

Theses directed by A. Grothendieck

- [1] *Schémas en groupes réductifs*; version of the thesis of M. Demazure, published in *Bull. SMF.* **93** (1965), 369-413. Demazure's thesis material is published more completely in SGA 3.
- [2] *Catégories dérivées en cohomologie ℓ -adique*, (1969), never published; thesis of J.-P. Jouanolou.
- [3] *Faisceaux amples sur les schémas en groupes et espaces homogènes*; thesis of Michel Raynaud, published as *Springer Lecture Notes* **119** (1970).
- [4] *Théorèmes de Lefschetz en cohomologie cohérente et en cohomologie étale*; thesis of Michèle Raynaud, published as *Bull. SMF Mém.* **41** (1976).
- [5] *Complexe cotangent et déformations*, Springer Lecture Notes **239** (1971); thesis of Luc Illusie.
- [6] *Catégories Tannakiennes*, Springer Lecture Notes **265** (1972); thesis of Saavedra Rivano.
- [7] *Cohomologie non abélienne*, Grundlehren Math. Wiss. **179** (1972), Springer; thesis of J. Giraud.
- [8] *Topos annelés et schémas relatifs*, Ergebnisse Math. Gr. **64** (1972), Springer; thesis of Monique Hakim.
- [9] *Cohomologie cristalline*, Springer Lecture Notes **407** (1974); thesis of Pierre Berthelot.
- [10] *Des catégories dérivées des catégories abéliennes*; thesis of Jean-Louis Verdier, later published as Astérisque **239** (1996), SMF (G. Maltsiniotis, ed.)
- [11] *Gr-Categories*; thesis of Hoàng Xuân Sinh
- [12] *Isotopic study of embeddings of a topological 1-complex into a complex surface*; thesis of Yves Ladegaillerie, short version published in *Topology* **23** no. 3(1984), 303-311.
- [13] *Jacobiennes généralisées globales relatives*; thesis of Carlos Contou-Carrère, partially published in the *Grothendieck Festschrift*, vol. II (1990).