

PLAN DE FORMATION

MYREPORT BUSINESS EVOLUTION






| | |
|---|--|
| | <p>IGM est une ESN spécialisée dans l'ingénierie informatique :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Développement applicatif, ✓ Décisionnel, ✓ Ingénierie systèmes et réseaux, ✓ Chefferie et management de projets, ✓ Recette applicative, ✓ Audit & Conseil, ✓ Formation... |
| <p>IGM est partenaire de l'éditeur MYREPORT (anciennement Report One) et intégrateur de leurs solutions décisionnelles depuis 2012, certifié depuis 2016.</p> | |
| <p>La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ACTIONS DE FORMATION | <p>IGM est certifié Qualiopi depuis novembre 2021 (certification renouvelée en novembre 2024).</p> <p>Plus de détails : https://www.igmcetre.fr/certification-qualiopi/</p> |



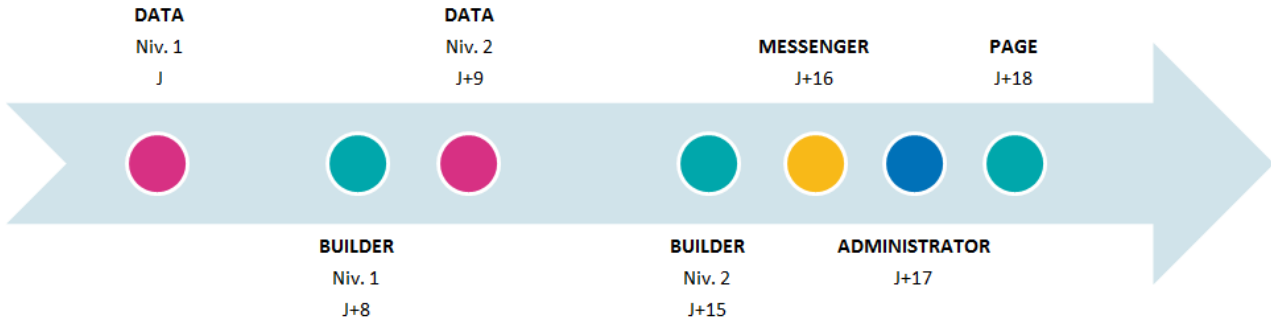
| VERSION DU DOCUMENT | | |
|---------------------|------------|--|
| Date | Validité | Détails |
| 20/01/2026 | Année 2026 | Mise à jour du document avec les éléments 2026 |

SOMMAIRE

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | INTRODUCTION | 1 |
| | Pédagogie | 1 |
| | Support de cours | 1 |
| | Lieu et équipements | 1 |
| | Handicap | 1 |
| | Evaluations | 2 |
| | Planning | 2 |
| | Satisfaction Client | 3 |
| 2 | NOTRE FORMATEUR | 4 |
| | Expérience | 4 |
| | Formations | 4 |
| | Certification | 4 |
| | Compétences clés | 5 |
| 3 | MYREPORT DATA – Niveau 1/2 - Initiation | 6 |
| 4 | MYREPORT DATA – Niveau 2/2 – Avancé | 8 |
| 5 | MYREPORT BUILDER – Niveau 1/2 – Initiation | 10 |
| 6 | MYREPORT BUILDER – Niveau 2/2 – Avancé | 12 |
| 7 | MYREPORT MESSENGER | 14 |
| 8 | MYREPORT ADMINISTRATOR | 16 |
| 9 | MYREPORT PAGE / CENTER | 18 |

