

Liste des tableaux

Chapitre II : Pré dimensionnement des éléments structuraux	
Tableau II.1 : Tableau présente la charge permanente cumulée (G)	14
Tableau II.2 : Tableau présente la loi dégression de la surcharge	15
Tableau II.3 : Tableau récapitulatif des sections des poteaux par	21
Tableau II.4 : Tableau récapitulatif des dimensions des éléments porteurs	22
Chapitre III : les éléments non structuraux	
Tableau III.1 : Récapitulatif des armatures des balcons	33
Tableau III.2 : Evaluation des charges de la paillasse	36
Tableau III.3 : Evaluation des charges du palier	36
Tableau III.4 : Combinaison d'action	37
Tableau III.5 : les efforts internes pour les types d'escaliers	38
Tableau III .6: ferrailage des escaliers	42
Chapitre IV : Etude des planchers	
TableauIV.1 : Récapitulatif des résultats obtenus	64
TableauIV.2 : Récapitulatif des résultats obtenus	69
Chapitre V : étude sismique	
Tableau V.1 : Masse massique affectée aux nœuds de chaque niveau	97
Tableau.V.2: Participation massique cumulée	98
Tableau.V.3: Les déplacements relatifs aux chaque niveaux dans les deux sens	101

Chapitre VII : Ferrailage des portiques

Tableau VII.1 : Moments max des Poutres principales de rive	103
Tableau VII.2 : Moments max des Poutres principales intermédiaires	103
Tableau VII.3 : Moments max des poutres secondaires de rive	103
Tableau VII.4 : Moments max des poutres secondaires intermédiaires	104
Tableau VII.5 : Récapitulation du ferrailage des poutres principales de rive	106
Tableau VII.6 : Récapitulation du ferrailage des poutres principales intermédiaires	107
Tableau VII.7 : Récapitulation du ferrailage des poutres secondaires de rive	107
Tableau VII.8 : Récapitulation du ferrailage des poutres secondaires intermédiaires	107
Tableau VII.9 : Ferrailage des poutres principales de rive	115
Tableau VII.10 : Ferrailage des poutres principales intermédiaires	116
Tableau VII.11 : Ferrailage des poutres secondaires de rive	116
Tableau VII.12 : Ferrailage des poutres secondaires intermédiaires	117
Tableau :VII.13 :Récapitulation du ferrailage des poteaux	123
Tableau :VII.14 :Ferrailages des poteaux	124