



140 Rue Albert Einstein, Appartement A05 – 06250 Valbonne
(+33) 6 42 93 53 46
masyanyaf@mail.ru

INGENIEUR PETROLE & GAZ

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Avril – Septembre 2011** *Stage Mastère* **TOTAL - Pau/Sophia-Antipolis**
Investigation du domaine des nanotechnologies de pétrole et de gaz développées par des compagnies russes et des moyens possibles de collaboration entre Total et des compagnies russes
- Avril 2009 – Septembre 2010** *Ingénieur* **Centre d'analyse scientifique de l'usage rationnel des sous-sols Schpilman - Tioumen (Russie)**
Etablissement des projets d'exploitation des gisements
Développement des méthodes acoustiques, physico-chimiques
Investigation du domaine de l'utilisation de CO₂ pour EOR
- Août 2009** *Stage* **SCHLUMBERGER (segment AL Reda) – gisement Yujno-Priobskoye (Russie)**
Montage/démontage de pompes centrifuges électriques
Travail avec l'équipement de surface
- Juin 2008** *Stage* **TNK-BP – Tioumen (Russie)**
Investigation du domaine de l'application de méthodes thermiques pour la réduction de viscosité de l'huile lourde

DIPLÔMES

- Mastère Spécialisé**
OPTIMISATION DES SYSTÈMES ENERGETIQUES
2010-2011
CMA (Centre des Mathématiques Appliqués – MINES PARISTECH)
- Diplôme d'Ingénieur**
DEVELOPPENT ET EXPLOTATION DES GISEMENTS DE PETROLE ET DE GAZ
2005-2010
Université d'Etat de Tioumen de Pétrole et de Gaz (Russie)
- Diplôme d'Interprète**
ANGLAIS ET FRANÇAIS DANS LE DOMAINE DE COMMUNICATOIN PROFESSIONNELLE
2005-2008
Université d'Etat de Tioumen de Pétrole et de Gaz (Russie)

COMPETENCES

Pétrole & Gaz

Traitement des données géophysiques et hydrodynamiques
Connaissance de différents types de polymères et leur utilisation dans le champ pétrolier
Etablissements des projets de l'exploitation des gisements de pétrole et de gaz

Optimisation

Optimisation des systèmes énergétiques dans les programmes linéaires et non-linéaires

ESP systèmes

Production des hydrocarbures avec des pompes centrifuges électriques

Logiciels

SURFER – ISOLINE – AMPL – MATLAB
Word – Excel - PowerPoint

Langues

Russe Langue maternelle
Français Ecrit/oral niveau avancé (Delf B2 – Mars 2009)
Anglais Ecrit/oral niveau avancé (IELTS 7.0/9.0 – Juin 2010)
Espagnol Ecrit/oral niveau intermédiaire

Autres Acquis

Travail en équipe
Adaptabilité (travail de recherche, en production)
Gestion de projets

DIVERS

Activités

Pratique de la SALSA
Piano, guitare
Natation, Ping-pong

Réalisations personnelles

Gagnante des plusieurs concours de la langue française à Moscou et Paris