

# CATALOGUE DE FORMATION ARTICQUE 2026



 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante:  
**Action de formations**

# Les grandes étapes de la formation

Les formations Articque en cinq étapes, de la préparation aux formalités administratives post- stage...

## 1/ Choix de la formation et de ses modalités

- **Titre du stage, programme, objectifs, prérequis** pédagogiques et techniques
- **Modalité choisie** : présentiel/ téléprésentielle
- **Durée** du stage
- **Horaires** du stage
- **Nombre de stagiaires**
- **Noms et emails** des stagiaires
- **CGV**
- **Contact administratif Formation**

## 2/ Préparation de l'action de formation

- Chaque stagiaire remplit au moins une semaine avant la formation un **questionnaire d'analyse des besoins**.
- Le formateur prend contact avec les stagiaires pour préparer le stage et **l'organisation logistique**.
- Définition de la **date** (doit être strictement respectée : se reporter aux modalités de report ou d'annulation définies dans les CGV)
- Envoi par le formateur d'un **mail récapitulatif** sur l'organisation de la formation et les problématiques.

## 3/ Pendant le stage

- Les stagiaires signent la **feuille de présence** au début de chaque session.
- Distribution d'un **support de formation** en début de stage au format électronique.
- Animation des séquences : présentation des **concepts** et de leur utilisation.
- Réalisation **d'exercices appliqués** sur les données du stagiaire ou sur des données correspondant à son métier.
- Rappels et ajustements nécessaires.

## 4/ A la fin du stage

- Chaque stagiaire remplira un **QCM d'autoévaluation**.
- Un **contrôle des connaissances** est réalisé sous forme de test individuel avec délivrance d'une attestation mentionnant le résultat.
- Chaque stagiaire remplit en plus un **questionnaire de satisfaction**.

## 5/ Après le stage

Votre contact administratif formation reçoit :

- La **feuille d'émargement** signée.
- Les **attestations de formation nominatives**.
- Un **questionnaire de satisfaction** dédié.

113

Participants  
en 2025

100 %

Des participants  
sont prêts à utiliser  
leurs acquis

(96 % de taux de réponses)

17.5 / 20

Moyenne de la note  
de satisfaction

(96 % de taux de réponses)

48

Sessions  
de formation  
en 2025

# Formation Analyste

---

## **OBJECTIF : Exploitez tout le potentiel du studio de conception de Cartes & Données Online et Articque Platform**

Guidé par un de nos géographes, vous découvrez pas à pas les fonctionnalités du logiciel **pour mener à bien vos analyses**. Quels que soient votre métier et votre niveau, les modules de formation Cartes & Données Online et Articque Platform s'adaptent à vos besoins et vous garantissent **une réponse claire** aux questions que vous vous posez.

**Gagnez du temps** dans la réalisation de vos projets cartographiques. Travaillez directement sur vos propres données et repartez avec vos modèles d'analyses prêts à l'emploi. Votre formateur vous accompagne pour mener vos premières analyses métier. Optez pour une formation sur mesure **spécifique à votre problématique**.

## **BENEFICES**

- Exploiter tout le potentiel de Cartes & Données Online ou Articque Platform en fonction de vos besoins
- Gagner du temps dans l'élaboration de vos analyses et gagner en efficience

**DUREE DE LA FORMATION** : 21 heures – 3 jours

**LIEU DE FORMATION** : Dans vos locaux, dans nos locaux (Tours), ou en téléprésentielle

**POUR QUI ?** Les utilisateurs de Cartes & Données Online et Articque Platform souhaitant prendre en main leur outil et découvrir ses fonctionnalités et les bonnes pratiques pour l'exploiter au maximum. Les stagiaires sont des utilisateurs disposant d'un niveau Maîtrise d'Excel et connaissent les notions de base de la cartographie (ont le suivi le stage « Les notions indispensables pour la pratique de la cartographie statistique » ou ont acquis des connaissances équivalentes). Un niveau homogène est requis pour les groupes.

**MODALITE DE FORMATION** : Intra-entreprise. Un niveau et des objectifs homogènes des stagiaires sont nécessaires pour les groupes Utilisation des données de l'utilisateur ou de jeux préparés par le formateur.

