













BIBLIOGRAPHIQUES







Les livres:

-  *Calcul des Ouvrages en béton armé -M. BELAZOUGUI-
office des publications universitaires 1991 ;
-  *Cours de béton armé BAEL91-Jean- pierre MOUGIN-
EYROLLES 1992;*
-  *Pratiques du BAEL91-Jean PERCHAT et Jean ROUX-
3eme édition 99;*
-  *Le calcul des tunnels –MARC PANET-*

Les Règlements :

-  *D.T.R.B.C-2.48 Règles parasismiques algériennes « RPA99 »*
-  *Règles Parasismiques Algériennes RPA 99*
-  *D.T.R.B.C-2.2 Charges permanentes et charges d'exploitation*
-  *Règle de Conception et de Calcul des Structures en Béton Armé CBA 93.*
-  *Règle BAEL91 modifié 99(Béton armé aux états limite).*
-  *CBA 93 : Règles de Conception et de Calcul des Structures en Béton Armé.*

Outils informatiques :

-  Logiciel AUTOCAD 2009
-  ETABS 2016
-  SOCOTEC
-  WORD 2010