

Lire et réaliser les plans

de maisons de plain-pied

Jean-Pierre **Gousset**

© Groupe Eyrolles, 2007,
ISBN : 978-2-212-11718-9

EYROLLES



ÉDITIONS EYROLLES
61, bd Saint-Germain
75240 Paris Cedex 05
www.editions-eyrolles.com



Le code de la propriété intellectuelle du 1^{er} juillet 1992 interdit en effet expressément la photocopie à usage collectif sans autorisation des ayants droit. Or, cette pratique s'est généralisée notamment dans les établissements d'enseignement, provoquant une baisse brutale des achats de livres, au point que la possibilité même pour les auteurs de créer des œuvres nouvelles et de les faire éditer correctement est aujourd'hui menacée.

En application de la loi du 11 mars 1957, il est interdit de reproduire intégralement ou partiellement le présent ouvrage, sur quelque support que ce soit, sans autorisation de l'Éditeur ou du Centre Français d'Exploitation du Droit de Copie, 20, rue des Grands-Augustins, 75006 Paris.

© Groupe Eyrolles, 2007, ISBN : 978-2-212-11718-9

Sommaire

Remerciements	VII
Avant-propos	IX

Projet Côte Atlantique

Lire et réaliser les plans

Chapitre 1	Les plans de situation, du lotissement, du terrain	5
Chapitre 2	La vue en plan du rez-de-chaussée	17
Chapitre 3	La coupe verticale AA	57
Chapitre 4	Les façades et les perspectives	105
Chapitre 5	Le plan de masse et le profil	125
Chapitre 6	La demande de permis de construire	133
Chapitre 7	Les variantes	141

Lire et réaliser les plans

Chapitre 1	Le plan du terrain avec Autocad	155
Chapitre 2	La vue en plan avec Autocad	165
Chapitre 3	Les coupes verticales avec Autocad	185
Chapitre 4	Les façades	203
Chapitre 5	Le plan de masse et le profil	217
Chapitre 6	Les variantes	225

Projet Languedoc

Lire et réaliser les plans

Chapitre 1	Lire les plans du permis de construire	235
-------------------	---	-----

Lire et **réaliser** les plans

Chapitre 1	Réaliser les plans du permis de construire	273
-------------------	---	-----

Projet Savigny

Lire et réaliser les plans

Chapitre 1	Lire les plans du permis de construire	301
-------------------	---	-----

Lire et **réaliser** les plans

Chapitre 1	Réaliser les plans avec Revit Building	331
-------------------	---	-----

Interface Autocad

343

Interface Revit Building

345

Une maison pour mieux vivre

348

Index

351