

Kalli Fatima-Zohra - Rahal



COURS DE ROUTES EXERCICES CORRIGÉS

 OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES

Sommaire

Avant propos.....	05
<i>Première partie: Exercices</i>	07
Chapitre I Tracé en plan	07
Chapitre II Profil en long.....	55
Chapitre III Profils en travers : capacité.....	65
Chapitre IV Construction des chaussées souples.....	79
Chapitre V Visibilité dans les carrefours.....	103
Chapitre VI Étude économique.....	109
<i>Deuxième partie: Problèmes</i>	113
<i>Troisième partie: Questions de cours</i>	161
Chapitre I Caractéristiques géométriques	161
Chapitre II Caractéristiques techniques.....	172
Références bibliographiques.....	181

KALLI Fatima-Zobra- RAHAL, Ingénieur d'Etat des Travaux Publics - Dar El Beida (1981), Maitre-assistante chargée du cours de Routes à l'Ecole Nationale Supérieure des Travaux Publics, auteur de plusieurs ouvrages dans le domaine de la route .

Ce recueil vient compléter l'ouvrage "Conception des Tracés Routiers - Normes" (Edition OPU 2012) par des exercices pratiques d'illustration des principes, permettant la maîtrise des concepts utilisés dans le cours de routes.

La première partie est consacrée à des applications relatives aux notions énoncées concernant les caractéristiques géométriques (tracé en plan, profil en long, profil en travers, visibilité dans les carrefours) et la construction routière (capacité, géotechnique, dimensionnement des chaussées neuves et renforcement, rentabilité économique).

La deuxième partie correspond à une série de problèmes plus complexes présentés comme étude de cas.

La troisième partie propose un certain nombre de questions de compréhension des outils utilisés en conception et construction routière.

Édition : N° 5413
Prix : 630 DA

www.opu-dz.com



9 789961 016602