

1. Record Nr.	UNISA996450352403316
Autore	SCHIESSER, W. E.
Titolo	Differential equation analysis in biomedical science and engineering : ordinary differential equation applications with R / William E. Schiesser
Pubbl/distr/stampa	Hoboken, : Wiley, 2014
ISBN	9781118705070
Descrizione fisica	Testo elettronico (PDF) (XIII, 423 p.)
Disciplina	610.280285
Soggetti	Ingegneria biomedica
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Risorsa elettronica
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	<p>Dispone di una solida base di strumenti matematici e computazionali per formulare e risolvere problemi ODE del mondo reale in vari campi</p> <p>Con un approccio graduale alla risoluzione di equazioni differenziali ordinarie (ODE), analisi delle equazioni differenziali in scienze e ingegneria biomedica: equazione differenziale ordinaria Le applicazioni con R applicano con successo tecniche computazionali per risolvere problemi ODE del mondo reale che si trovano in una varietà di campi, tra cui chimica, fisica, biologia e fisiologia.</p>