

Sommaire

- Introduction, H. Habrias
- In Memoriam
- Du langage LTR à ADA, Socrate, Z, B, Event-B à la plate-forme Rodin, autour et alentours les travaux de Jean-Raymond Abrial. Bibliographie chronologique avec citations, H. Habrias et M. Guyomard
- Le langage LTR, David Andreu, Co-founder, CTO and General Manager de Neurinnov, Montpellier
- Apports de Jean-Raymond Abrial en recherches et réalisations dans le domaine des SGBD et des langages formels à Grenoble, Jean-Pierre Giraudin, professeur émérite, Grenoble
 - Repères historiques grenoblois
 - Prototype du SGBD SOCRATE
 - Langages formels : data semantics et Z
 - Pédagogie par l'exemple associant Z0, Z1 et SOCRATE
- Livres et Vidéogrammes sur Z et sur B, H. Habrias
- Data Semantics, article de J.R. Abrial, Proceedings of the IFIP TC2 Working Conference, Cargèse, April 1974
- Description du langage de spécification Z dans une de ses premières formes. Extrait de Méthodes de programmation, Bertrand Meyer, Claude Baudoin, Eyrolles, Paris, 1978
- Jean-Raymond Abrial à Oxford, citations, H. Habrias
- B, Z, B événementiel, comparaison, H. Habrias
- Propos de banc de touche. B à l'INSEE et apports à B, Guy Laffitte, ancien ingénieur de l'INSEE
- Histoire de B, Fernando Meija, ancien responsable Méthodes et Outils de Développement logiciel d'Alstom Transport Signalisation
- Les projets de recherche sur B, H. Habrias
- Sociétés de service pratiquant B : Clearsy et Systereel, H. Habrias
- Le développement de logiciels (et autres choses) avec B, Thierry Lecomte, directeur de recherche, Clearsy
- Teaching formal techniques with Event-B and Rodin, Dominique Méry, professeur à l'Université de Lorraine et à Telecom Nancy
- Les 16 cas de relations binaires en NIAM, Merise, UML à la Codd, Z0, B et en Oc, H. Habrias
- Much ado about nothing, Bill Stoddart, Teesside University, U.K.