



IEEE

CUDAR



Seminario Introducción Arquitectura ARM Introduction to ARM Processors



ARM announces a technical seminar specifically for university students, staff, and others interested at UTN-FRCC/UNC/IUA. In 2 hours, the workshop covers the company business model, ARM processors and architectures, programmers models, the ARM Instruction Set Architecture, basic system design, new core pipelines, power issues, development tools, and a demonstration of the latest ARM technology. The seminar is free to students, faculty, and others.

If you are an engineering or computer science student studying hardware or software, computer architecture, embedded, real-time systems/applications, low-power applications, cryptography, interpreters and compilers, or you're starting a project, you will find this short course useful. Think of it as a crash course on ARM.

ARM anuncia un seminario técnico específicamente para estudiantes universitarios, profesores y otros interesados en este campo de aplicación. En 2 horas, el seminario cubre el modelo comercial de la empresa, los procesadores y arquitectura ARM, modelos de los programadores, la Arquitectura del Set de instrucciones, el diseño del sistema básico, las nuevas pipelines, tópicos de potencia, herramientas de desarrollo, y una demostración de la última tecnología ARM. El seminario es libre para estudiantes, docentes y otros.

Si usted es estudiante de ingeniería o ciencias de la computación (hardware o software), arquitectura, sistemas embebidos, sistemas/aplicaciones en tiempo real, aplicaciones de baja potencia, criptografía, intérpretes y compiladores, o usted está empezando un proyecto, encontrará este curso de suma utilidad.

Disertantes: *Ing. Joe Bungo*
Ing. Bill Hohl
De ARM ltd, USA



Organiza : CUDAR Centro Universitario de Automación y Robotica
Colaboran : Rama Capítulo Estudiantil IEEE ACM, Dpto Electronica
UTN FRC

Día: Miércoles 29 de julio.

Hora: 13hs.

Lugar: Aula Magna MARIE CURIE Universidad Tecnológica Nacional Regional Córdoba.

Maestro M. López esq. Cruz Roja Argentina

Seminario en idioma Ingles con traducción.

Entrada Libre y Gratuita. Entrega certificado de asistencia

Inscripciones: cudar@scdt.frc.utn.edu.ar

ieee@org.frc.utn.edu.ar



THE ARCHITECTURE FOR THE DIGITAL WORLD®



IEEE

