

CLASIFICACION DE HONGOS: ¿COMESTIBLES O VENENOSOS?.

ARIANA GUADALUPE ESPINOZA
SALINAS



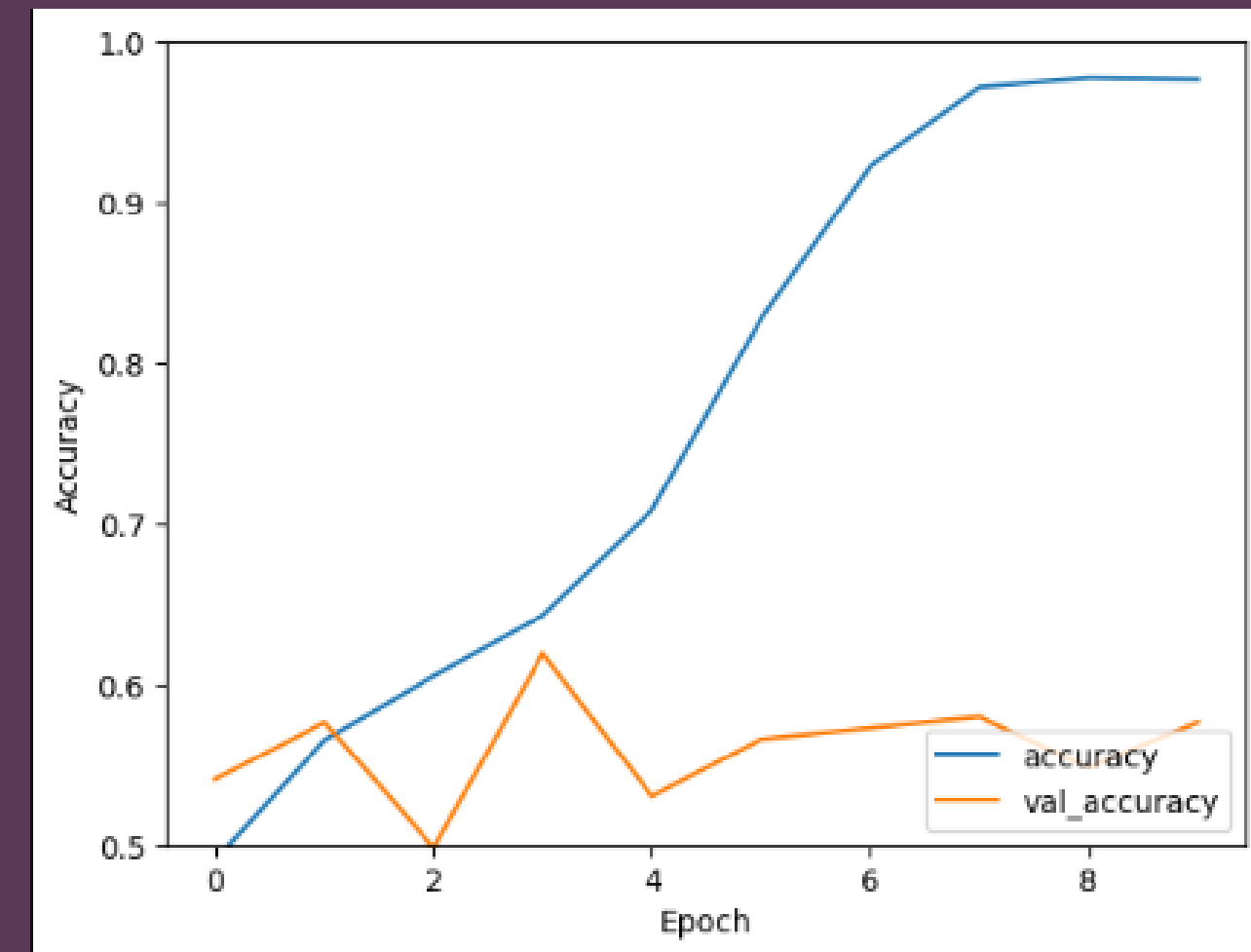
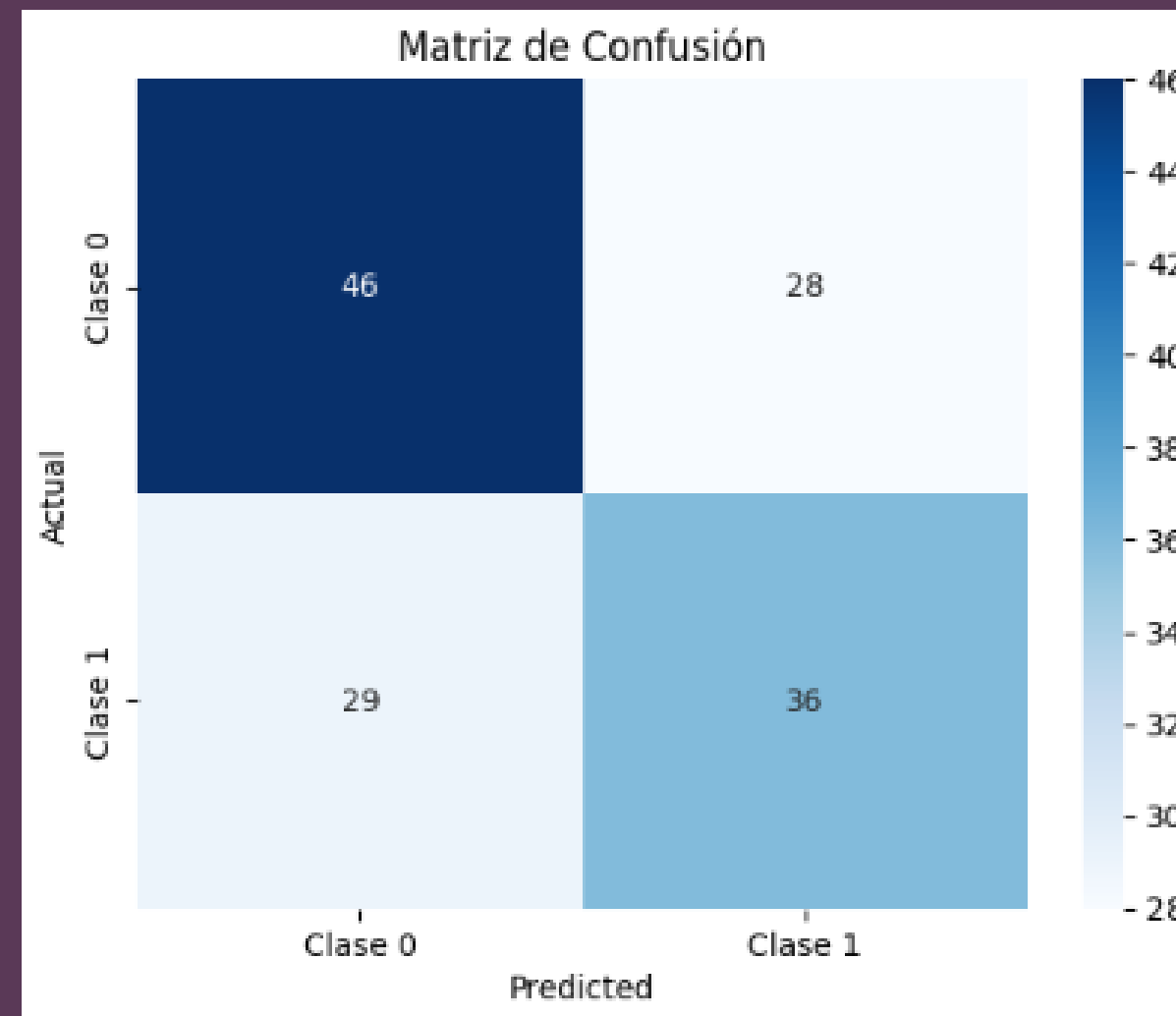
LOS HONGOS TIENEN UNA AMPLIA
VARIEDAD DE ESPECIES, TALES COMO
INCLUYE LEVADURAS, MOHOS, SETAS,
TRUFAS, DERMATOFITOS Y LÍQUENES.
DENTRO DE ESTA DIVERSIDAD, LOS
HONGOS PUEDEN DESGLOSARSE EN
DISTINTOS TIPOS, TALES COMO
COMESTIBLES, VENENOSOS,
MEDICINALES, ALUCINÓGENOS,
ENTRE OTROS



