

J.-M. AROCA,
T. SANCHEZ-GIRALDA,
J.-L. VINCENTE

Géométrie algébrique et applications

II. Singularités et géométrie complexe

*Comptes-rendus de la deuxième conférence internationale de
La Rabida, Espagne. (10-18 décembre 1984)*

TRAVAUX EN COURS  HERMANN, PARIS

Table des matières

M. Abellanas Les "pinch-points" d'une projection générique d'une variété algébrique	1
J.P. Brasselet et G. Gonzalez-Sprinberg Sur l'homologie d'intersection et les classes de Chern des variétés singulières (suivi d'un appendice de J.L. Verdier)	5 12
F. Cano Techniques pour la désingularisation des champs de vecteurs	15
F. Cano et R. Piedra Characteristic polygon of surface singularities	27
A. Campillo Singularities of strange curves	43
E. Casa Alvero et S. Xambó Descamps Halphen's enumerative theory of conics and its extension to higher order conditions	55
A. F. Costa On the link of quasi-ordinary singularities	75
H. Esnault et E. Viehweg Revêtements cycliques II (autour du théorème d'annulation de J. Kollar)	81
F. Gaeta Correspondences, Wirtinger varieties and period relations of abelian integrals in algebraic curves	97
H. Hauser Characterizing complex-analytic functions	133
R. Hernández et I. Solís Line congruences of low degree	141
Lê Dũng Tráng Courbes polaires et résolution des courbes planes	155
R. M. Miró Roig The moduli space $M^B_{g,p}(-1, c_2, c_2^2 - 2c_2 + 4)$	177