

A white hexagon on a blue background.

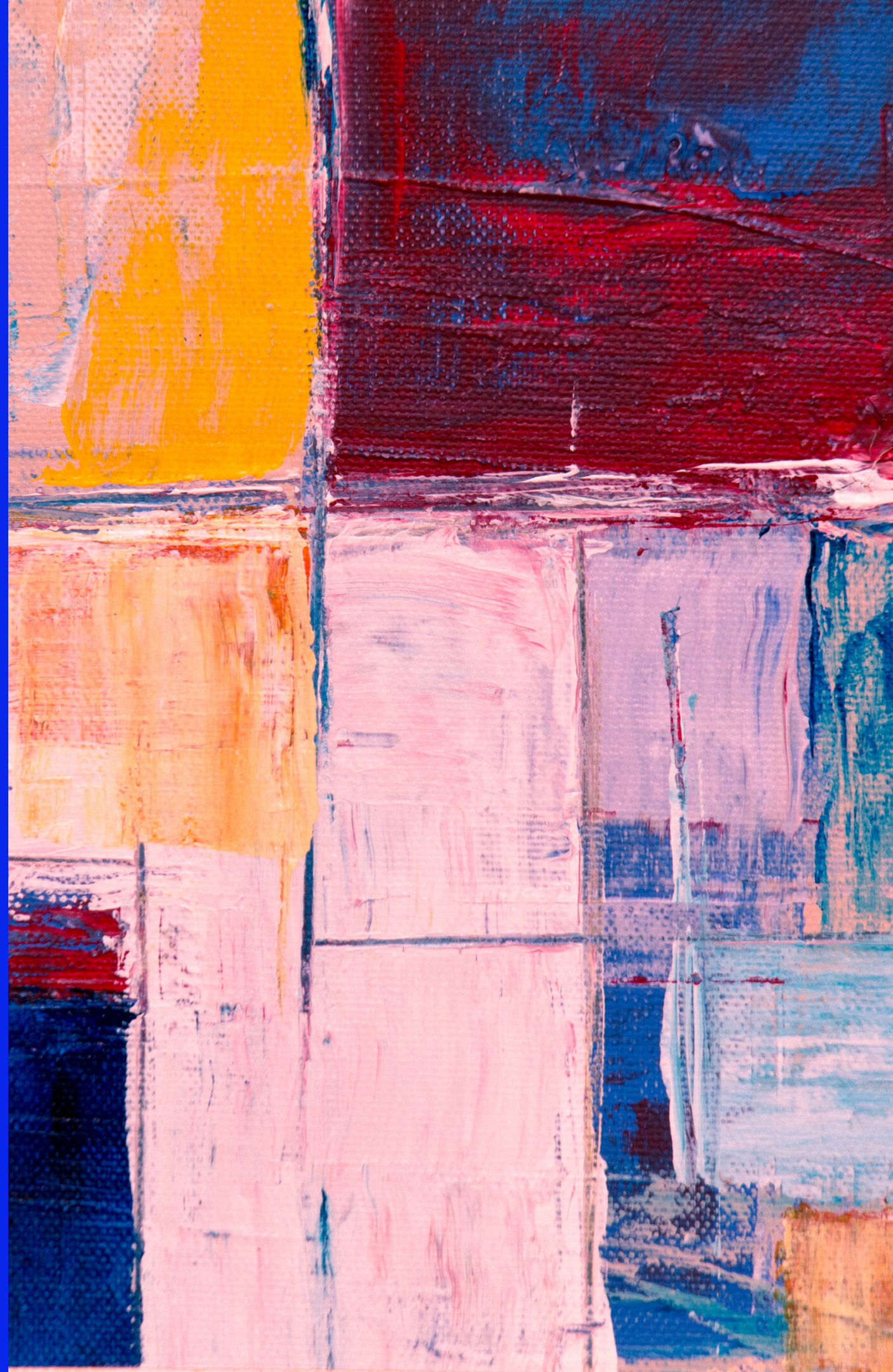
**JUNIO
2019**

**Data Analyst
Ironhack 04/19**

ART CLASIFICADOR

Sergio Gutiérrez

**¿Qué Estilo
puede ser?**



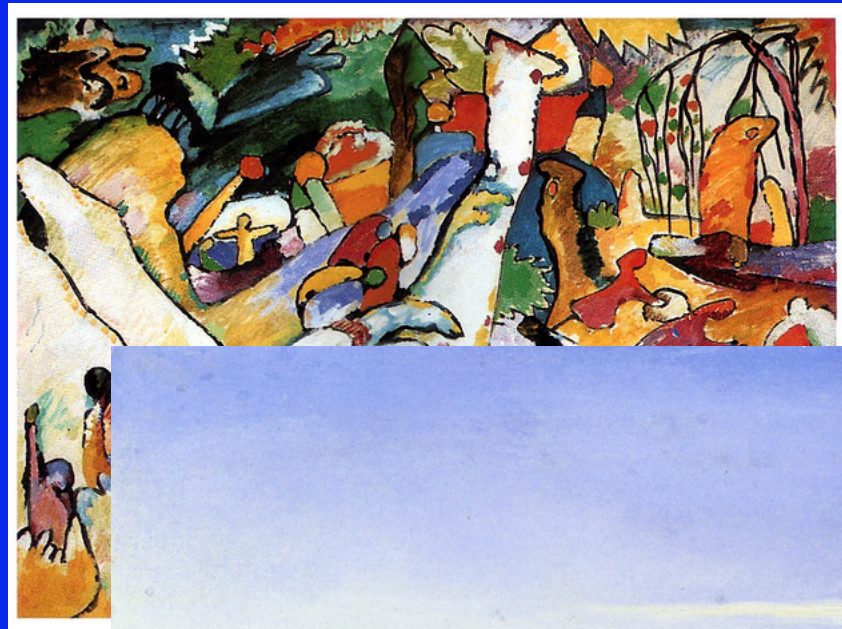
**¿QUÉ ESTOY
VIENDO?**

Y sí ...

