

**EXPERIENCE PROFESSIONNELLE****Ingénieur Conseil****1997-2023****✚ Consultant en déplacement, mobilité, transport, circulation et trafic.**

- Etude de trafic et déplacement complémentaire pour l'implantation du nouveau CH de Bigorre, 2022-2023.
- Etude de circulation Ville de Niort Pôle gare Niort Atlantique et axe Gare/Port Boineau, 2021-2022.
- Etude de trafic et déplacement pour l'implantation du nouveau CH de Bigorre, 2021-2022.
- Etude de la déviation de Montebourg, Département de La Manche, 2019-2020.
- Etude du contournement de La Chatre, Département de l'Indre, 2018-2019.
- Etude de la liaison Saint-Lô Coutances, Département de La Manche, 2018-2019-2020.
- Modélisation multimodale des déplacements Agglo de Valenciennes, CAVM, 2017-2018.
- Etude du contournement Nord de Maubeuge, Département du Nord, 2017-2018-2019.
- Titulaire marché à bons de commande Etude de modélisation du trafic, CG Manche, 2017 à 2020.
- Modélisation multi modale pour l'agglomération de Niort, 2017-2018-2019.
- PGD de Soissons, CA du Soissonnais, 2016-2017.
- Etude A10 Orléans Elargissement d'A10, Cofiroute, 2016.
- Etude de trafic des Rives Créatives, CA de Valenciennes, 2016.
- Etude de déplacement sur le Quart Nord Est de l'agglo de Valenciennes, Département du Nord 2016.
- Etude de modélisation macroscopique de la liaison RN31-RN1, CG Oise, 2015.
- Etude Multimodale de déplacement et de trafic sur l'entrée Est de Niort, Ville de Niort, 2014-2015.
- Etude de circulation pour la ville de Tremblay en France, 2013-2015.
- Etude du contournement Est d'Avranches, CG Manche, 2013-2014.
- Etude d'un nouvel échangeur autoroutier et de contournement de Laval, Laval Agglomération, 2013-2015.
- Etude du cadre de cohérence de l'aménagement et des transports sur l'A.M.Lilloise, DREAL Nord, 2013.
- Titulaire marché à bons de commande Etude de modélisation du trafic, CG Manche, 2013 à 2016.
- Etude du projet d'échangeur autoroutier sur l'A10 au droit de la commune de Gidy, Cofiroute, 2012-2014.
- Etude Macroscopique Dynamique de trafic pour la DRIEA sur le Nord Est IDF, Paris 2011-2015.
- Etude Multimodale de déplacement pour la province de Nador, Maroc 2011.
- Etude Multimodale de déplacement pour la CU Strasbourg 2011-2012.
- Etude de déplacement pour la ville de la Roche sur Yon 2011-2012.
- Etude de déplacement et plan de circulation pour la CC Bergerac Pourpre 2011.
- Etude du plan de circulation Conakry, Guinée 2011.
- Plan de déplacement du centre ville pour Saint Briec 2010.
- Plan de déplacement, de circulation et de stationnement de la ville pour Aubenas 2010.
- PGD pour CA Marsan 2009-2010.
- Modélisation macroscopique dynamique pour l'EPA ORSA 2009-2010.
- Titulaire marché à bons de commande Etude de modélisation pour la SEMAPA à Paris 2009 à 2013.
- Modélisation multimodale des déplacements pour l'Etude du PDU de Marrakech, Maroc 2008-2009.
- PDU du Grand Dax 2007-2008 et 2009.
- Etude de contournement routier Verdun 2008-2009.
- Etude de plan de circulation Bar Le duc 2008.
- Etude de trafic de la déviation de Mignaloux Beauvoir à Poitiers 2008.
- PRU des Pyramides à Evry Etude de trafic sur l'insertion d'un TCSP 2007-2008.
- Titulaire marché à bons de commande Etude multi modale pour la CU de Strasbourg 2007 à 2011.
- Etude de déplacement multimodal sur le pôle Orly Rungis pour l'EPORSA 2008.
- Réflexion sur l'Organisation des Déplacements dans le Bassin Minier 2006-07.
- Etude de Déplacement pour la CC de Vire 2006-07-08. Etude PDU Dax 2006-2007-2008.
- Marché à bons de commande des études de trafic par la modélisation macroscopique pour la ville de Paris, 2006 à 2010.
- Etude de franchissement de Loire pour Nantes Métropole 2006.
- Etude du schéma routier de l'Est Bisontin 2006-07-08.
- Modélisation et Etude de Scénarios de Déplacement pour CA Evry 2006-2007.
- PDU pour Saint Malo Agglomération 2004-05-06. PDU Grand Tarbes 2004-05-06.
- PGD Auch 2004 pour le SIVU de Auch. PGD Rodez 2003-04 pour la CA du Grand Rodez.
- Etude de la modulation du péage du trafic déplaçable vers A10 à Poitiers 2003 pour Cofiroute.
- Etude du trafic déplaçable vers A10 à Poitiers 2003 pour la DDE de la Vienne.

✚ *Consultant en statistiques, traitement et analyse pour le sondage, le marketing, la qualité.*

✚ *Développement de programme scientifique. Etude et mise en place de base de données. Développement sous QGIS en Python.*

1991-1997

ISIS Groupe EGIS

✚ *Responsable technique et scientifique des logiciels DAVIS.* DAVIS est un outil de modélisation du déplacement, développé à l'INRETS. Les BE privés et publics l'utilisent dans le cadre des études de trafic et déplacements.

✚ *Ingénieur études de déplacement et de trafic* Projet en Ile de France Muse. CUB de Cherbourg, CUB de Lyon, Orléans, Saint Denis de la Réunion, Cayenne.

✚ *Chef de projet d'études statistiques.* Pour les autoroutes, évaluations et études pour la sécurité et la signalisation. Traitements informatiques avec programmes spécialisés de l'INRETS sur BDD. ASF, études de sécurité dans la descente de THIERS, sur A72. SAPRR, études de signalisation (projet européen) GECANTOUR, sur A5. SANEF, études de régulation de trafic en zone périurbaine, sur A4. Analyse de données statistique sur l'accidentologie pour l'ASFA.

✚ *Responsable de la réception du projet informatique européen STRADA.* Réseau de communication pour les opérateurs de trafic destinés à l'échange d'info de circulation.

✚ *Développement de programmes en langage objet, et mise en place de SGBD.* Programme de calcul scientifique pour les services de modélisation. SGBD Paradox et Oracle.

Laboratoire du C.N.A.M.

Travaux de recherche en analyse de données. Programmation en C d'un logiciel de classification.

1989-1990

CONVERGENT Groupe UNISYS

Responsable de réseau informatique. Gestion de machine, périphériques, logiciels et système.

1988-1989

DEMOSCOPIE

Chargé d'études statistiques dans le cadre de sondage et de recherche marketing.

1987-1988

ETUDE ET FORMATION

ETUDES AU CNAM 1er et second cycle.

1983-1987