**METHODE PEDAGOGIQUE** : Applications pratiques sur le logiciel et découverte des notions associées. Le formateur expose les bonnes pratiques méthodologiques et techniques et guide l'utilisateur pour atteindre ses objectifs.

**SUIVI DE FORMATION** : Une feuille d'émargement et une évaluation de satisfaction seront remplies par les stagiaires. Questionnaires d'évaluation des connaissances en fin de stage.

**ACCESSIBILITE** : Les personnes en situation de handicap sont accueillies. Lorsque leur prise en charge nécessite une adaptation particulière ou une compensation, il est nécessaire de prévoir un entretien préalable avant le stage.

*" Outil intuitif. Après ces journées, on imagine que l'outil va nous faire gagner un temps considérable ! "*



Katia T, Audition Conseil

## PROGRAMME DE FORMATION : ANALYSTE

<b>JOUR 1</b>	
<b>DECOUVERTE &amp; PRISE EN MAIN DE CARTES &amp; DONNEES ONLINE (3h30)</b>	
<b>Présentation (30min)</b>	<b>Objectifs :</b>
Activation de votre compte Cartes & Données Online ou Articque Platform	<b>Présenter le logiciel et son éditeur</b>
Présentation de Cartes & Données Online /Articque Platform et de l'organigramme	Connaître les possibilités du logiciel au niveau fonctionnel et graphique
Aide + support	Connaître les ressources d'assistance à la réalisation des cartes
<b>L'environnement de Cartes &amp; Données Online/Articque Platform (30min)</b>	<b>Objectifs :</b>
Interface	<b>Interagir avec l'environnement Cartes &amp; Données Online ou Articque Platform</b>
Espace utilisateur/créateur	Découverte de l'organigramme et d'une carte en mode web
Créer des groupes	Créer un groupe de travail et gérer les droits des fichiers
<b>Votre 1ère carte avec Cartes &amp; Données Online/Articque Platform (2h00)</b>	<b>Objectifs :</b>
Manipulation Organigramme	<b>Entrer dans l'environnement de l'outil</b>
Cartes / Données	Faire une carte avec symbole proportionnel et remplissage
Calcul, Discrétisation	Comprendre le fonctionnement de la discrétisation
Contours, symbole, remplissage, valeur	Savoir afficher des étiquettes
<b>Mettre en page, enregistrer &amp; exporter son travail (30min)</b>	<b>Objectifs :</b>
Recadrer, déplacer les objets	<b>Savoir mettre en page et diffuser sa carte</b>
Module Visualisation : couches, taille, zoom	Savoir faire une mise en page simple d'une carte
Exports (principe, fond de carte, donnée, image)	Savoir exporter une carte
<b>FONDS DE CARTES ET SECTORISATIONS ( 2h00)</b>	
<b>Créer ses propres fonds de cartes (2h00)</b>	<b>Objectifs :</b>
Fonds de cartes personnalisés	<b>Créer des géométries</b>
Fusion	Créer ses propres zones, par regroupement
Sectorisation manuelle	Savoir modifier une sectorisation existante
Export du fond de carte	Savoir sauvegarder un fond de carte
<b>TRAITEMENT DE VOS DONNEES (1h30)</b>	
<b>DataComposer (1h30)</b>	<b>Objectifs :</b>
Création d'une DataComposition et import des fichiers sources (.csv, .xlsx, fonds de carte, base Entreprises)	Intégration de vos données par le biais de DataCompositions
Utiliser les transformations pour modifier et enrichir les données et les fonds de carte	Utilisation des outils de traitement de données dans une DataComposition (regroupement, jointure, appartenance,...)
Utilisation de DataComposition dans un projet	Simplifier, alléger vos organigrammes à l'aide de modules de DataComposition
<b>JOUR 2</b>	
<b>Travail à l'adresse (3h30)</b>	
<b>Traiter et représenter des adresses (3h30)</b>	<b>Objectifs :</b>
	<b>Placer des points d'intérêts généraux, clients, agences, etc.</b>
Géolocalisation	Savoir utiliser les fonctions de géocodage et géolocalisation
Création de points	Utiliser la création de point et exploiter les données rattachées
Filtre	Réaliser une sélection à partir d'un fond de carte ou d'une donnée
Agrégation	Savoir agréger une donnée sur un fond de carte
La fonction regroupement du module Symboles (clustering)	Agrégations dynamiques et automatiques à partir d'une liste d'adresses
<b>AUTOMATISATION ET MISE EN PAGE AVANCEE (3h30)</b>	
<b>Automatiser les exports (1h)</b>	<b>Objectifs :</b>
Multicartes : génération automatisée des exports/rapports	<b>Réaliser un modèle d'organigramme pour multicarte et Atlas interactif</b>
Utilisation des modules Inclusion/Exclusion et Sélection de Pôles	Connaître la procédure de l'export multicarte avec la sélection de Pôles
Utilisation du module Filtre	Réaliser un multicarte avec un filtre
Utilisation du module Données	Réaliser un multicarte sur plusieurs colonnes de données

