



Space • People • Methods

Programme de formation



“Data Orchestration”



MAJ 09/2026

Sommaire

“DATA ORCHESTRATION”	3
Jour 1 : Penser et structurer son système de données	6
Jour 2 : Exploiter, visualiser et ouvrir son système	7
e-learning :	8
Notion - Niveau Débutant	8
e-learning :	10
Gouvernance des données	10
Coordonnées & Renseignements	12

“DATA ORCHESTRATION”

Organiser son workflow avec des données structurées sur Notion et Claude.

Présentation :

Cette formation propose une approche concrète et outillée de la gestion de données tout au long des projets, de la réception du brief à la livraison. En deux jours, les participants construisent leur propre outil de gestion de projet dynamique, branché aux données de l'entreprise, grâce au MCP de Notion et Claude en copilote.

Alternant apports théoriques, démonstrations et ateliers pratiques sur un cas fil rouge, la formation couvre l'ensemble du cycle : modélisation des données, gouvernance, construction de la base, exploitation via des vues et dashboards, et automatisation de la collecte via un formulaire natif connecté.

Les participants repartent avec un outil opérationnel, leur OS (Operating System) personnalisé prêt à l'emploi dès le lendemain, et les clés pour passer l'examen de certification **RS6606 "Organiser et exploiter des données métier avec des outils no-code"**.

Durée : 24h – 2 jours (16h) + 8h de e-learning en autonomie

Horaires : 9h-13h / 14h-18h

Nombre de participants : 16 maximum

Modalité d'enseignement : à distance (classe virtuelle) ou en présentiel à Paris + e-learning

Objectifs & compétences visées :

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Créer et structurer un espace de travail Notion en utilisant les pages, les blocs de contenu et les fonctionnalités de mise en forme adaptées à leurs besoins.
- Organiser et exploiter des informations au moyen des bases de données et des différentes vues de Notion afin de gérer efficacement des contenus, projets ou tâches.
- Analyser les enjeux de la gouvernance des données
- Identifier les rôles, responsabilités, droits d'accès et mécanismes de contrôle adaptés à un projet no-code.
- Mettre en œuvre les bonnes pratiques de sécurité et de conformité réglementaire (RGPD) afin de sécuriser et gouverner une base de données no-code.
- Modéliser l'architecture d'une base de données métier sous forme d'ERD avec l'aide de Claude
- Définir une politique de gouvernance des données adaptée à leur contexte (rôles, permissions, conformité RGPD)
- Construire une base de données opérationnelle dans Notion via le MCP Claude
- Exploiter les données à travers des vues, filtres et dashboards métier

- Créer un formulaire natif Notion connecté à leur base pour automatiser la collecte de projets entrants
- Formuler des prompts efficaces et réutilisables pour piloter Notion via Claude

Validation des acquis :

Les acquis de la formation seront validés par :

- un QCM en fin de formation
- des exercices corrigés tout au long des e-learning

Cette formation prépare à la certification professionnelle suivante :

- Nom de la certification : Organiser et exploiter des données métier avec des outils no-code
- Code de la fiche : RS6606
- Certificateur : Contournement (SIRET 88360423300014)
- Date d'enregistrement au Répertoire Spécifique : 26-04-2024, pour une durée de 5 ans (soit jusqu'au 26 avril 2029)
- Lien vers la fiche officielle France compétences :
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/6606/>

L'évaluation certificative est réalisée conformément au référentiel de la certification et repose sur une mise en situation professionnelle, au cours de laquelle le/la candidat-e doit démontrer sa capacité à :

- analyser les besoins métiers et concevoir l'architecture d'une base de données adaptée ;
- structurer une politique de gouvernance des données ;
- construire et rendre exploitable une base de données à partir d'outils no-code ;
- exploiter, traiter et visualiser des données selon les besoins exprimés ;
- créer des interfaces de manipulation de données à l'aide d'outils no-code et services tiers.

