
CDP CONSULTING

Informations générales

SIRET

49858468900034

Responsable(s)

HANOT Franck

Adresse

7 BD CHANZY

41000

BLOIS

France

Tél

02 54 78 89 86

<http://www.cdpconsulting.fr/>

contact@cdpconsulting.fr

Présentation

Activité détaillée

Depuis une quinzaine d'années, **CDP Consulting** propose un accompagnement global pour l'exploitation des données sismiques.

En tant que **bureau d'expertise indépendant en géosciences**, nous nous appliquons à mettre la géologie au service de la géophysique. **CDP Consulting** possède un savoir-faire unique dans la valorisation de l'ensemble des données géologiques dans le but d'améliorer **l'imagerie sismique 2D ou 3D**.

Au travers de nombreux projets, **CDP Consulting** s'est forgée une solide expérience dans le domaine des corrections statiques, sur lequel repose en grande partie le succès de l'exploration sismique terrestre. En France et à l'international, **CDP Consulting** se place désormais en leader dans le calcul des corrections statiques, son domaine d'expertise historique.

Notre maîtrise du lien étroit entre géologie et géophysique nous permet d'intervenir à tous les stades de **l'exploitation des données sismiques** :

- dans les phases préliminaires, nous vous conseillons aussi bien pour le design de nouvelles acquisitions que pour la remise en forme de vos données sismiques anciennes,

-
- au cours du traitement sismique, nous supervisons chaque étape du traitement avec des contrôles qualité rigoureux,
 - nous améliorons l'imagerie par l'ajout de corrections statiques basées sur un modèle géologique de vitesse,
 - nous interprétons vos données sismiques 2D/3D en incluant toutes les données géologiques et/ou géophysiques utilisables (puits, diagraphies, gravimétrie, attributs...).

Corrections statiques (transcription des données brutes, définition de la séquence de traitement, supervision complète (géométrie, statiques primaires et résiduelles, interpolation, déconvolution, corrections dynamiques, mute, migration avant et après addition, temps et profondeur, interprétation (2D, 3D et interprétation 3D avancée, attributs sismiques pour l'imagerie structurale ou la caractérisation de réservoir), définition des paramètres d'acquisition sismique.

Nos secteurs d'activité :

- Géothermie profonde
- hydrocarbures,
- hydrogéologie,
- risques,
- stockage souterrain