MODELO BASE

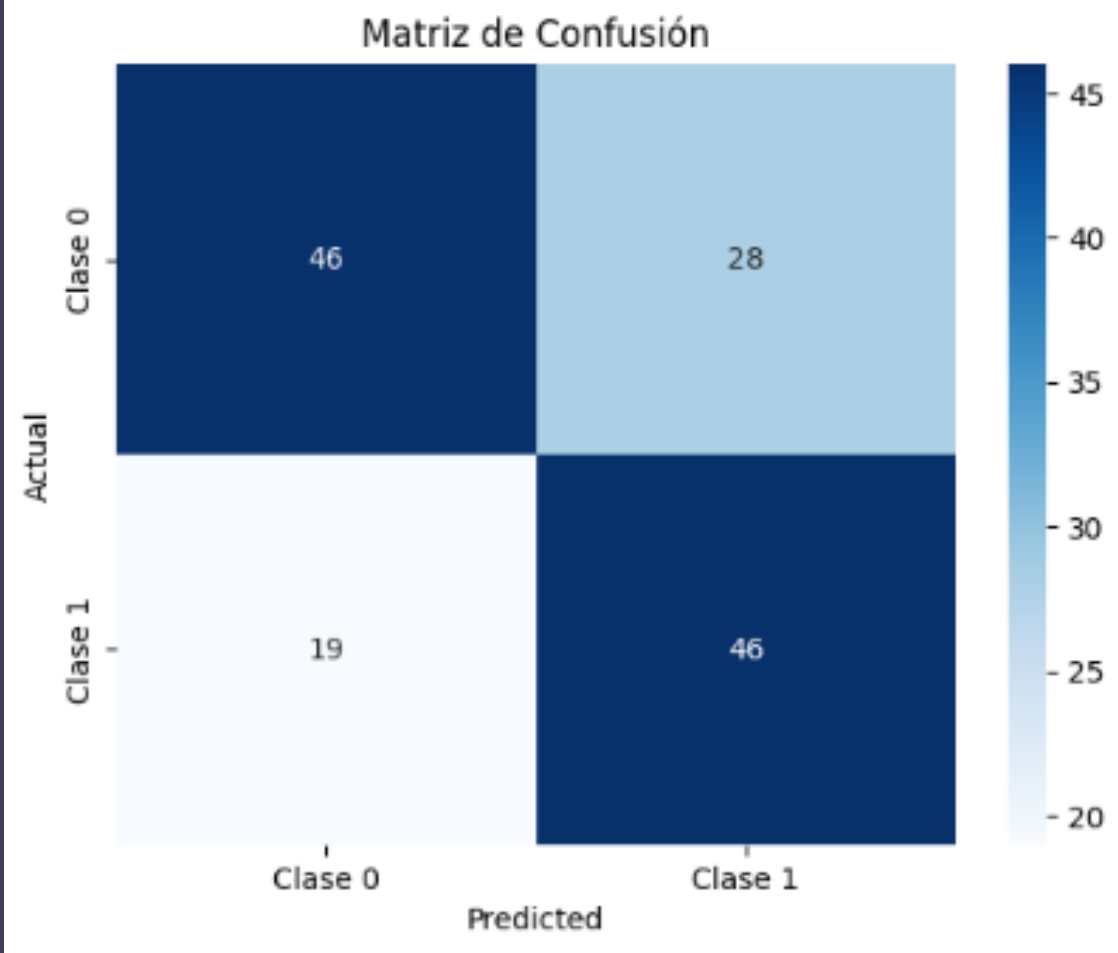
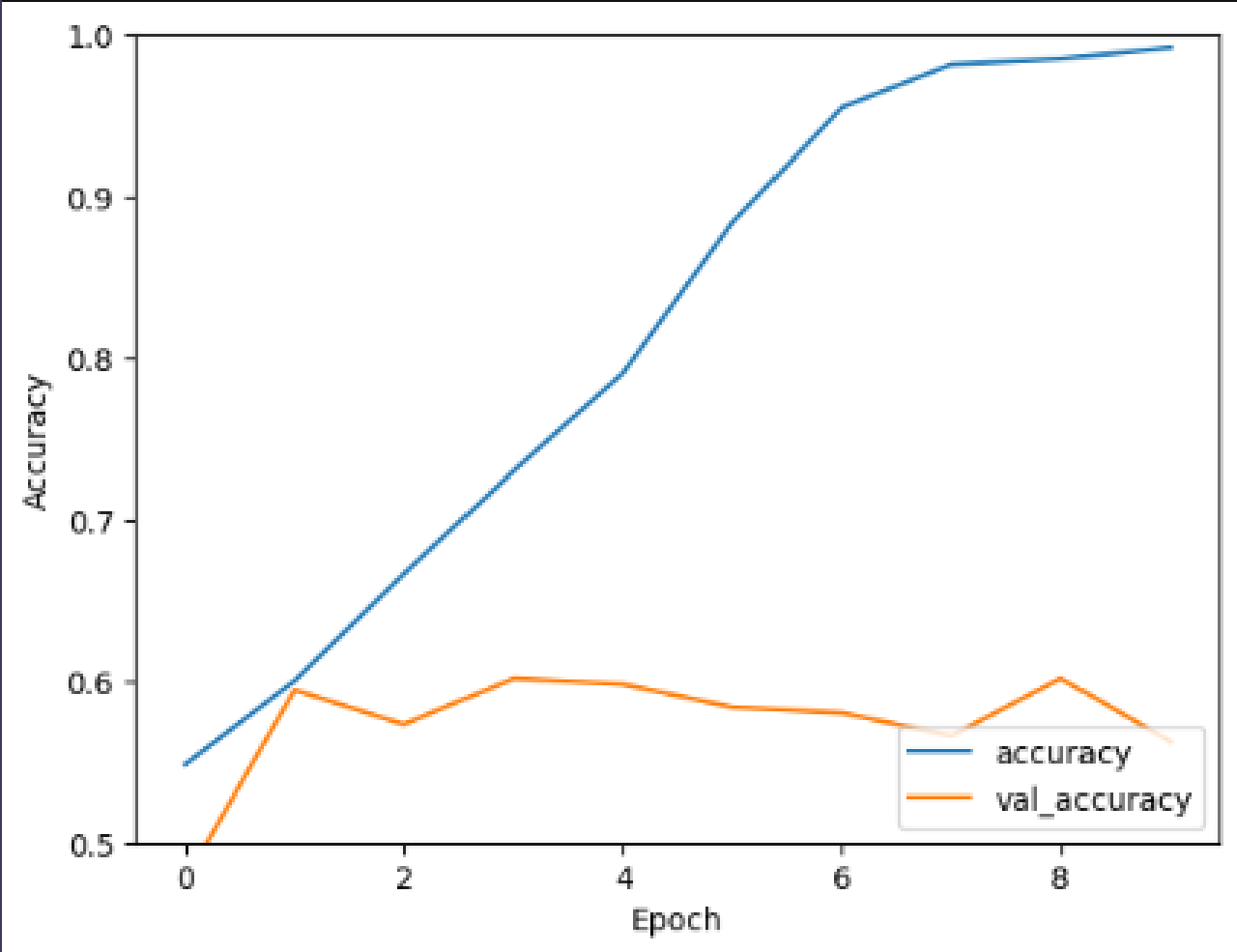