1 INTRODUCTION

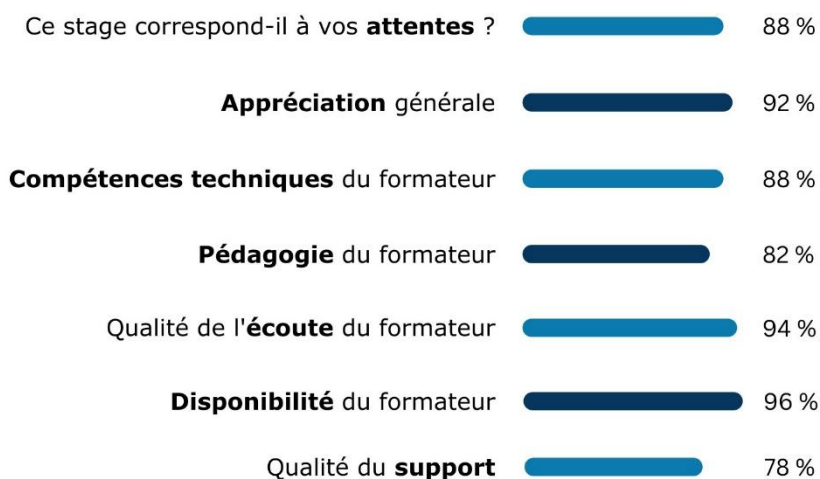
| | |
|---|---|
| <p>Pédagogie</p>  | <p>La formation proposée par IGM a été conçue de façon équilibrée entre la théorie (50%) et la pratique (50%) assurée par un consultant formateur certifié par MyReport (anciennement Report One).</p> <p>Des travaux pratiques permettront de travailler sur des cas concrets spécifiques aux données du client (sous condition que les données sources soient accessibles lors de la formation).</p> <p>Ces formations sont réalisées en présentiel.</p> <p>Des feuilles de présence devront être signées par les participants (une signature par ½ journée de présence).</p> |
| <p>Support de cours</p>  | <p>Les personnes formées recevront un manuel présentant les différents thèmes abordés, au format électronique, par module.</p> |
| <p>Lieu et équipements</p>  | <p>La formation sera effectuée dans les locaux de la société IGM située à Saran ou dans ceux du client.</p> <p>Une salle de formation et le matériel suivant seront mis à disposition pour cette formation (par IGM ou par le client en cas de formation dans ses locaux) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • un poste informatique, pour chaque personne à former, équipé de : <ul style="list-style-type: none"> ○ WINDOWS (dernière version souhaitée) ○ MS EXCEL (dernière version souhaitée) ○ Les modules MyReport BUSINESS EVOLUTION ○ Un accès à l'entrepôt de données • un vidéoprojecteur |
| <p>Handicap</p>  | <p>Dans le cas où une personne à former serait en situation de handicap, il sera demandé au client une semaine avant la formation de nous communiquer des informations sur la nature du handicap et sur les éventuelles dispositions mises en place par le client ou par IGM (en fonction du lieu de la formation) ou à mettre en place par notre formateur.</p> |

| | |
|---|--|
| <p>Evaluations</p>  | <p>Plusieurs évaluations sont réalisées :</p> <p>Avant la formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Une évaluation pré-formation : elle évaluera le niveau de chaque stagiaire avant la formation pour permettre au formateur d'identifier le niveau de connaissances et les attentes des différents stagiaires. <p>A la fin de la formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un QCM de validation de connaissances • Un QCM d'auto-évaluation • Une enquête de satisfaction <p>Plusieurs semaines après la formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Une enquête de satisfaction « à froid » |
| <p>Planning</p>  | <p>Le planning proposé ci-dessous permet d'alterner les périodes de formation et de pratique pour une appropriation des connaissances optimale.</p> |
|  <p>The diagram shows a horizontal timeline represented by a large blue arrow pointing to the right. Above the arrow, the following levels are marked with colored circles and text: DATA Niv. 1 (J) with a pink circle, BUILDER Niv. 1 (J+8) with a teal circle, DATA Niv. 2 (J+9) with a pink circle, BUILDER Niv. 2 (J+15) with a teal circle, MESSENGER (J+16) with a yellow circle, ADMINISTRATOR (J+17) with a blue circle, and PAGE (J+18) with a teal circle.</p> | |
| <p>Remarque :</p> <p>La période entre la formation DATA Niveau 1 (J) et BUILDER Niveau 1 (J+8) est dépendante du temps passé à la conception du premier entrepôt de données.</p> <p>Il peut ainsi varier d'un projet à l'autre en fonction de la complexité des modélisations et du temps alloué.</p> | |

Satisfaction Client



Les résultats des enquêtes de satisfaction réalisées entre 2021 et 2025 (*plus de 300 personnes interrogées*) sont présentés ci-dessous :







Pour une moyenne générale de :



