



Formations,
Compétences métiers
& Certifications



2025

INFORMATIQUE

Data

FORMATIONS INFORMATIQUE

Data

Retrouvez toutes les compétences et certifications
Informatique 2025

Agilité
Bases de données
Blockchain
Cloud
CRM
Cybersécurité
Data
Développement durable
Mobilité
Outils collaboratifs et GED
Outils de conception et modélisation pour le bâtiment et l'industrie
Réseaux et Télécoms
Robotic Process Automation (RPA)
SAP
SAP People To Work
Systèmes
Tests
Virtualisation - Stockage - Sauvegarde DevOps
IoT - Objets connectés
Langages et développement
Low Code / No Code
Management du SI

SOMMAIRE

Data

BI - Fondamentaux	p.4
BI - ETL et Data Warehouse	p.4
BI - Microsoft Power BI	p.5
BI - Analyse, Dataviz et reporting	p.5
Big Data - Vue d'ensemble	p.8
Big Data - Administration et infrastructure	p.8
Big Data - Développement	p.8
Big Data - Data Science	p.9
Big Data - MLOps et DataOps	p.10
Data - Gouvernance	p.10

BI - Fondamentaux

BI-DEC
 Les fondamentaux de la BI -
 Modéliser un système
 d'information décisionnel

2 jours

Placeholder for BI - Fondamentaux expert level content.

BI - ETL et Data Warehouse

ODI

Microsoft

ODI12-ADM
 Oracle Data Integrator 12 -
 Administrateur

2 jours

ODI-ADM
 Oracle Data Integrator
 10 et 11 -
 Administrateur

2 jours

ODI12-DEV
 Oracle Data Integrator 12 -
 Développeur

2 jours

MSDP900 Nouveau
 Microsoft Azure -
 Principes fondamentaux des
 données

1 jour

MSDP203
 Microsoft Azure -
 Data Engineering

4 jours

ODI-DEV
 Oracle Data Integrator
 10 et 11 -
 Développeur

2 jours

AZU-DATAFACT
 Azure Data Factory

3 jours

SQL-IS
 SSIS -
 SQL Server Integration
 Services

2 jours

Cert. Microsoft DP-900

Cert. Microsoft DP-203

Talend

SNOW-FND Nouveau
 Snowflake -
 Les fondamentaux

2 jours

TAL-MAI Top Vente
 Talend -
 Maîtrise

3 jours

TAL-EXP
 Talend -
 Expertise

2 jours

Alteryx

IBM

GBQ-FND Nouveau
 Google BigQuery -
 Prise en main et
 requêtage avancé

4 jours

ALT-DATA
 Alteryx -
 Transformation de données

2 jours

KM204G
 IBM InfoSphere DataStage
 Essentials 11.5

4 jours

Informatica

Placeholder for Informatica initiation content.