Indicateurs à mettre en avant pour Qualiopi pour la formation Analyste :

Durée 2 jours

Cible : Les utilisateurs de Cartes & Données Online et Articque Platform souhaitant prendre en main leur outil et découvrir ses fonctionnalités et les bonnes pratiques pour l'exploiter au maximum

Pré-requis : aucun

Taux de réemploi des apports des de la formation : 100 % (correspond au taux des participants sont prêts à utiliser leurs acquis)

Note de satisfaction 17,5/20

# Formation Expert - Atlas

---

**OBJECTIF : Concevez des Atlas interactifs et dynamiques et des Wizards pour aider vos Explorateurs à concevoir leurs propres analyses**

Après avoir appris à maîtriser les fonctionnalités de Cartes & Données Online ou Articque Platform, découvrez comment diffuser vos analyses cartographiques sous forme d'Atlas interactifs et dynamiques. Sans écrire une seule ligne de code, apprenez à créer de véritables tableaux de bord cartographiques que vous pourrez diffuser au sein de votre entreprise, ou sur un site grand public. Guidé par un de nos formateurs, vous découvrez pas à pas les étapes pour paramétrer votre Atlas en exploitant les **nombreuses possibilités de personnalisation**. **Gagnez du temps** dans la réalisation de vos projets cartographiques grâce à la formation « Expert ». Travaillez directement sur vos propres données et repartez avec votre modèle d'Atlas prêt à l'emploi. Votre formateur vous accompagne pour configurer votre premier Atlas. Optez pour une formation sur- mesure **spécifique à vos besoins**.

## **BENEFICES**

- Partager ses analyses facilement à un plus grand nombre de personnes
- Offrir un nouvel outil de pilotage aux décideurs pour les aider à prendre les bonnes décisions

**DUREE DE LA FORMATION : 21 heures – 3 jours**

**LIEU DE FORMATION :** Dans vos locaux, dans nos locaux (Tours), ou en téléprésentielle.

**PREREQUIS :** Ce stage s'adresse aux utilisateurs de Cartes & Données Online/Articque Platform qui souhaitent diffuser leurs analyses et transmettre leur savoir-faire au sein de l'entreprise. Avoir suivi la formation Analyste sur la dernière version de Cartes & Données Online ou Articque Platform et réalisé plusieurs analyses. Avoir un niveau Maîtrise d'Excel.

**MODALITE DE FORMATION :** Intra-entreprise. Un niveau et des objectifs homogènes des stagiaires sont nécessaires pour les groupes. Utilisation des données de l'utilisateur ou de jeux préparés par le formateur.

**DEROULE DE LA FORMATION :** Les applications pratiques sont basées sur les données de l'utilisateur ou sur les données et exemples génériques de Cartes & Données Online ou Articque Platform.

NB : Pour être exploitables, les données de l'utilisateur doivent respecter les formats présentés dans les exemples du logiciel. La préparation des données doit être effectuée par l'utilisateur avant l'entrée en salle de cours.

**SUIVI DE FORMATION :** Une feuille d'émargement et une évaluation de satisfaction seront remplies par les stagiaires. Questionnaires d'évaluation des connaissances en fin de stage.

**ACCESSIBILITE :** Les personnes en situation de handicap sont accueillies. Lorsque leur prise en charge nécessite une adaptation particulière ou une compensation, il est nécessaire de prévoir un entretien préalable avant le stage.

