Aplicación de la inteligencia artificial en la vigilancia de viñedos

Johanna Albetis De la cruz

johannaalbetis@gmail.com



UNALM Lima - Peru Production animale



- bases en agricultura
- biologia, quimica, matematicas ..

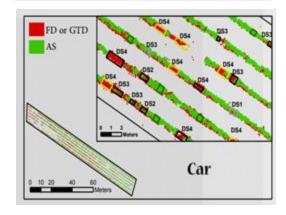
Formacion y expériencia laboral

ENSAT Toulouse - Francia Agronomía/Teledetección



- géomatica (ArcGis, Qgis, mysql, programacion..)
- protección de cultivos
- estadistica
- comunicacion

EIPurpan – INRAE - CNRS Toulouse - Francia Viticultura de précision



- tratamiento de imágenes drones y satélites (Envi, Arcgis, phyton)
- analisis estadisticos (R-stat)
- viticultura y gestión de enfermedades de la vid
- redacción de artículos científicos y divulgación científica

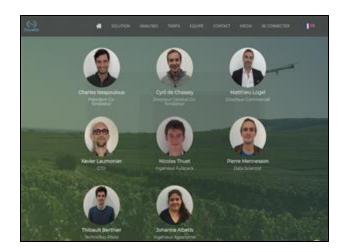


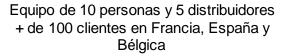
Chouette Paris - Francia Vigilancia de vinedos



- Inteligencia Artificial Deep Learning (phyton)
- validación de resultados
- gestion de proyectos
- investigación y desarrollo











DSW

- Detección de enfermedades y carencias nutritivas
- Conteo de plantas no productivas
- Control del vigor









Bilan de competencias

Competencias tecnicas

- Formacion generalista
- Especialización para ser competitivo en el mercado
- Desarrollar competencias en gestión de proyectos y comunicación

Competencias transversales

- Perfeccionar el idioma
- Integración cultural → interesarse por el país de destino
- Desarrollar otras actividades → deporte o participación en asociaciones
- Sentido de organización y polivalencia

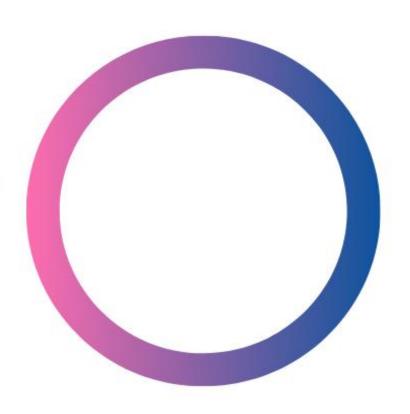








¿Preguntas?





@datasciencewomen



dswomen@datascience.pe



@datasciencewomen



dswomen@datascience.pe