0.57%





MODELO CON DATOS AUMENTADOS

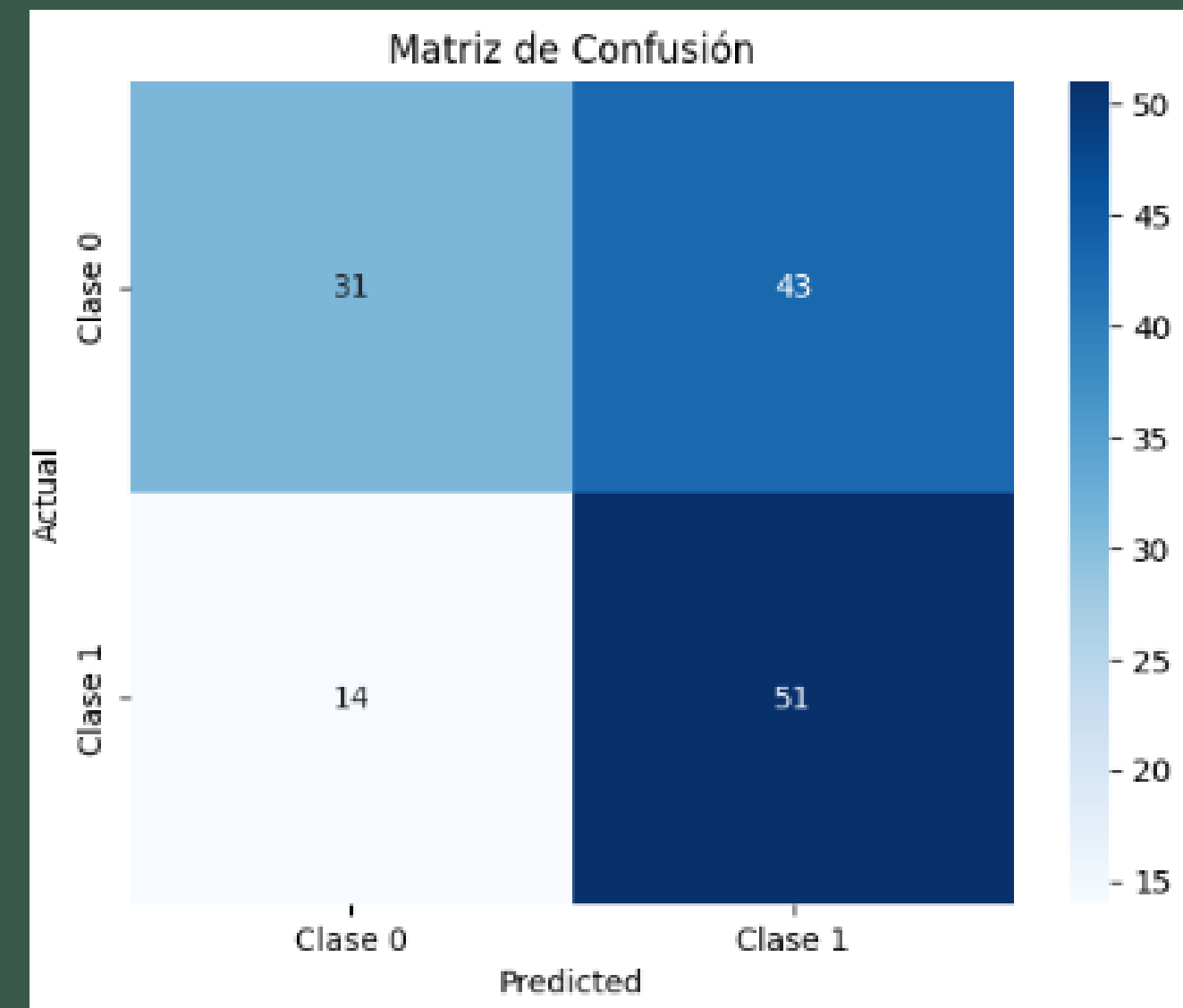