## PROGRAMME DE FORMATION : EXPERT

JOUR 1	
<b>DECOUVERTE DES ATLAS</b>	<b>3h30 (présentiel)</b>
<b>Principes de la diffusion d'Atlas (1h30)</b>	<b>Objectifs :</b>
Présentation de la diffusion d'Atlas	Comprendre les principes de la fonctionnalité et les étapes nécessaires à la création d'un Atlas
Principes de la diffusion	
Modes de diffusion (URL/iframe/Groupes)	Savoir définir les groupes, les droits géographiques et les Explorateurs concernés par un Atlas
Groupes et Droits - Interface Atlas web	
<b>Votre premier Atlas (2h00)</b>	<b>Objectifs :</b>
Niveau géographique	<b>Savoir créer un Atlas simple</b>
Thématiques	à partir de quelques thématiques
Création d'un organigramme et d'un atlas simple	et sur un seul niveau géographique
<b>ATLAS AVANCES</b>	<b>3h30 (présentiel)</b>
<b>Atlas avancés (3h30)</b>	<b>Objectifs :</b>
Multiplés niveaux géographiques	<b>Savoir créer un Atlas avancé</b>
Organigrammes multi-niveaux	Préparer des organigrammes multi-niveaux géographiques
Création des organigrammes pour un Atlas multi-niveaux	Création d'une structure d'Atlas multi-niveaux
Utilisation des différents modules cibles de navigation	Savoir utiliser les filtres, les sélections de pôles ou des DataComposition pour administrer plusieurs niveaux
Structuration d'un Atlas multi-niveaux	Générer un Atlas multi-niveaux et comprendre la navigation
JOUR 2	
<b>FONCTIONS ET INTERACTIONS AVANCEES</b>	<b>3h30 (présentiel)</b>
<b>Paramètres avancés (3h30)</b>	<b>Objectifs :</b>
Groupes de couches	<b>Savoir utiliser les paramètres avancés des Atlas</b>
Infobulles enrichies	Savoir organiser les couches en groupes
Légendes filtrables	Savoir créer et mettre en forme des infobulles enrichies
Visibilité / Survol	Définir des légendes filtrables, des niveaux de visibilité sur les couches
<b>AUTOMATISATION</b>	<b>3h30 (présentiel) ou 2x2h (en ligne)</b>
<b>Automatiser les Atlas (0h30)</b>	<b>Objectifs :</b>
Dépôt de fichiers	<b>Savoir automatiser la génération des Atlas</b>
Fréquence de génération	Connaitre les procédures de dépôt de fichiers sources et paramétrer la fréquence de génération des Atlas
<b>Etude de cas (2h00)</b>	
<b>Questions ouvertes, bilan et conclusion (1h00)</b>	
JOUR 3	
<b>DECOUVERTE DES WIZARDS</b>	<b>3h30 (présentiel)</b>
<b>Principes et fonctionnement des Wizards</b>	<b>Objectifs :</b>
Principes et fonctionnalités	<b>Comprendre le principe d'un Wizard</b>
Présentation de l'interface de création de Wizard	et les étapes nécessaires à la création d'un Wizard
<b>Votre premier Wizard</b>	<b>Objectifs :</b>
Création d'un Wizard simple	<b>Apprendre à créer un Wizard</b>
Gestion des rôles	à partir d'un organigramme existant
	Savoir définir les groupes d'utilisateurs et les rôles des Explorateurs
<b>ETUDE DE CAS ET APPROFONDISSEMENT</b>	<b>3h30 (présentiel)</b>
<b>Etude de cas</b>	<b>Objectifs :</b>
Mise en pratique sur vos données	<b>Valider les notions acquises</b>
Questions ouvertes, bilan et conclusion	pour paramétrer un Wizard en toute autonomie

Indicateurs à mettre en avant pour Qualiopi pour la formation Expert :

Durée 3 jours

Cible : Les utilisateurs de Cartes & Données Online et Articque Platform souhaitant prendre en main leur outil et découvrir ses fonctionnalités et les bonnes pratiques pour l'exploiter au maximum

Pré-requis : avoir suivi la formation Analyste

Taux de réemploi des apports des de la formation : 100 % (correspond au taux des participants sont prêts à utiliser leurs acquis)

Note de satisfaction 17,6/20