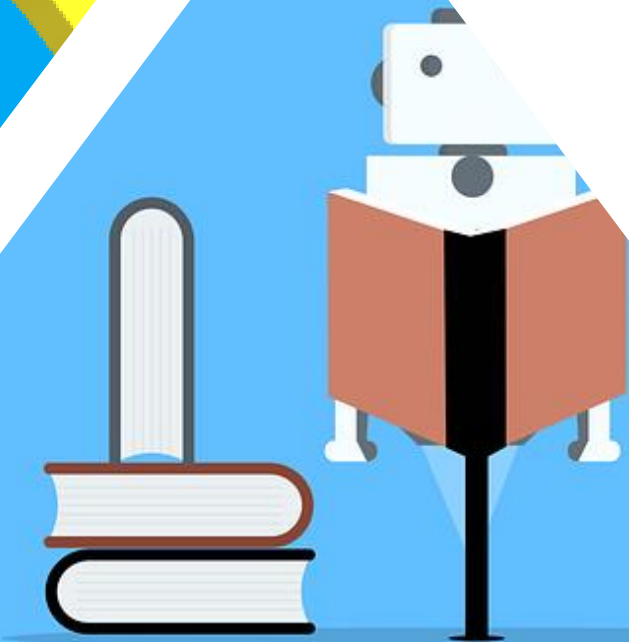


Machine learning per analizzare gli small data in azienda



UNIVERSITÀ
di **VERONA**



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

DESCRIZIONE

Il seminario si propone di affrontare il tema degli strumenti di machine learning supervisionati per approfondire le tecniche di classificazione e regressione utili per analizzare gli “small data”.

Nello specifico si analizzeranno i modelli basati sulle logiche di algebra lineare come: la regressione (lineare, multipla e logaritmica), il k-Nearest Neighbours (KNN), la Support Vector Machine (SVM) e gli alberi decisionali.

Il seminario sarà basato su una parte teorica per approfondire e chiarire le diverse tecniche di analisi sia dal punto di vista statistico che dal punto di vista pratico attraverso esempi ed esercizi. Come strumento di analisi si userà la piattaforma Orange (software open-source più semplice e intuitivo; non richiede specifiche conoscenze di programmazione).

1

Laboratorio sulle metodologie di ricerca aziendale
Dipartimento di Management



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

DOCENTE

Alessandro Zardini

*Professore associato di Organizzazione aziendale
Università di Verona*



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

DATA E LUOGO

15 novembre 2023, ore 14:00-17:00

Aula 2.13 del Dipartimento di Management
(2° piano)

Polo Santa Marta - Verona



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

ISCRIZIONE

Entro il 5 novembre 2023 compilando il modulo disponibile sulla pagina Moodle – sezione «Machine learning per analizzare gli small data in azienda – Prof. Zardini»:

<https://moodledidattica.univr.it/course/view.php?id=14955>

L'elenco degli ammessi al seminario sarà pubblicato nel medesimo spazio Moodle a partire dal 10 novembre 2023