

1. Record Nr.	UNISA996459352603316
Autore	BALASUBRAMANIAN, Vineeth
Titolo	Conformal prediction for reliable machine learning : theory, adaptations, and applications // Vineeth Balasubramanian, Shen-Shyang Ho, Vladimir Vovk
Pubbl/distr/stampa	Waltham, : Morgan Kaufmann, 2014
Descrizione fisica	Testo elettronico (PDF) (298 p.)
Disciplina	006.31
Soggetti	Apprendimento automatico
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Risorsa elettronica
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Il framework delle previsioni conformi è un recente sviluppo dell'apprendimento automatico in grado di associare una misura affidabile di fiducia a una previsione in qualsiasi applicazione di riconoscimento dei modelli del mondo reale, comprese le applicazioni sensibili al rischio come la diagnosi medica, il riconoscimento facciale e la previsione del rischio finanziario. Previsioni conformi per l'apprendimento automatico affidabile: teoria, adattamenti e applicazioni acquisisce la teoria di base del framework, mostra come applicarla a problemi del mondo reale e presenta diversi adattamenti, tra cui apprendimento attivo, rilevamento dei cambiamenti e anomalie