

Réalisation de l'Atlas des Zones Inondables de la Théols.
Méthode hydro-géomorphologique et modélisation hydraulique unidimensionnelle (1D).

(Département de l'Indre – 36)

-----Rapport réalisé en vue de l'obtention du diplôme de **DESS Ingénierie de Hydrosystèmes Continentaux en Europe**-----

Ministère de
l'Équipement,
des Transports,
de
l'Aménagement
du Territoire, du
Tourisme et de
la Mer



centre d'Études
techniques de
l'Équipement



laboratoire
régional des
Ponts et
Chaussées de
Blois



Université
François
Rabelais Tours



DESS I.H.C.E
IMACOF



REMERCIEMENTS

Cette étude fut très enrichissante aussi bien de par sa problématique, que par le contact qu'il m'a été permis d'avoir avec l'équipe de l'unité Bathymétrie et Hydraulique du LRPC de Blois.

Je tiens donc tout particulièrement à remercier :

Jean-Claude Jouanneau chef du département environnement pour sa confiance et ses conseils.

Robert Quenieux, Pierre Juranville, Maxime Hordeaux, Legrand Alain, Mme Carine Vrel et Martine Gaulier, qui constituent l'équipe Bathymétrie-Hydraulique et qui m'ont accueilli et fait profiter de leur expérience durant ce stage.

Merci également à : **David Goutx** pour ses conseils sur la modélisation, **Charles Tardivo**, collègue stagiaire du DESS IHCE, **Fred Bergé** vacataire IMACOF, **Leï Iani Bonnin** stagiaire puis vacataire. Et plus généralement toute l'équipe du « labo » de Blois.

Merci également à **Monsieur Malou**, président du syndicat d'aménagement de la Théols et de ses affluents pour les nombreux documents et informations communiqués.

Et enfin un immense merci à **Aude Chopart** pour tout le reste...