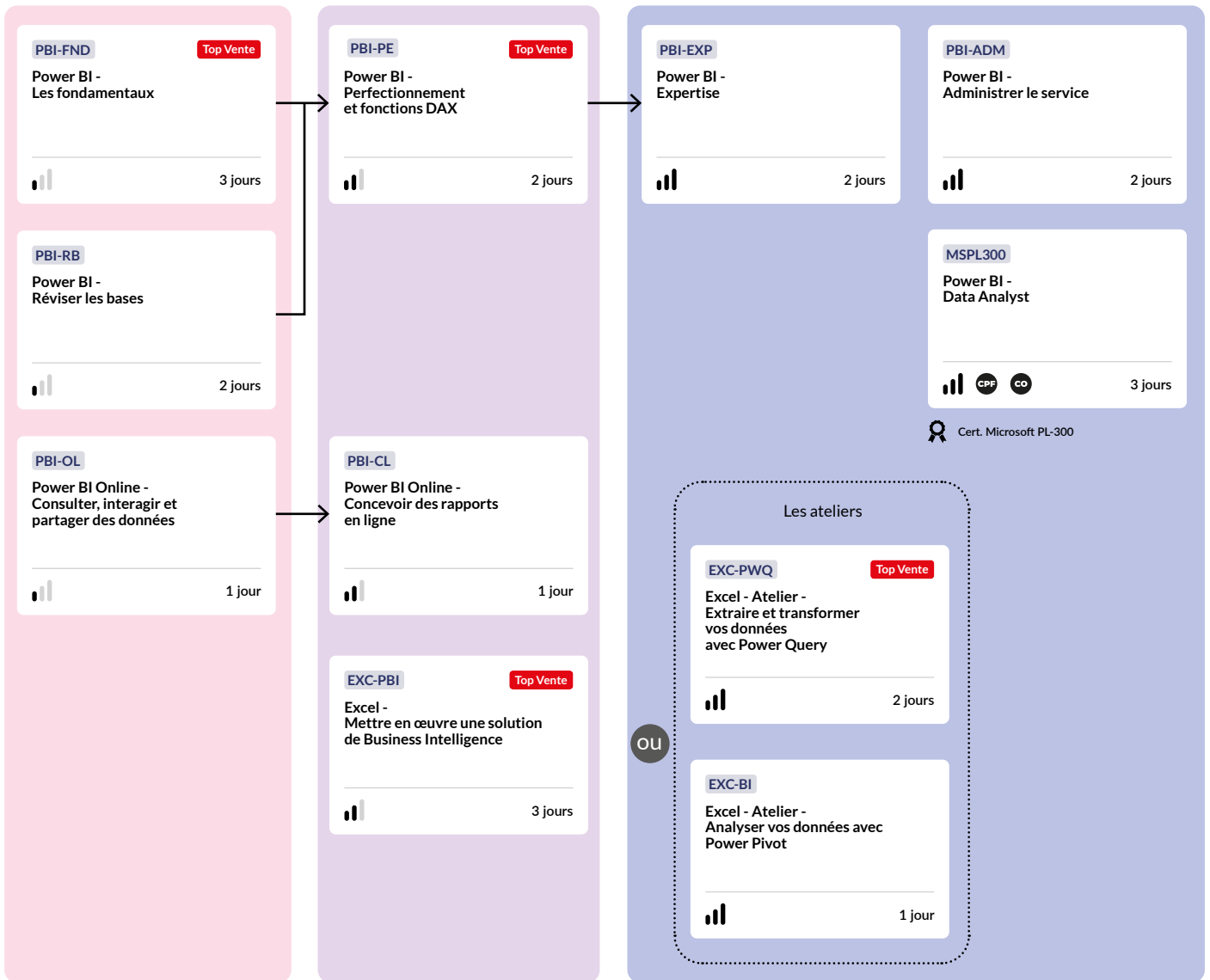
ICA-DEV1
 Informatica PowerCenter -
 Développeur - Niveau 1

4 jours

ICA-DEV2
 Informatica PowerCenter -
 Développeur - Niveau 2

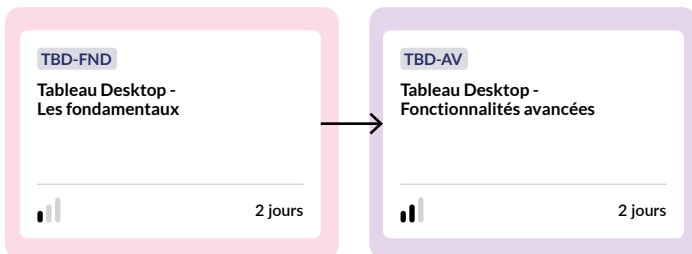
3 jours

BI - Microsoft Power BI



BI - Analyse, Dataviz et reporting

Tableau Desktop



MicroStrategy



BI - Analyse, Dataviz et reporting (suite)

BusinessObjects Version BI 4.3 - Offre officielle SAP



BusinessObjects Version BI 4



SAS



BI - Analyse, Dataviz et reporting (suite)

QlikView / Qlik Sense / NPrinting

QLI-DES
QlikView - Designer - Création de tableaux de bord
2 jours

QS-DEV
Qlik Sense - Développeur
2 jours

QS-DES
Qlik Sense - Designer
2 jours

NPRINT-QLIK
NPrinting - Diffuser des rapports Qlik
1 jour

QS-ADM
Qlik Sense - Administrateur
1 jour

IBM Cognos Analytics

COG-ACT Nouveau
IBM Cognos Analytics - Nouveautés de la version 10.0 à 12.x
1 jour

COG-TB Nouveau
IBM Cognos Analytics 12.x - Tableau de bord - Visualisation
2 jours