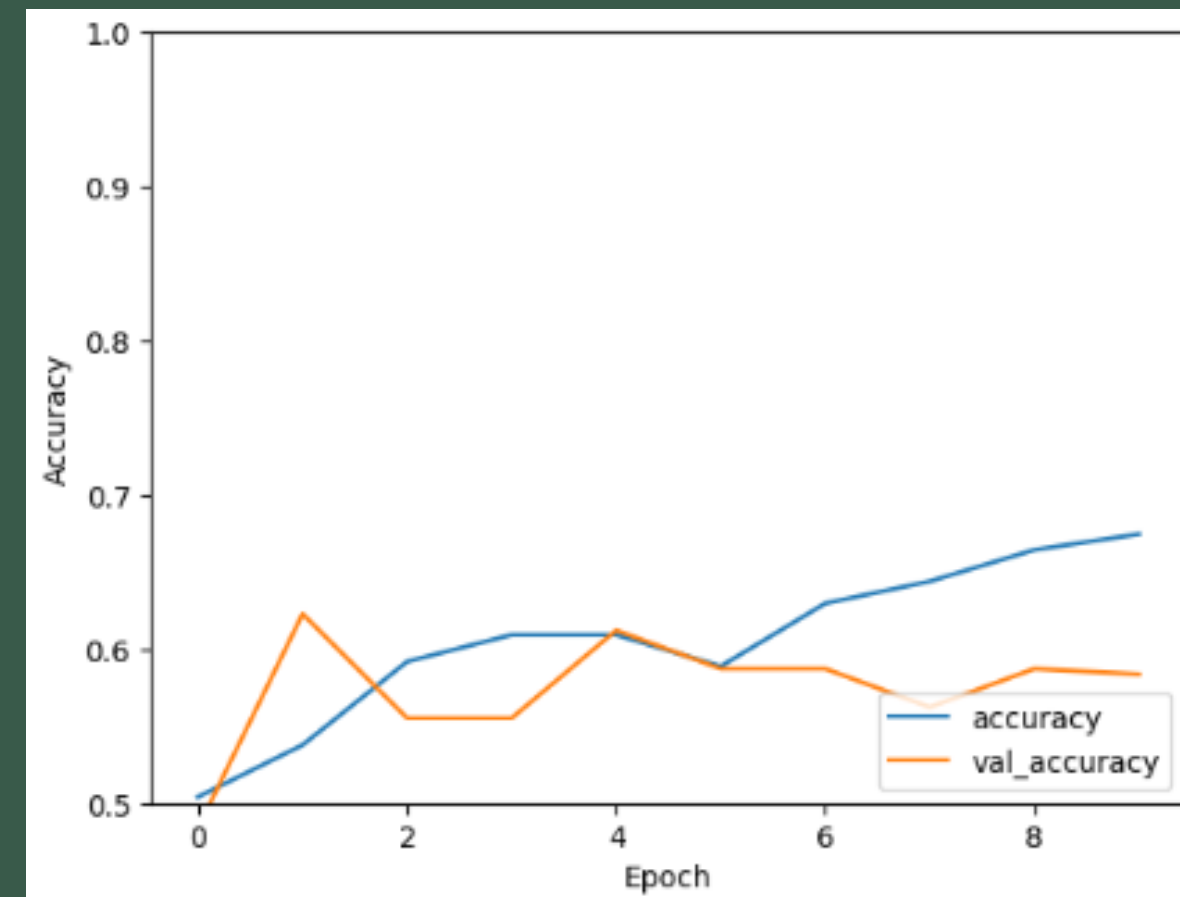