L'évaluation est conduite par un jury de certification qualifié, qui apprécie l'ensemble des compétences décrites dans le référentiel.

La validation de la certification est indépendante de la validation de la formation et obéit aux critères définis par le certificateur.

Les modalités complètes de l'évaluation certificative sont consultables sur la fiche officielle France compétences : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/6606/>

Publics concernés :

- UI Designer, UX Designer, Product Designer, Webdesigner
- User Researcher, Product Manager, Product Owner
- Chef de projet, Directeur(rice) d'agence, Consultant(e) design
- Tout professionnel du design amené à gérer des projets entrants, en freelance ou en entreprise

Pré-requis & matériel nécessaire :

- Aucun prérequis sur Notion ou sur l'IA, la formation est conçue pour des débutants complets sur ces outils
- À l'aise avec les outils collaboratifs numériques (navigation web, FigJam ou équivalent)
- Avoir un ordinateur portable personnel sans pare-feu
- Créer un compte Notion avant la formation et activer l'essai gratuit Notion Plus 14 jours (instructions envoyées en amont)
- Installer Claude Desktop avant la formation

Votre intervenant :

Kévin Mercier : Designer Figma x Webflow | Design System

Délai limite d'inscription : 1 jour ouvré avant le début de la formation

Déroulé de la formation

Jour 1 : Penser et structurer son système de données

Introduction et contexte

- Pourquoi les projets design dérivent : briefs flous, priorités changeantes, livrables mal définis
- Ce qu'un système de données peut changer concrètement dans son quotidien
- Tour de table : comment les apprenants gèrent leurs projets aujourd'hui
- Présentation du fil rouge : construire un outil de gestion de projets entrants, du brief à la livraison

Penser ses données avant de les construire

- Qu'est-ce qu'une base de données ? La logique entité / propriété / relation expliquée avec des exemples design
- Introduction à l'ERD : le "wireframe" de sa base de données
- Les entités du système : Projets, Demandeurs, Livrables, Étapes, Feedbacks

Sur le cas fil rouge, cartographier son propre flux de projet sur FigJam : qu'est-ce qui rentre ? qui demande ? qu'est-ce qu'on livre ?

Découvrir Claude et configurer son environnement

- Qu'est-ce que Claude ? Comprendre un LLM sans jargon technique
- Anatomie d'un bon prompt : être précis, donner du contexte, itérer
- Premiers échanges avec Claude : s'entraîner sur des cas design concrets
- Introduction au MCP : comment Claude peut interagir directement avec Notion
- Configuration de Claude Desktop et connexion OAuth au workspace Notion, tous ensemble

Générer son ERD avec Claude

- Décrire son système à Claude en langage naturel → Claude génère un ERD structuré
- Comprendre et valider les choix d'architecture proposés
- Discussion collective : comparer les ERD, arbitrer les choix d'architecture
- Introduction à la gouvernance : qui fait quoi dans le système ?

Construire sa base de données dans Notion avec Claude

- Découverte rapide de l'interface Notion : pages, blocs, bases de données
- Demander à Claude de créer ses bases de données dans Notion via le MCP : tables, propriétés, types de champs
- Vérifier et ajuster manuellement ce que Claude a construit
- Créer les relations entre tables : Projet → Demandeur, Projet → Livrables
- Claude peuple les bases avec des données fictives réalistes pour pouvoir tester dès maintenant

Gouvernance et permissions

- Définir les rôles : qui administre, qui édite, qui consulte ?
- Mettre en place les permissions dans Notion
- Documenter sa politique de gouvernance : un livrable simple et structuré
- Les bons réflexes RGPD : quelles données sont sensibles dans un système projet ?