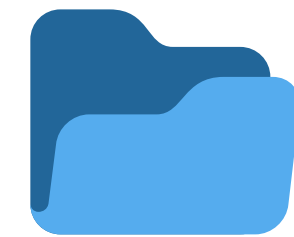
¿Por donde empezamos?



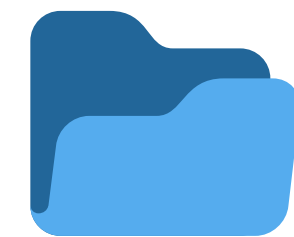
wikiart.org



Train



Test



Validar



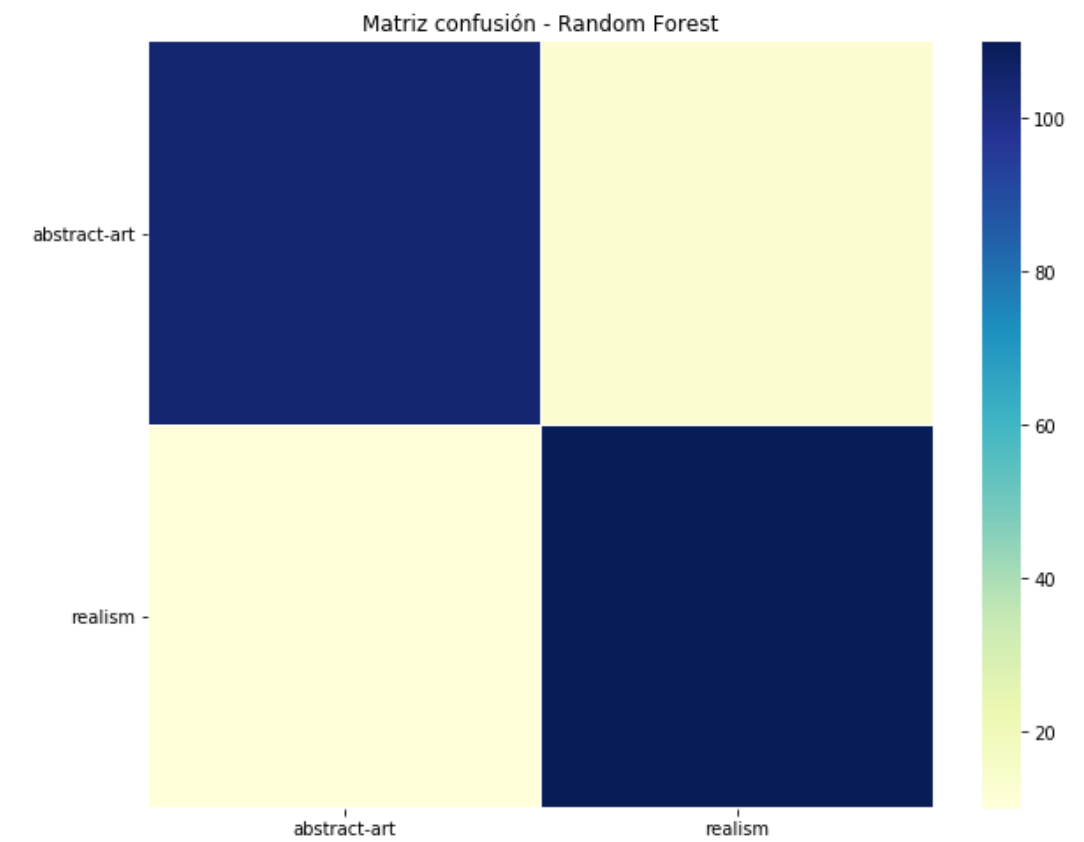
Textura
Siluetas
Histograma
de color



Clasificadores

RANDOM FOREST

83%



Se entrena el clasificador

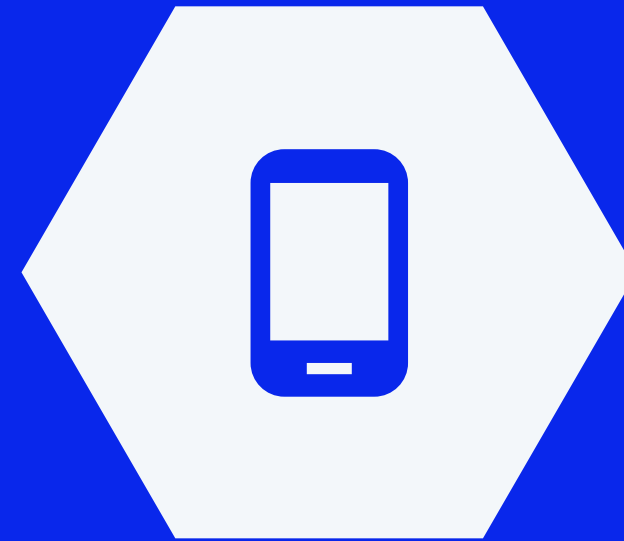
Se prueba

Y se pasa a la api...

API

CLASIFICADOR ELEGIDO

Puede ser consultada desde web o móvil



- Obtener más información
- Reconocer pintura
- App móvil
- ...

próximamente

ART CLASIFICADOR

7 junio 2019