4,5/5

2 NOTRE FORMATEUR

| Mathieu HUTEAU | |
|---|---|
| <p>Expérience</p>  | <p>Plus de 17 ans d'expérience professionnelle en informatique dont :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plus de 6 ans d'expérience en tant que chef de projet • Plus de 8 ans d'expérience sur MyReport (Essential et Business Evolution) <p>Référent technique sur l'ensemble des prestations MyReport :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plus de 28 projets d'intégration assurés avec succès (interventions à tous les niveaux d'un projet) <ul style="list-style-type: none"> ○ Avant-Vente et POC ○ Installation et paramétrage de la solution ○ Formation des équipes du client ○ Conseil et assistance à la modélisation (module DATA) ○ Prototypage des rapports BUILDER et PAGE/CENTER ○ Conseils et assistance à l'administration du système décisionnel (module ADMINISTRATOR) et sur le paramétrage des diffusions (module MESSENGER) ○ Encadrement d'un consultant junior et d'un consultant expert ○ Support technique et maintenance • Plusieurs projets de migration Essential vers Business Evolution assurés avec succès • Encadrement de plusieurs consultants |
| <p>Formations</p>  | <p>Bac +5 (Master 2) en Informatique</p> <p>MyReport :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formations MyReport Essential et Business Evolution (tous modules) par Report One • Veille régulière sur les nouveautés MyReport (webinaires Report One et tests des nouvelles versions avant leurs diffusions) |
| <p>Certification</p>  | <p>Certification MyReport depuis 2016</p>  |

Compétences clés



Expertise sur l'ensemble des modules MyReport des gammes Business Evolution et Essential





- Fortes compétences en base de données (conception et modélisation, manipulation de données, requêtes...)
- Compréhension des besoins
- Définition de l'architecture du SI décisionnel
- Modélisation de systèmes décisionnels complexes (sources de données multiples et hétérogènes)
- Stratégie de migration de MyReport Essential vers Business Evolution

Formateur sur les différents modules MyReport Essential et Business Evolution

- Excellent relationnel
- Très bonne pédagogie
- Adaptation aux contextes des clients





Qualités techniques reconnues par l'ensemble de nos clients et par les équipes de MyReport

3 MYREPORT DATA – Niveau 1/2 - Initiation

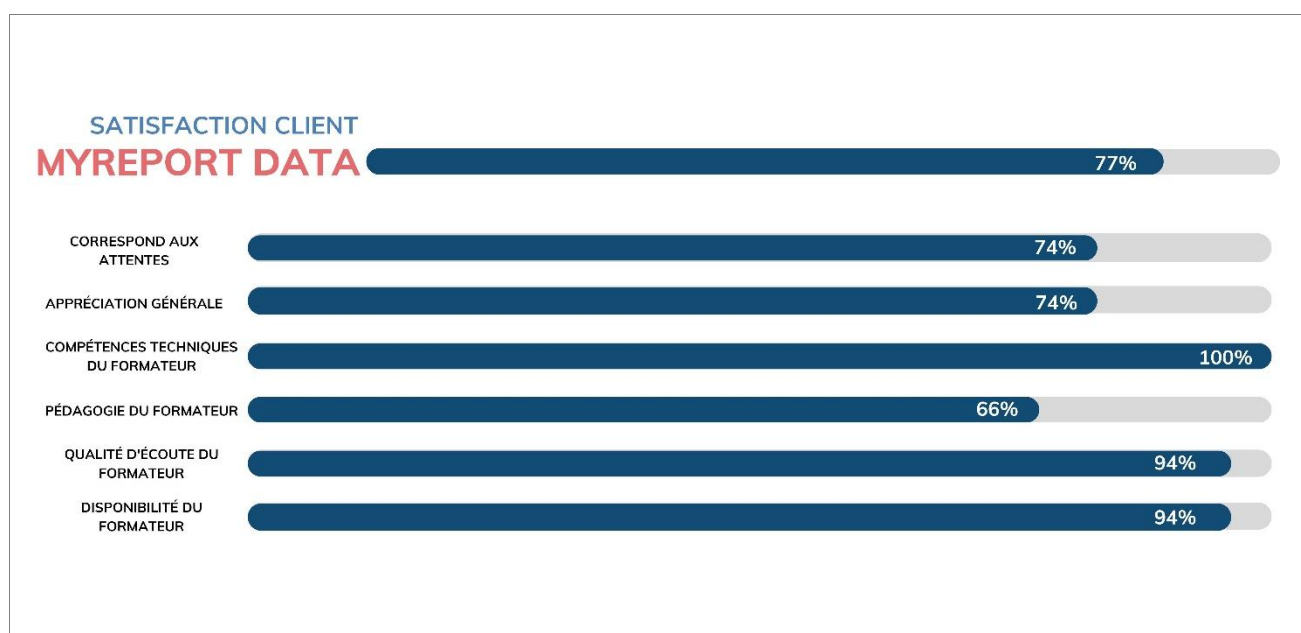
| | |
|---|--|
|  | <p>MyReport DATA</p> <p>Pour rappel, ce module de la suite MyREPORT BUSINESS EVOLUTION permet de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Définir et gérer les données sources ✓ Concevoir l'entrepôt de données, les modèles et les champs de destination ✓ Définir les traitements de transformation et de chargement... |
| <p>Objectif</p>  | <p>Formation MyREPORT DATA Niveau 1/2 - Initiation</p> <p>Maitriser les fonctions essentielles du module DATA de la suite décisionnelle MyREPORT BUSINESS EVOLUTION pour concevoir et administrer l'entrepôt de données :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Etre capable d'analyser une problématique de reporting simple et de la transposer en une modélisation ✓ Etre capable d'implémenter une modélisation en étoile dans le module DATA |
| <p>Public</p>  | <p>Informaticiens (DSI, responsables informatiques, concepteurs d'applications métiers...) ou personnes disposant de connaissances en bases de données (Notions du langage SQL notamment)</p> <p><u>Niveau prérequis :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Connaissances de 1er niveau en bases de données (notions des tables, champs, bases...) ✓ Connaissances de 1er niveau des requêtes SQL (select, from, where) |
| <p>Durée</p>  | <p>1 journée</p> <p><i>7 heures</i></p> |

