RESSOURCES Professeur

Séquence 1

**Pour approfondir sur les grands ensembles**

### Livre les grands ensembles de Pierre Merlin Edition la documentation Française

### Histoire de la construction Moderne et Contemporaine en France (Volume 2)

* Auteur(s) : [Xavier Bezançon](http://www.eyrolles.com/Accueil/Auteur/xavier-bezancon-76789), [Daniel Devillebichot](http://www.eyrolles.com/Accueil/Auteur/daniel-devillebichot-120766)

### Editeur(s) : [Eyrolles](http://www.eyrolles.com/Accueil/Editeur/6/eyrolles.php)

### Un beau livre richement illustré retrace l'histoire des métiers de la construction, les grands ouvrages et les grands hommes du Bâtiment.

Les avancées techniques industrielles du bâtiment entre 1900 et 1980 (pages 176 à 189). Des extraits peuvent être utilisés pour donner quelques ressources sur l’évolution des matériaux de construction et les grandes avancées techniques de construction.

* Site sur les grands ensembles

<https://fr.vikidia.org/wiki/Grand_ensemble>

* **Les engins de levage : la grue**

Document présentant l’évolution des moyens de levage et le fonctionnement. La page 5 peut être exploitée pour la description du fonctionnement d’une grue, technique de construction employée pour les grands ensembles.

<http://www.arts-et-metiers.net/sites/arts-et-metiers.net/files/asset/document/carnet_grues.pdf>

* Référence de livre sur l’histoire des arts pour prolonger la séquence sur la cité radieuse à Marseille par le Corbusier :
* Histoire des arts Edition Hatier
* Histoire des arts Edition Nathan