

TEMA9 REDES NEURONALES

- 1 Modelo computacional
 - 1.1 entrada, integración, salidas, Neurona computacional
- 2 Neuronas y hiperplanos
- 3 Entrenamiento
 - 3.1 ajustar hiperplanos, regla delta
- 4 No-separabilidad lineal
 - 4.1 única neurona, Problemas de paridad
- 5 Preceptores multicapa
 - 5.1 estructura y capacidad
 - 5.2 interpretación geométrica
- 6 Funciones de activación derivables
- 7 Backpropagation
 - 7.1 Explicación heurística
 - 7.2 Error (delta) en capas intermedias
 - 7.3 Algoritmo
 - 7.4 Derivación matemática
 - 7.5 última capa
 - 7.6 capas anteriores
 - 7.7 inicialización de la red
 - 7.8 convergencia