul Oracle PL-SQL pentru echipa dvs.



Beneficii concrete pentru compania dvs.

- Creșterea eficienței echipei – Interogări și analize mai rapide în Oracle.
- Reducerea erorilor – Cod mai sigur prin bune practici și validări.
- Automatizare – Proceduri și triggeri care reduc munca repetitivă.
- Expertiză aplicată în Oracle – Valorificarea funcționalităților specifice Oracle.
- Performanță crescută – Optimizare prin SQL tuning și indexare corectă.
- Autonomie tehnică – Echipa rezolvă probleme fără suport extern constant.

Pentru cine este acest training

- Analști de date – Profesioniști care extrag, procesează și interpretează date Oracle.
- Angajați din IT/BI – Membri ai echipelor care lucrează cu volume mari de date.
- Echipe în digitalizare – Organizații care doresc eficientizarea și transformarea proceselor prin Oracle.
- Dezvoltatori SQL – Cei care scriu interogări și au nevoie de performanță și claritate.
- Administratori de baze de date (DBA) – Cei care vor să automatizeze sarcini și să optimizeze interogări.



Formatul cursului

- 40 ore de training live**, stabilite de comun acord cu echipa dvs.
- Online / Offline – pe Teams / platforma preferată de dvs sau în **orice locație din țară**.
- Minim 5 participanți** per grupă.
- Materiale incluse – suport PDF, fișiere de lucru, **acces la înregistrarea cursului**.
- Diplomă de participare – pentru fiecare membru al echipei.
- Bonus 1: Acces gratuit la [Pachetul Excel Complet](#)
- Bonus 2: [Suport gratuit și nelimitat](#)

Ce învață echipa dvs. și de ce suntem alegerea potrivită

Structura cursului Oracle PL-SQL

Partea 1: Oracle-SQL (Zilele 1-2)

1. Introducere în Oracle SQL Developer

- Prezentare interfață Oracle Developer și SQL-Plus
- Vizualizare tabele și obiecte
- Select-uri de bază (tabela DUAL)
- Concatenare, variabile de substituție

2. Comanda SELECT în Oracle

- Clauze: FROM, WHERE, GROUP BY, HAVING, ORDER BY
- Operatori: BETWEEN, IN, LIKE, IS
- Manipulări cu date calendaristice
- Funcții pentru NULL

3. Funcții aplicate pe rânduri

- Funcții: text, numerice, calendaristice
- Diferențe între Oracle și alți provideri

4. Interogări din mai multe tabele

- Relații: One-to-Many, Many-to-Many
- JOIN-uri în Oracle și SQL-ANSI

5. Funcții agregate și grupări

- Group BY și HAVING
- Greșeli frecvente în grupări

6. Manipularea datelor (DML)

- Comenzi: INSERT, UPDATE, DELETE
- Select + Create Table
- Migrare date între tabele

Partea 2: Oracle PL-SQL (Zilele 3-5)

7: Variabile în PL-SQL

- Declarare, inițializare, tipuri de date
- Scopul variabilelor

8. Legătura SQL - PL-SQL

- SELECT INTO pentru un rând
- Pregătire pentru cursori (multi-rânduri)

9. Structuri de control

- IF/ELSE, WHILE, FOR

10. Tipuri de date virtuale

- %TYPE, %ROWTYPE
- RECORD-uri personalizate

11. Proceduri și funcții stocate

- Creare proceduri/funcții cu sau fără parametri
- Reutilizare cod (black box)

12. Curse PL-SQL

- DECLARE, OPEN, FETCH, LOOP, CLOSE
- Exemplu: alocare buget bonusuri

13. Triggers

- Triggers DML și DDL
- Automatizare la INSERT, UPDATE, DELETE






14. Tratarea excepțiilor

- WHEN NO_DATA_FOUND
- PRAGMA_EXCEPTION_INIT
- Excepții neprevăzute

15. Optimizarea interogărilor

- Indecși Oracle: când și cum
- SQL Tuning
- Normalizare, clustering, administrare performanță

De ce aleg companiile să colaboreze cu noi

-  **Traineri certificați Microsoft**, cu experiență reală în formarea echipelor.
-  **Stil interactiv** – punem accent pe întrebări, explicații clare și exerciții practice.
-  **Focalizare pe nevoile business-ului** – exemple și cazuri din mediul real de lucru.
-  **Training personalizat** – adaptăm livrarea la nivelul echipei voastre.
-  **Metodă eficientă** – fără teorie inutilă, totul aplicat pas cu pas.



Metoda Dr.Excel – Ultra All Inclusive

Soluția completă de instruire Excel, personalizată și practică

Un **pachet all-in-one**, creat special pentru companiile care doresc rezultate clare și aplicabile imediat. Include:



Analiză inițială personalizată

Întâlnire online cu Echipa Dr.Excel pentru a identifica nevoile reale de instruire.

Pasul 1:

Agendă personalizată

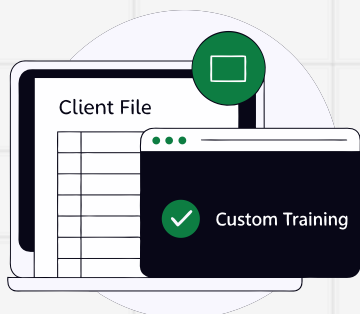
Cursul este adaptat în funcție de background-ul și obiectivele participanților.

Pasul 2:

Evaluare pre-curs (opțional)

Testarea cursanților pentru a determina nivelul actual de cunoștințe și abilități.

Pasul 3:



Pasul 4:

Curs practic 100%

Susținut de trainer certificat Microsoft, cu focus pe exerciții și aplicații reale.

- **Lucru pe fișierele voastre** : La cerere, se pot folosi documente Excel propuse de participanți, pentru a îmbina trainingul cu consultața.
- **Garanție de satisfacție – fără risc** : Dacă satisfacția este sub 75% (conform feedback-ului)
 - Returnăm integral taxa sau
 - Reluăm cursul fără costuri suplimentare
- **Raport de progres individual** : Trainerul oferă o analiză detaliată a rezultatelor și recomandări pentru perfecționare.
- **Certificat de absolvire** : Fiecare cursant primește un certificat oficial de participare și finalizare.

Acces online extins – 12 luni

Conturi individuale de e-Learning cu acces la **Pachetul Dr.Excel Complet**, adică la peste 600 de lecții video de Excel, VBA, Power BI, etc.

Pasul 5:

- **Monitorizare activitate online** : Rapoarte detaliate despre utilizarea platformei de către fiecare cursant.
- **Feedback post-curs (la rece)** : Evaluare după parcurgerea lecțiilor online și susținerea examenelor.

Pasul 6:

Suport continuu

Asistență prin **Forumul Comunității Dr.Excel** sau direct de la trainer.

Follow-up & consultanță practică (opțional)

Sesiuni de aplicare concretă a cunoștințelor în activitatea de zi cu zi.

Pasul 7:



Acum este rândul echipei dvs.

🎯 Oferiți echipei un start solid în Oracle, printr-un training PL-SQL aplicat, clar structurat și livrat de un instructor cu experiență practică.

[Solicitați o Ofertă Acum](#) ➔



Rezervați o sesiune sau solicitați o ofertă personalizată:



www.DrExcel.ro



office@drexcel.ro



[0787.692.238](tel:0787.692.238)