

reg unta	n de conocimiento 1
	graded) de dividir el dataset en Train/Val/Test indicar cuales de las siguientes son válidas suponiendo que train/val/test vienen de la misma distribució
Si el tal	maño de los datos es mediano (entre 100 y 10k) usar 60/20/20 suele ser ble
	maño de los datos es grande (Big data - 1 millon por ejemplo) 98/1/1 ser razonable
Siempr	re es una buena práctica la fracción 60/20/20 para el split de los datos
☐ Si el ta	maño de los datos es pequeño suele ser interesante considerar K-fold
Submit	You have used 0 of 2 attempts
regunta	2
0/1.0 point (graded)

Agregar regularización L1

Agregar Dropout

10/27/2019

0.0/1.0 point (graded) Se entrenó una red neuronal para detección y se obtuvo un Accuracy de 99% en train y un 75% en validacion. Que estrategias seguiría: Agrandar la cantidad de capas de la red Agregar regularización L2 Realizar data augmentation o conseguir mas datos Agregar Dropout Aumentar la cantidad de unidades por capa Submit You have used 0 of 2 attempts Pregunta 6 0.0/1.0 point (graded)	Realizar data augmentation o conseguir mas datos	
Pregunta 5 0.0/1.0 point (graded) Se entrenó una red neuronal para detección y se obtuvo un Accuracy de 99% en train y un 75% en validacion. Que estrategias seguiría: Agrandar la cantidad de capas de la red Agregar regularización L2 Realizar data augmentation o conseguir mas datos Agregar Dropout Aumentar la cantidad de unidades por capa Submit You have used 0 of 2 attempts Pregunta 6 0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	Aumentar la cantidad de unidades por capa	
0.0/1.0 point (graded) Se entrenó una red neuronal para detección y se obtuvo un Accuracy de 99% en train y un 75% en validacion. Que estrategias seguiría: Agrandar la cantidad de capas de la red Agregar regularización L2 Realizar data augmentation o conseguir mas datos Agregar Dropout Aumentar la cantidad de unidades por capa Submit You have used 0 of 2 attempts Pregunta 6 0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	Submit You have used 0 of 2 attempts	
Se entrenó una red neuronal para detección y se obtuvo un Accuracy de 99% en train y un 75% en validacion. Que estrategias seguiría: Agrandar la cantidad de capas de la red Agregar regularización L2 Realizar data augmentation o conseguir mas datos Agregar Dropout Aumentar la cantidad de unidades por capa Submit You have used 0 of 2 attempts Pregunta 6 0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	Pregunta 5	
Agregar regularización L2 Realizar data augmentation o conseguir mas datos Agregar Dropout Aumentar la cantidad de unidades por capa Submit You have used 0 of 2 attempts Pregunta 6 0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:		rain y
Realizar data augmentation o conseguir mas datos Agregar Dropout Aumentar la cantidad de unidades por capa Submit You have used 0 of 2 attempts Pregunta 6 0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	Agrandar la cantidad de capas de la red	
Agregar Dropout Aumentar la cantidad de unidades por capa Submit You have used 0 of 2 attempts Pregunta 6 0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	☐ Agregar regularización L2	
Aumentar la cantidad de unidades por capa Submit You have used 0 of 2 attempts Pregunta 6 0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	Realizar data augmentation o conseguir mas datos	
Submit You have used 0 of 2 attempts Pregunta 6 0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	☐ Agregar Dropout	
Pregunta 6 0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	Aumentar la cantidad de unidades por capa	
0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	Submit You have used 0 of 2 attempts	
Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	Pregunta 6	
Overfitting es equivalente a tener alto bias	0.0/1.0 point (graded) Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:	
	Overfitting es equivalente a tener alto bias	

Pregunta 7

Submit

10/27/2019

0.0/1.0 point (graded)

Cuales de las siguientes afirmaciones son correctas:

Overfitting es equivalente a tener alto bias
Underfitting es equivalente a tener alta varianza
☐ Dado un modelo con alta varianza, podría entrenarlo varias veces con un subconjunto de datos diferentes para luego promediar las predicciones

En la regresion de Ridge se penaliza la suma de los pesos al cuadrado

You have used 0 of 2 attempts Submit