Tips :

- Conventions de nommage dans Notion et pourquoi elles comptent
- Aligner son vocabulaire Notion avec son vocabulaire métier réel
- Les erreurs classiques d'architecture à éviter dès le départ

Jour 2 : Exploiter, visualiser et ouvrir son système

Reformuler un brief et prioriser avec Claude

- Workflow complet : un brief entre → Claude reformule en besoin structuré → les champs Notion se remplissent
- Priorisation des livrables : construire une vue effort / impact dans Notion avec l'aide de Claude
- Prompt engineering appliqué : structurer ses instructions pour des résultats fiables et réutilisables

Sur le cas fil rouge, soumettre un brief fictif à Claude, reformuler le besoin, le saisir dans la base et prioriser les livrables

Vues, filtres et dashboards

- Les vues Notion : tableau, board, calendrier, galerie — quand utiliser laquelle
- Demander à Claude de créer des vues métier : "crée une vue board des projets en cours groupés par statut", "crée un calendrier des livrables du mois"
- Comprendre ce que Claude a généré et savoir l'ajuster manuellement
- Construire un dashboard "Vue d'ensemble" : projets actifs, livrables à venir, projets en attente de validation

Le formulaire d'entrée de projet

- Les formulaires natifs Notion : fonctionnement et périmètre
- Construire un formulaire de nouveau projet : nom, demandeur, deadline, type de livrable, contexte, priorité
- Connexion native : à la soumission, l'entrée apparaît automatiquement dans la base sans action manuelle
- Tester le flux complet de bout en bout : soumettre un projet fictif et vérifier l'entrée dans Notion

Prompt engineering pour Notion

- Construire sa bibliothèque de prompts réutilisables pour ses tâches Notion récurrentes

- Exemples : "mets à jour le statut des projets en retard", "génère un récap hebdomadaire des livrables", "crée une entrée projet à partir de ce brief"

Tips :

- Jusqu'où aller avec Notion + Claude ? Quand envisager Make pour les automatisations avancées
- Sécurité et MCP : les bonnes pratiques d'accès et de confidentialité
- Ressources pour continuer : documentation Notion MCP, communauté, prompts avancés

Chaque apprenant repart avec :

- Un workspace Notion opérationnel avec ses bases, ses vues et son dashboard
- Un formulaire natif connecté et fonctionnel
- Un document de gouvernance
- Une bibliothèque de prompts Claude réutilisables

Outils utilisés

- Claude Desktop + MCP Notion : Copilote IA pour construire et piloter le workspace
- Notion (plan Plus) : Base de données, vues, dashboards, formulaires
- FigJam : Modélisation de l'ERD en atelier

e-learning :

Notion - Niveau Débutant

4h30 de vidéos - 41 leçons

Découvrez comment Notion peut centraliser toutes vos tâches, projets et idées sans effort. En quelques heures, apprenez à créer des bases de données, des pages, et des systèmes complets pour améliorer votre productivité. Nos experts vous guideront avec des vidéos, des exercices pratiques, et un support personnalisé pour une expérience d'apprentissage optimale.

Chapitre 1 : les fondamentaux

- Comment s'inscrire et avoir accès à Notion
- Bien débiter avec Notion et son vocabulaire
- Votre première page en quelques clics (et au clavier !)
- La prise de notes et la mise en forme
- Les secrets de la barre de navigation
- L'écosystème applicatif de Notion
- Mise en pratique n°1 : votre page suivi de la formation
- Screencast de la mise en pratique n°1
- La liste des raccourcis clavier de Notion

Chapitre 2 : le tour des blocs

- Toutes les manières de créer un bloc
- Manipuler les blocs comme un chef
- Block party #1 : les blocs inline
- Block party #2 : les blocs medias
- Block party #3 : les blocs embed
- Mise en pratique n°2 : planning de la semaine
- Screencast de la mise en pratique n°2

Chapitre 3 : les bases de données

- Concepts fondamentaux pour partir sur de bonnes bases
- Les propriétés "texte"
- Les propriétés numériques
- Les propriétés sous forme de sélection
- Les propriétés horaires
- Les autres propriétés
- Mettre du contenu dans votre base de données