| Programme | Durée (en heure) |
|---|-------------------------|
| Théorie de la modélisation en étoile | 0,5 |
| Lancement et découverte de l'interface de MyReport DATA | 0,5 |
| Comment se connecter aux bases de données sources ? | 0,5 |
| Comment manipuler les champs destination ? | 0,5 |
| Comment mettre à jour manuellement les données de l'entrepôt ? | 0,5 |
| Comment créer une jointure ? | 1 |
| Comment créer des filtres ? | 1 |
| Comment utiliser des transformations assistées ? | 0,5 |
| Comment créer un champ transformé ? | 2 |





4 MYREPORT DATA – Niveau 2/2 – Avancé

| | |
|---|--|
|  | <p>MyReport DATA</p> <p>Pour rappel, ce module de la suite MyREPORT BUSINESS EVOLUTION permet de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Définir et gérer les données sources ✓ Concevoir l'entrepôt de données, les modèles et les champs de destination ✓ Définir les traitements de transformation et de chargement... |
| <p>Objectif</p>  | <p>Formation MyREPORT DATA Niveau 2/2 - Avancé</p> <p>Utiliser les fonctionnalités avancées du module DATA de la suite décisionnelle MyREPORT BUSINESS EVOLUTION pour développer et faire vivre l'entrepôt de données :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Etre capable d'implémenter une modélisation en étoile ayant des étapes intermédiaires ✓ Savoir quand et comment utiliser les différents modes de chargement possibles ✓ Etre capable de déployer des modèles « temps réels » |
| <p>Public</p>  | <p>Public ayant assisté à la formation MyREPORT BUSINESS EVOLUTION BUILDER Niveau 1</p> <p><u>Niveau prérequis :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Formation MyREPORT BUSINESS EVOLUTION DATA – Niveau 1 (initiation) nécessaire. |
| <p>Durée</p>  | <p>1 journée <i>7 heures</i></p> |

| Programme | Durée (en heure) |
|---|------------------|
| Comment créer des dossiers et des modèles datawarehouse ? | 1 |
| Comment créer des modèles de fichiers ? | 1 |
| Comment créer des modèles intermédiaires ? | 1 |
| Comment créer des modèles de consolidation ? | 1 |
| Comment mettre en place le mode multi-requête ? | 2 |
| Quelles sont les propriétés avancées du modèle ? | 0,5 |
| Quels sont les différents modes de chargement ? | 0,5 |







