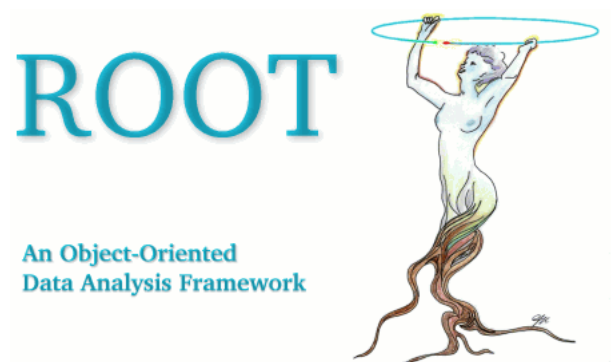


ROOT User's Guide



May 2013

- [Preface](#)
- [1 Introduction](#)
 - [1.1 The ROOT Mailing Lists](#)
 - [1.2 Contact Information](#)
 - [1.3 Conventions Used in This Book](#)
 - [1.4 The Framework](#)
 - [1.4.1 What Is a Framework?](#)
 - [1.4.2 Why Object-Oriented?](#)
 - [1.5 Installing ROOT](#)
 - [1.6 The Organization of the ROOT Framework](#)
 - [1.6.1 \\$ROOTSYS/bin](#)
 - [1.6.2 \\$ROOTSYS/lib](#)
 - [1.6.3 \\$ROOTSYS/tutorials](#)
 - [1.6.4 \\$ROOTSYS/test](#)
 - [1.6.5 \\$ROOTSYS/include](#)
 - [1.6.6 \\$ROOTSYS/<library>](#)
 - [1.7 How to Find More Information](#)
 - [1.7.1 Class Reference Guide](#)
- [2 Getting Started](#)
 - [2.1 Setting the Environment Variables](#)
 - [2.2 Start and Quit a ROOT Session](#)
 - [2.3 Using the GUI](#)
 - [2.3.1 Main Menus and Toolbar](#)
 - [2.3.2 The Editor Frame](#)
 - [2.3.3 Classes, Methods and Constructors](#)
 - [2.3.4 User Interaction](#)
 - [2.3.5 Building a Multi-pad Canvas](#)
 - [2.3.6 Saving the Canvas](#)
 - [2.3.7 Printing the Canvas](#)
 - [2.4 The ROOT Command Line](#)
 - [2.4.1 Multi-line Commands](#)
 - [2.4.2 CINT Extensions](#)
 - [2.4.3 Helpful Hints for Command Line Typing](#)
 - [2.4.4 Regular Expression](#)
 - [2.5 Conventions](#)
 - [2.5.1 Coding Conventions](#)