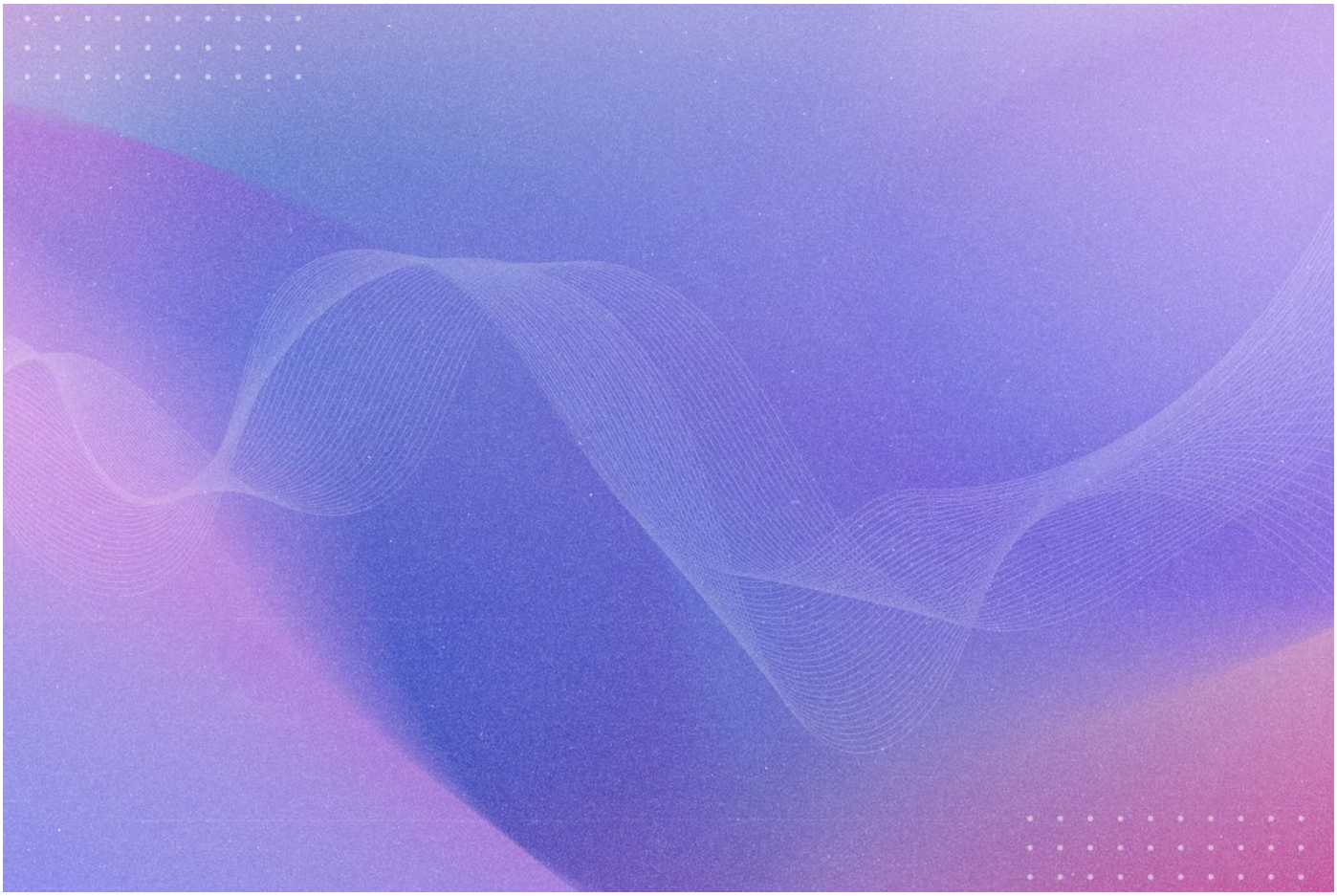

Matematica e training

a cura di Curvilinea, cooperativa attiva nella divulgazione della matematica.

Nel contesto di reti neurali si sente spesso parlare di “training”: un insieme di processi che serve a modificare una rete neurale in modo che dia risultati in linea con quello che ci aspettiamo che faccia. Ci sono moltissime tecniche, che in generale fanno parte di una classe di problemi che in matematica si chiamano “problemi di ottimizzazione”. Vogliamo descriverne in particolare uno molto semplice (chiamato gradient descent).

Scarica il materiale:
https://www.rizzolieducation.it/content/uploads/2024/04/Lezione-2-Matematica-e-training-IR.docx.pdf

© 2025 Rizzoli Education