0.56%

Modelos	Resultado
Gaussian Naive Bayes	0.5688103941200666
Random Forest	0.5736509425545202
AdaBoost	0.5791862736425701
Boosting	0.5938317439967912

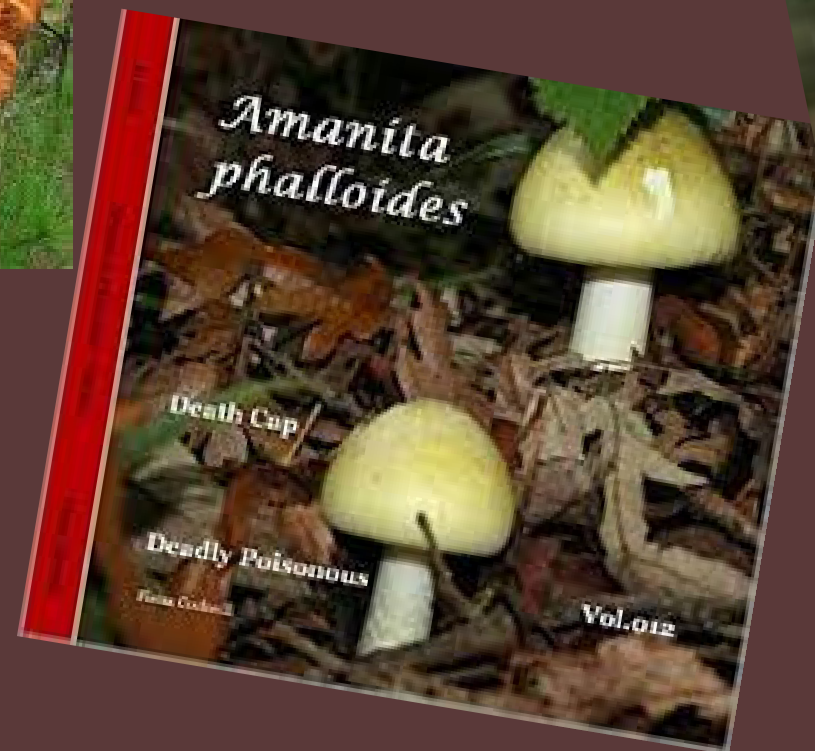
MODELO CON ESCALADO A GRISES

0.58%



CONCLUSIÓN

- LOS DATOS TAL VEZ APRENDIERON DEL FONDO Y NO DE LOS HONGOS
- LOS HONGOS NO SE APRECIAN BIEN
- USO DE OTRO MODELO DE APRENDIZAJE
- REDUCIR DESDE EL INICIO Y PROBAR





¡GRACIAS!