5 MYREPORT BUILDER – Niveau 1/2 – Initiation

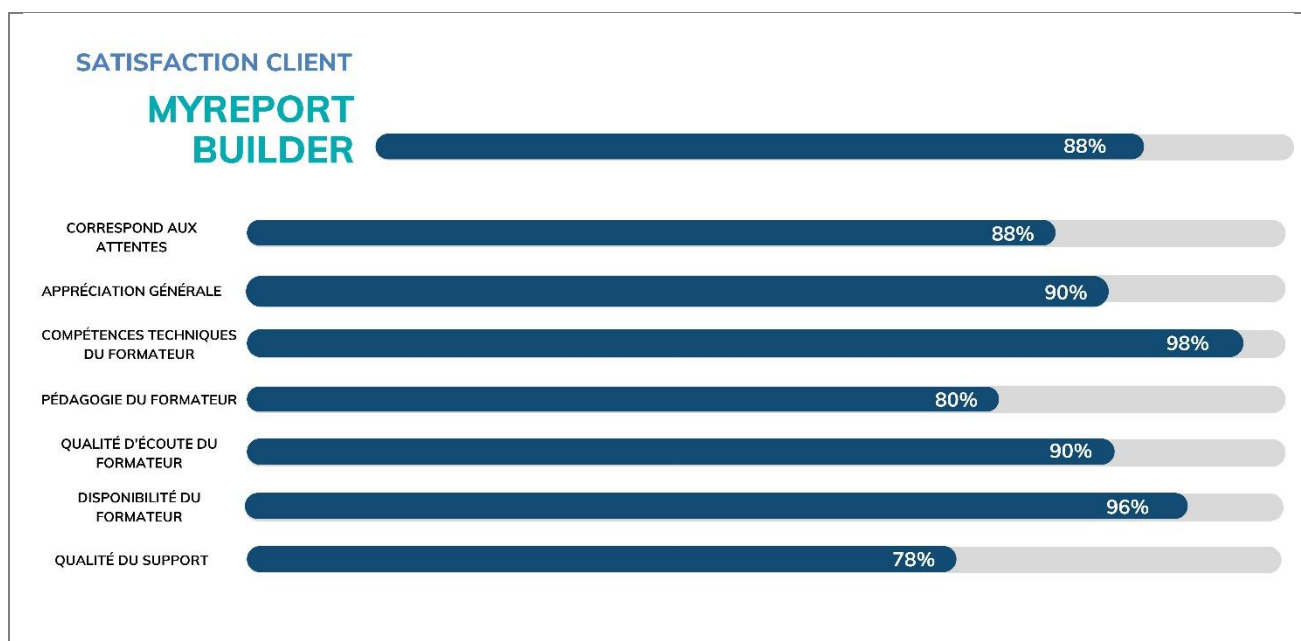
| | |
|---|--|
|  | <p>MyReport BUILDER</p> <p>Pour rappel, ce module de la suite MyREPORT BUSINESS EVOLUTION permet de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Créer et mettre à jour des tableaux de bord et des reportings ✓ Explorer les données manipulées (fonction zoom) ✓ Croiser différentes données de sources différentes pour construire de nouveaux indicateurs... |
| <p>Objectif</p>  | <p>Formation MyREPORT BUILDER Niveau 1/2 - Initiation</p> <p>Utiliser les fonctionnalités avancées du module BUILDER de la suite décisionnelle MyREPORT BUSINESS EVOLUTION pour construire des tableaux de bord et des reportings :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Etre capable de créer des rapports « simples » ✓ Savoir rafraichir les tableaux de bord |
| <p>Public</p>  | <p>Personnes disposant de notions d'utilisation de MS EXCEL Créateurs de tableaux de bord et de reportings</p> |
| <p>Durée</p>  | <p>1 journée 7 heures</p> |

| Programme | Durée (en heure) |
|--|-------------------------|
| Quels sont les différents types de « report » ? | 0,5 |
| Comment créer un tableau simple ? | 1 |
| Comment créer des filtres ? | 1 |
| Comment mettre à jour un « report » ? | 0,5 |
| Comment manipuler les dimensions d'analyse ? | 1 |
| Comment manipuler les indicateurs ? | 1 |
| Comment créer des champs calculés ? | 1 |
| Comment créer un « report listing » | 0,5 |
| Comment créer un « report » en mode « cellule » ? | 0,5 |





