

ARQUITECTURA CNN:

- ARQUITECTURA ESCOGIDA:

"ALEXNET (2012)".

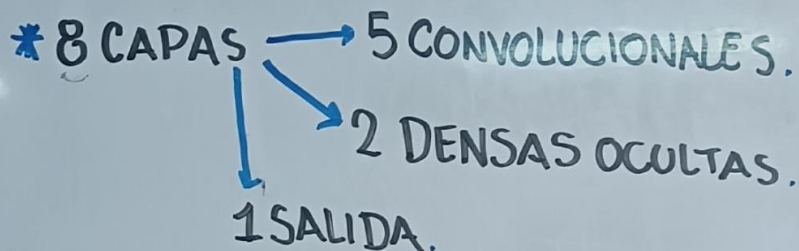
→ ALEX KRIZHESKY.

→ GANÓ LA COMPETICIÓN IMAGENET 2012.

→ VERSIÓN MEJORADA DE LNET5 (MÁS PROFUNDA).

→ PRIMERA RED EN SER ENTRENADA CON GPU'S (MODELO PARTIDO EN DOS GPU'S).

→ DISEÑO DEL MODELO:



* CON FUNCIÓN DE ACTIVACIÓN RELU.

* REGULARIZACIÓN CON DROPOUT.

* ENTRENADA CON DATOS DE IMAGENET, CON UN ERROR DE 16.4%.

* FUNCIÓN DE PÉRDIDA: ENTROPÍA CRUZADA.