Chapitre 4 : les vues pour exploiter vos données

- Exploiter ses données grâce aux vues
- La vue Kanban
- La vue "Galerie"
- Les vues temporelles
- La vue liste

Chapitre 5 : Mise en pratique globale

- Brief en vidéo : comment améliorer l'évaluation de sa productivité ?
- Screencast de la mise en pratique

Chapitre 6 : Découvrez l'écosystème très riche de Notion

- Accéder à la créativité des autres "notioners" avec les templates
- Faire des sites web avec Notion (oui c'est possible...)
- Un écosystème d'applications tierces très riche

Chapitre 7 : Aller plus loin sur les fondamentaux de Notion

- Quelques dernières ressources pour la route
- Bonus : conférence en ligne avec Jérémie de Zetoolbox (1h20)
- Bonus : notre épisode de podcast avec Jérémie
- Bonus : découvrez l'incroyable histoire de Notion contée par Théo Maréchal
- La documentation officielle de Notion en Français

e-learning :

Gouvernance des données

3h30 de vidéos - 29 leçons

Chapitre 1 : Comprendre la gouvernance des données

- Qu'est-ce que la gouvernance des données ?
- Pourquoi gouverner les données ?
- Les 6 piliers de la gouvernance
- Exemple de rôles dans une base de données
- Mise en pratique n°1
- Correction mise en pratique n°1

Chapitre 2 : Mettre en place une gouvernance

- Qu'est-ce qu'un rôle ? Qu'est-ce qu'une permission ?
- Qui peut faire quoi ? Comprendre les actions sur les données avec le modèle CRUD
- Qui a quels droits ? Organiser les accès avec le modèle RBAC
- Formaliser les accès avec une matrice des permissions
- Clarifier les responsabilités avec le RACI
- Mise en pratique n°2
- Correction de la mise en pratique n°2

Chapitre 3 : Sécuriser sa base de données no-code : bonnes pratiques inspirées de l'ANSSI

- Appliquer les principes de sécurité de l'ANSSI dans vos projets no-code
- Mot de passe fort, 2FA, revues d'accès : les bonnes pratiques à ne pas négliger
- Sauvegarde et traçabilité : sécuriser (vraiment) vos projets no-code
- Sécurité des API : comment éviter les intégrations non maîtrisées ?
- Mise en pratique n°3
- Correction mise en pratique n°3

Chapitre 4 : Comprendre et appliquer le RGPD dans vos projets no-code

- Pourquoi le RGPD vous concerne (même en no-code) ?
- Quelles données collecter, pourquoi, et jusqu'où aller ?
- Recueillir le consentement et respecter les droits des personnes
- Prouver sa conformité : registre des traitements et mentions à afficher
- RGPD et no-code : 3 cas concrets pour éviter les erreurs les plus fréquentes
- Mise en pratique n°4
- Correction mise en pratique n°4



DES LIEUX INSPIRANTS DÉDIÉS À LA COLLABORATION

L'Atelier Beaubourg (75004) est situé derrière le centre Pompidou. 120m² modulables et conviviaux, entièrement dédiés à la formation.



L'Atelier Joliette (13002) est situé entre la gare, le Panier et le Vieux-Port à Marseille, dans le quartier de la Joliette.





Coordonnées & Renseignements

Le Laptop - Paris

7 rue Geoffroy l'Angevin
75004 Paris

Le Laptop - Marseille

4 rue Duverger
13002 Marseille

01 77 16 65 24
formation@lelaptop.com
www.lelaptop.com

Votre contact financier :

Benoit Airault
formation@lelaptop.com

Votre contact administratif :

Marylène Meric
formation@lelaptop.com

Votre contact pédagogique :

Fantine Bendano
fantine@lelaptop.com

Notre référent handicap :

Benoit Airault
psh@lelaptop.com

Votre contact intra-entreprises :

Milène Ilic
milene@lelaptop.com

Siret : 538 779 828 00028

Déclaration d'activité : 11755127475