6 MYREPORT BUILDER – Niveau 2/2 – Avancé

| | |
|---|--|
|  | <p>MyReport BUILDER</p> <p>Pour rappel, ce module de la suite MyREPORT BUSINESS EVOLUTION permet de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Créer et mettre à jour des tableaux de bord et des reportings ✓ Explorer les données manipulées (fonction zoom) ✓ Croiser différentes données de sources différentes pour construire de nouveaux indicateurs... |
| <p>Objectif</p>  | <p>Formation MyREPORT BUILDER Niveau 2/2 - Avancé</p> <p>Utiliser les fonctionnalités avancées du module BUILDER de la suite décisionnelle MyREPORT BUSINESS EVOLUTION pour construire des tableaux de bord et des reportings :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Etre capable de paramétrer des filtres complexes ✓ Etre capable de créer des « reports » permettant d'expliquer le détail des valeurs obtenues ✓ Etre capable de croiser des données de plusieurs modèles dans un « report » ✓ Etre capable d'intégrer MyReport et les fonctionnalités de MS EXCEL (Tableau Croisé Dynamique, Macros...) |
| <p>Public</p>  | <p>Public ayant assisté à la formation MyREPORT BUSINESS EVOLUTION BUILDER – Niveau 1 (avancé)</p> <p><u>Niveau prérequis :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Formation MyREPORT BUSINESS EVOLUTION BUILDER – Niveau 1 (initiation) nécessaire. |
| <p>Durée</p>  | <p>1 journée <i>7 heures</i></p> |

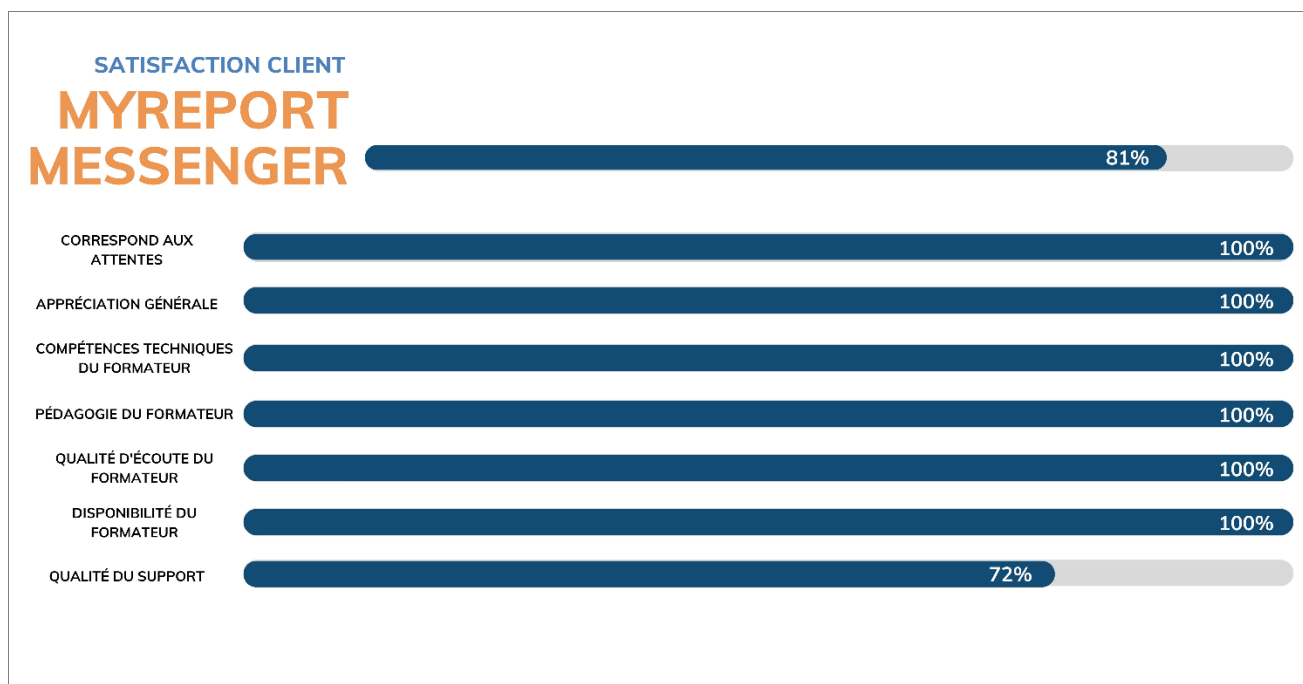
| Programme | Durée (en heure) |
|--|------------------|
| Comment créer un graphique ? | 0,5 |
| Rapport Source-Détail | 1 |
| Comment générer des tableaux croisés dynamiques ? | 0,5 |
| Comment accéder aux sources locales ? | 0,5 |
| Comment mettre en place le mode « multi-report » ? | 1,5 |
| Comment formater les données ? | 0,5 |
| Présentation des options générales d'un « report » | 0,5 |
| Les options des « reports tableau » | 0,5 |
| Les options des « reports listing » | 0,5 |
| Les options des « reports cellule » | 0,5 |
| Les préférences de MyReport Builder | 0,5 |