COG-RAPP Nouveau
IBM Cognos Analytics 12.x - Reporting
2 jours

COG-FRAM Nouveau
IBM Cognos Analytics 12.x - Framework Manager
2 jours

COG-ADM Nouveau
IBM Cognos Analytics 12.x - Administration
2 jours

COG-DM Nouveau
Data Modules avec IBM Cognos Analytics 12.x
2 jours

Big Data - Vue d'ensemble

BIG-ENJ Top Vente

Big Data - Enjeux et perspectives

 2 jours


BIG-PROJ Top Vente

Big Data - Concevoir et piloter un projet

 2 jours

NO-SQL

Les fondamentaux du NoSQL

 2 jours

DATA-FLUX Nouveau

Fiabiliser les flux de données avec une architecture de contrat de données

 2 jours

DATA-ENT Nouveau

Architecture Data d'entreprise - Etat de l'art et meilleures pratiques

 2 jours

Big Data - Administration et infrastructure

Administrateurs


ELA-ADM

Elasticsearch - Installation et administration

 2 jours


NO-MON

NoSQL, MongoDB - Mise en œuvre et administration

 3 jours

NOSQL-CAS

NoSQL, Apache Cassandra - Mise en œuvre et administration

 3 jours

Infrastructure

DATA-LAKE Nouveau

Architecture lakehouse - Concevoir, implémenter et migrer

 3 jours

DATA-DELTA Nouveau

Delta Lake - Implémenter des lakehouses et pipelines de données

 4 jours

MSDP601 Nouveau

Microsoft Fabric - Implémenter un lakehouse

  1 jour

MSDP602 Nouveau

Microsoft Fabric - Implémenter un Data Warehouse

  1 jour


Big Data - Développement

Ingestion et Dataflow

Use case

BIG-LOG

Ingestion et indexation de données avec Logstash et Elasticsearch

 2 jours

BIG-KAFKA

Ingestion de données avec Kafka

 2 jours

BIG-NIFI

Ingestion de données avec NiFi

 2 jours

BIG-ENG

Data Engineering avec Kafka, Cassandra et Spark

 4 jours

Initiation / Fondamentaux

Fonctionnalités avancées

Big Data - Développement (suite)

NoSQL pour les développeurs

ELA-DEV

Elasticsearch -
Prise en main et
développement

2 jours

Top Vente

NO-NEO

Neo4J -
Prise en main et
développement

2 jours

Traitement de données

BIG-PYSPK

PySpark -
Traitement des données

3 jours

BIG-SPK

Spark Scala -
Traitement des données

3 jours

Top Vente

BIG-SPKDAT

Spark avec Databricks



3 jours

Big Data - Data Science

BIG-DS

Data Science -
Les fondamentaux

2 jours

BIG-PYT

Data Science avec Python
(Scikitlearn)

3 jours

BIG-PROJDS

Industrialiser les projets
Data Science avec Kubeflow

2 jours

MSDP100

Concevoir et mettre en œuvre
une solution Data Science
sur Azure

4 jours



Cert. Microsoft DP-100

Visualisation de données

COMV-DATV

Data Visualisation -
Rendre visible l'invisible

2 jours

BIG-QS

Data Visualisation
avec Qlik Sense

3 jours

Valorisation de données

Analytique

Statistiques

DATA-MESH

Nouveau

Data Mesh -
Construire et intégrer des
produits Data

2 jours

DATA-SYNAPS

Nouveau

Azure Synapse Analytics



3 jours

BIG-STAT

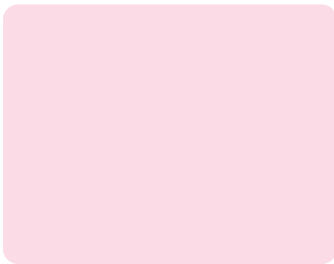
Les fondamentaux de l'analyse
statistique avec R

2 jours

Initiation / Fondamentaux

Fonctionnalités avancées

Big Data - MLOps et DataOps



DATAOPS-AUT

DataOps - Concevoir et automatiser des pipelines résilients et scalables

 5 jours

MLOPS-MLF

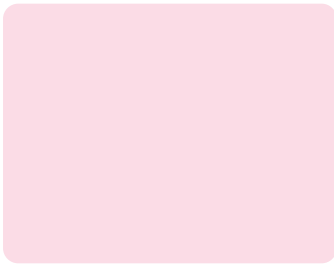
Python et MLflow - Concevoir, déployer et surveiller un pipeline MLOps

