

Materials for CW23

ACE3P Electromagnetics Simulation Suite

- **News & Updates**
 - [2024 January updates](#)
 - [2023 June updates](#)
 - [2023 April updates](#)
- **ACE3P**
 - [Introduction](#)
 - [Computer Setup / Running ACE3P at NERSC](#)
 - [NERSC Information Management \(NIM\)](#) 
 - [Graphical User Interface](#) 
- **Cubit**
 - [Tutorial: Demo](#)
 - [Examples](#)
 - [Licensing](#) 
 - [Comprehensive Cubit Tutorial at Sandia](#) 
 - [Documentation](#) 
- **ACDTool**
 - [Command syntax](#)
- **Omega3P**
 - [Tutorial](#)
 - [Examples](#)
 - [Command syntax](#)
- **S3P**
 - [Tutorial](#)
 - [Examples](#)
 - [Command syntax](#)
- **T3P**
 - [Tutorial](#)
 - [Examples](#)
 - [Command syntax](#)
- **Track3P**
 - [Tutorial](#)
 - [Examples](#)
 - [Command syntax](#)
- **Pic3P**
 - [Tutorial](#)
 - [Examples](#)
 - [Command syntax](#)
- **TEM3P**
 - [Tutorial](#)
 - [Examples](#)
 - [Command syntax](#)
- **Gun3P**
 - [Tutorial](#)
 - [Examples](#)
 - [Command syntax](#)
- **ACE3P-IMPACT**
 - [Tutorial](#)
 - [Examples](#)
 - [Command syntax](#)
- **ParaView**
 - [Download ParaView for free \(Linux, Mac, Windows\)](#) 
 - [SLAC Toolbar](#)
 - [ACE3P Macros](#)
 - [Common accelerator visualization procedures in ParaView](#) 
 - [Comprehensive ParaView Tutorial at KitWare](#) 
 - [ParaView Wiki](#) 

- **Download**
 - [Exercises](#)
 - [Examples](#)