7 MYREPORT MESSENGER

| | |
|---|--|
|  | <p>MyReport MESSENGER</p> <p>Pour rappel, ce module de la suite MyREPORT BUSINESS MESSENGER permet de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Diffuser à un ou plusieurs utilisateurs des indicateurs ✓ De façon planifiée ou sur alerte... |
| <p>Objectif</p>  | <p>Formation MyREPORT MESSENGER</p> <p>Maitriser les fonctions essentielles du module MESSENGER de la suite décisionnelle MyREPORT BUSINESS EVOLUTION pour être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Partager et diffuser des indicateurs ✓ Automatiser les diffusions ✓ Définir les destinataires des diffusions |
| <p>Public</p>  | <p>Personnes disposant de notions d'utilisation de MS EXCEL Créateurs et diffuseurs de tableaux de bord et de reportings.</p> <p><u>Recommandé</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Formation MyREPORT BUSINESS EVOLUTION BUILDER Niveau 1 |
| <p>Durée</p>  | <p>1 journée</p> <p><i>7 heures</i></p> |

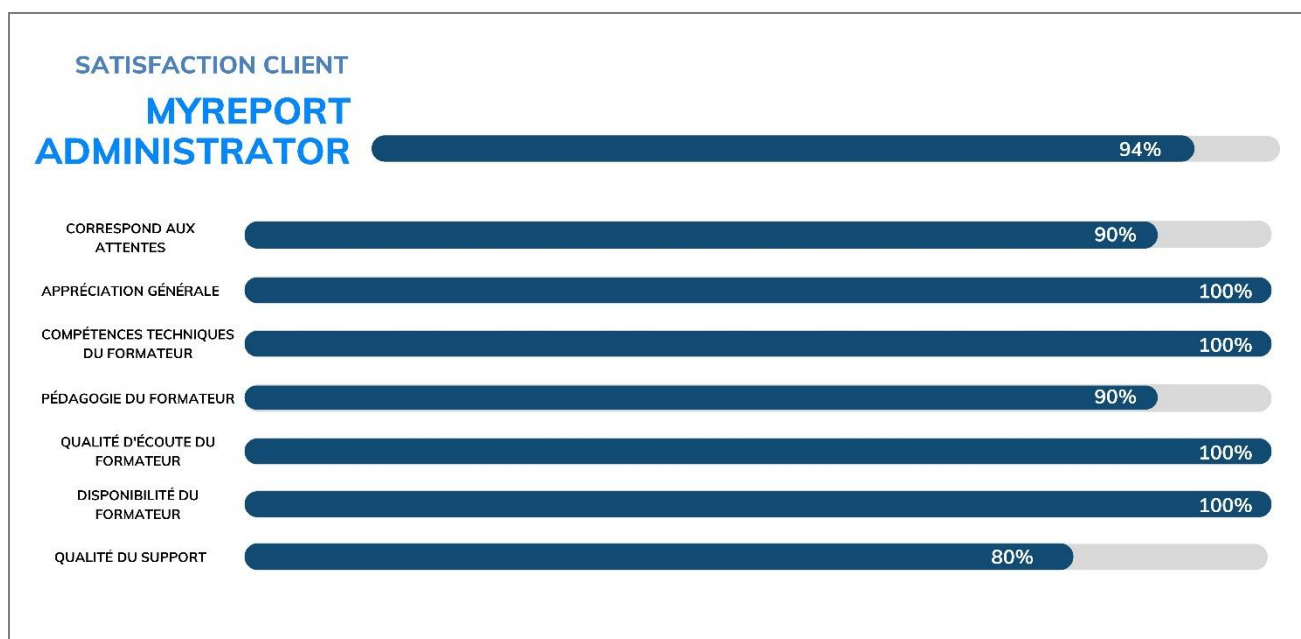
| Programme | Durée (en heure) |
|---|------------------|
| Gérer l'expéditeur pour la création d'une diffusion | 1 |
| Gérer les destinataires d'une diffusion | 1 |
| Gérer les fichiers à envoyer | 1 |
| Gérer les conditions de la diffusion | 1 |
| Envoi d'un email d'alerte en cas d'erreur | 1 |
| Envoi d'un email d'information | 1 |
| Les paramètres d'envoi | 0,5 |
| Les variables | 0,5 |



