

SOMMAIRE

LES BONS CHOIX TECHNIQUES

1. Les bassins

Le type de terrain	12
Les techniques de construction	12
Les normes et garanties	17
La sismicité	18
L'étanchéité	18

2. Le traitement de l'eau

Les polluants	20
La filtration	22
La désinfection	27
Le chauffage du bassin	32

RÉALISEZ VOTRE PISCINE

3. conception du projet

L'offre du marché	36
Les solutions techniques	36
Le budget	38
Les démarches administratives	39

SOMMAIRE

4. le déroulement des travaux

La préparation du chantier	40
La mise en œuvre	43
Les enduits	57
Les tuyauteries du bassin	58
Les branchements	59
Le liner	60

5. le local technique

Emplacement	64
Tuyauteries	64
Électricité	66

CONCLUSION

Épilogue

Les moins	72
Les plus	72
Les projets	72

Pour en savoir plus

Annexe 1 : la sismicité	72
Annexe 2 : les ciments	73
Annexe 3 : le dosage des bétons	74
Annexe 4 : la perte de charge du circuit de filtration	75
Annexe 5 : liste des plastiques techniques	77