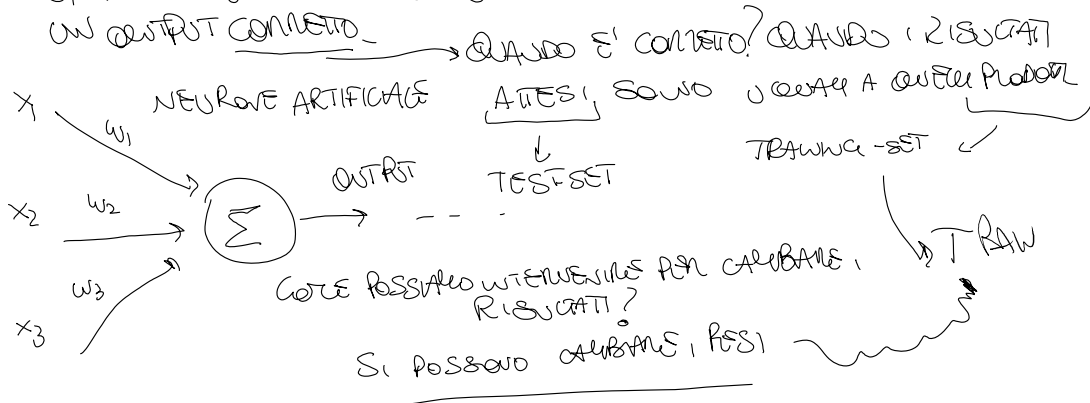


Lezione 1

Tuesday, March 2, 2021 1:00 PM

UNA RETE E' WIDE KENTE SE PRODUCE UN OUTPUT CONCRETO.



Prodotti - ATTESI = ERRORE → segue per CAMBIARE I PESI

OSO FARE IN MODO CHE A PROSSIMA ITERAZIONE PRODOTTA RISULTATI PIU' VICINI A QUELLI ATTESI

UN INSIEME FUZZY E' UNA GENERALIZZAZIONE DI UN INSIEME.

OGNI ELEMENTO APPARTIENE ALL'INSIEME FUZZY CON UN CERTO "GRADO DI APPARTENENZA"

UNION, INTERSEZIONE

NON CI SONO
OGGETTI CHE APPARTENGONO
O NON APPARTENGONO
ALL'INSIEME! MA SONO
GRADI DI APPARTENENZA.

FUZZY SETS USATI PER RAPPRESENTARE

CONCETTI LINGUISTICI

~ LINGUISTIC VARIABLE

ASSOCIARE VALORI CHE SONO TRINUMI

REGOLA FUZZY:

SE LA TEMPERATURA E' ALTA ⇒ LA VELOCITA' DEL VEICULO SARA' ALTA

1 VALORI SONO FUZZY SET, NON SOLO IL NOLE DEL FUZZY-SET