 5 jours

Microsoft

Amazon

Google



MLOPS-AZU

Microsoft Azure - Concevoir, déployer et surveiller un pipeline MLOps

 5 jours

MLOPS-AWS

AWS - Concevoir, déployer et surveiller un pipeline MLOps

 5 jours

MLOPS-GOO

Google Cloud - Concevoir, déployer et surveiller un pipeline MLOps

 5 jours

Data - Gouvernance

DATA-STR

Placer la Data au coeur de sa stratégie

 2 jours

DATA-GOUV Nouveau

Gouvernance de données / Data Management (DAMA) - Mise en œuvre

 2 jours


DATA-CLASSIF Nouveau

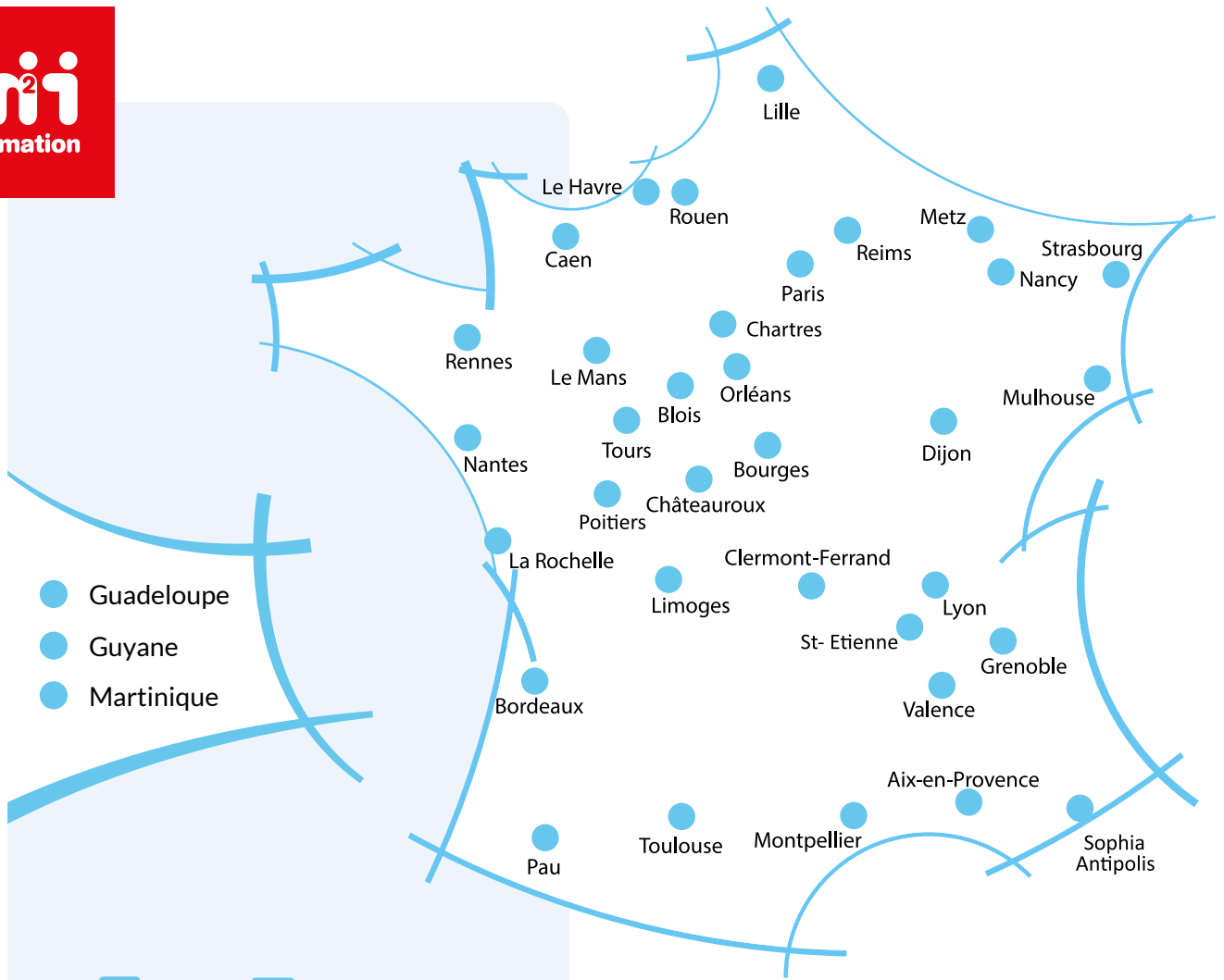
Classification des données en entreprise

 2 jours

BIG-REF Nouveau

Master Data Management (MDM) - Gestion des données de référence

 2 jours



Retrouvez les adresses de tous nos centres
ici : m2iformation.fr/implantations

35
centres
en France

2500
formateurs
experts

2850
formations
IT, Digital & Management



Retrouvez tous les détails de notre offre en présentiel
et à distance sur m2iformation.fr



0800 00 59 56