

Sommaire La Sécurité des constructions (Séminaire, 13-15 novembre 1974)

1. Introduction générale à la sécurité des constructions
2. Concepts fondamentaux de sécurité et de fiabilité
3. Méthodes de calcul des structures
4. Approche probabiliste et analyse des risques
5. Comportement des matériaux (béton, acier, etc.)
6. Actions et sollicitations sur les ouvrages
7. États limites : ultimes et de service
8. Exécution des travaux et contrôle de qualité
9. Pathologie des structures et analyse des défaillances
10. Retour d'expérience et études de cas
11. Normalisation et réglementation
12. Perspectives et évolutions en sécurité des constructions
13. Conclusions générales du séminaire