8 MYREPORT ADMINISTRATOR

| | |
|---|---|
|  | <p>MyReport ADMINISTRATOR</p> <p>Pour rappel, ce module de la suite MyREPORT BUSINESS EVOLUTION permet de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Gérer les licences, les comptes utilisateurs et les droits ✓ Gérer les projets, les ETL et les diffusions ✓ Gérer les serveurs... |
| <p>Objectif</p>  | <p>Formation MyREPORT ADMINISTRATOR</p> <p>Maitriser les fonctions essentielles du module ADMINISTRATOR de la suite décisionnelle MyREPORT BUSINESS EVOLUTION pour être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Gérer les projets et le service de MyREPORT SERVER ✓ Administrer les serveurs ✓ Administrer les licences et les comptes utilisateurs ✓ Administrer un projet |
| <p>Public</p>  | <p>Informaticiens, disposant de notions d'administration des serveurs et des droits, notamment sous WINDOWS.</p> <p><u>Recommandé</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Formation MyREPORT BUSINESS EVOLUTION DATA et BUILDER Niveau 1 et MESSENGER |
| <p>Durée</p>  | <p>1 journée</p> <p><i>7 heures</i></p> |

| Programme | Durée (en heure) |
|--|------------------|
| Rappel des fonctionnalités des différents modules (DATA, BUILDER, MESSENGER) | 0,5 |
| Présentation de MyReport Administrator <ul style="list-style-type: none"> • Administrer les serveurs • Liste des serveurs • Utilisateurs connectés • Travaux en cours • Administrer les licences et les comptes • Ouvrir un projet | 2 |
| Les options du projet | 0,5 |
| Comment gérer les connexions à distance ? | 0,5 |
| Configuration de la gestion des utilisateurs <ul style="list-style-type: none"> • Explication du fonctionnement de la gestion des utilisateurs • Sécurité locale • Sécurité liée à l'annuaire Active Directory • Affectation des utilisateurs aux groupes • Accès aux produits de la gamme MyReport • Définition des droits sur les modèles • Définition des droits sur les champs • Paramétrage des filtres utilisateurs | 2,5 |
| Comment sont gérées les programmations ? | 0,5 |
| Comment gérer les autorisations des ETL et des diffusions ? | 0,5 |



9 MYREPORT PAGE / CENTER

| | |
|---|---|
|   | <p>MyReport PAGE</p> <p>Pour rappel, ce module de la suite MyREPORT BUSINESS EVOLUTION permet de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Construire des tableaux de bord dynamiques (type DataViz) accessibles via le portail web CENTER et visualisables sur ordinateurs, tablettes et smartphones. |
| <p>Objectif</p>  | <p>Formation MyREPORT PAGE</p> <p>Maitriser les fonctions essentielles du module PAGE de la suite décisionnelle MyREPORT BUISINESS EVOLUTION pour être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Concevoir les tableaux de bord dynamiques ✓ Les diffuser via le portail web MyReport CENTER |
| <p>Public</p>  | <p>Informaticiens (DSI, responsables informatiques, concepteurs d'applications métiers...) Créateurs de tableaux de bord</p> <p><u>Niveau prérequis :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Utilisation du module BUILDER de la suite MyREPORT BUSINESS EVOLUTION |
| <p>Durée</p>  | <p style="text-align: center;">1 journée</p> <p style="text-align: center;"><i>7 heures</i></p> |

| Programme | Durée (en heure) |
|---|------------------|
| Le concept de DataViz Les différences avec MyReport BUILDER L'interface de MyReport Center | 0,5 |
| Présentation de l'interface de MyReport PAGE <ul style="list-style-type: none"> L'interface générale Les menus PROJET, ACCUEIL, THEME | 0,5 |
| L'insertion d'un rapport <ul style="list-style-type: none"> Le ruban Le choix du type de rapport Le choix des champs et leur placement dans le rapport Les filtres Les zones de texte | 0,5 |
| La création d'un rapport <ul style="list-style-type: none"> Créer un nouveau rapport Paramétrer l'espace de publication Les différents rapports : KPI, Histogramme, Courbe, Graphe combiné, Camembert, Radar, Listing, Tableau, Pyramide, Compartimentage, Cartographie | 3,5 |
| Les rapports avancés <ul style="list-style-type: none"> La fonctionnalité Maître / Détail Le mode Multi-Report | 1 |
| La mise en forme des rapports <ul style="list-style-type: none"> Définition du nuancier Formatage des titres Personnaliser la mise en page | 0,5 |
| Les paramètres et outils de MyReport PAGE | 0,5 |

