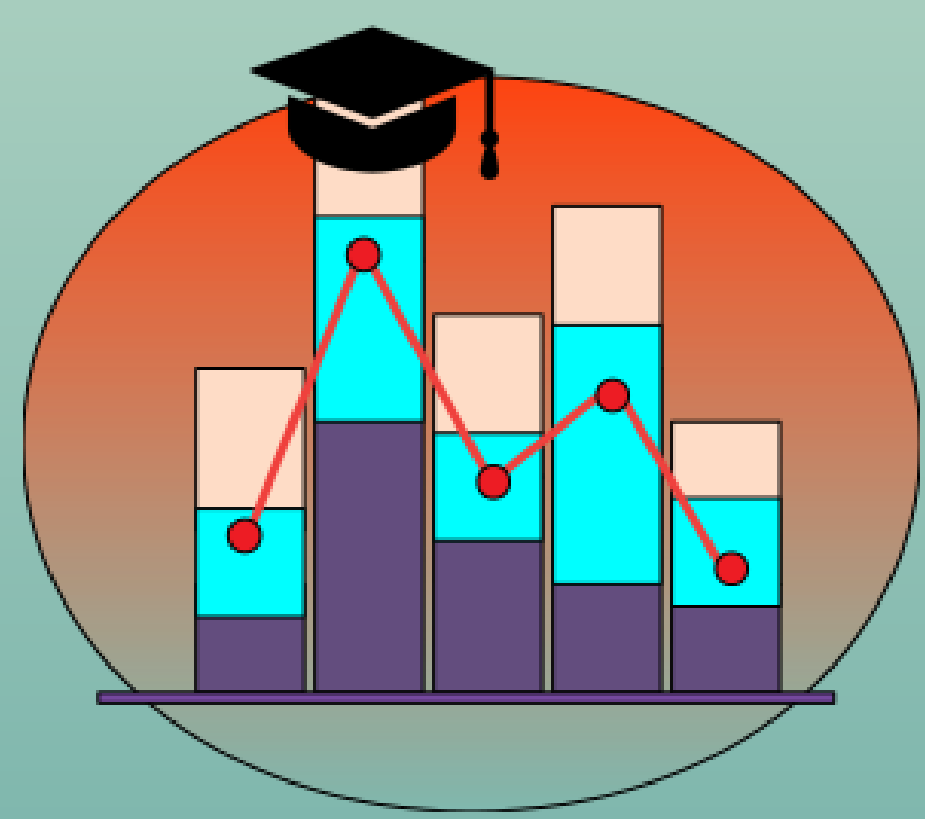




UNIVERSIDAD  
DE BURGOS



# UBUMonitor

Monitorización de alumnos  
en la plataforma Moodle.

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

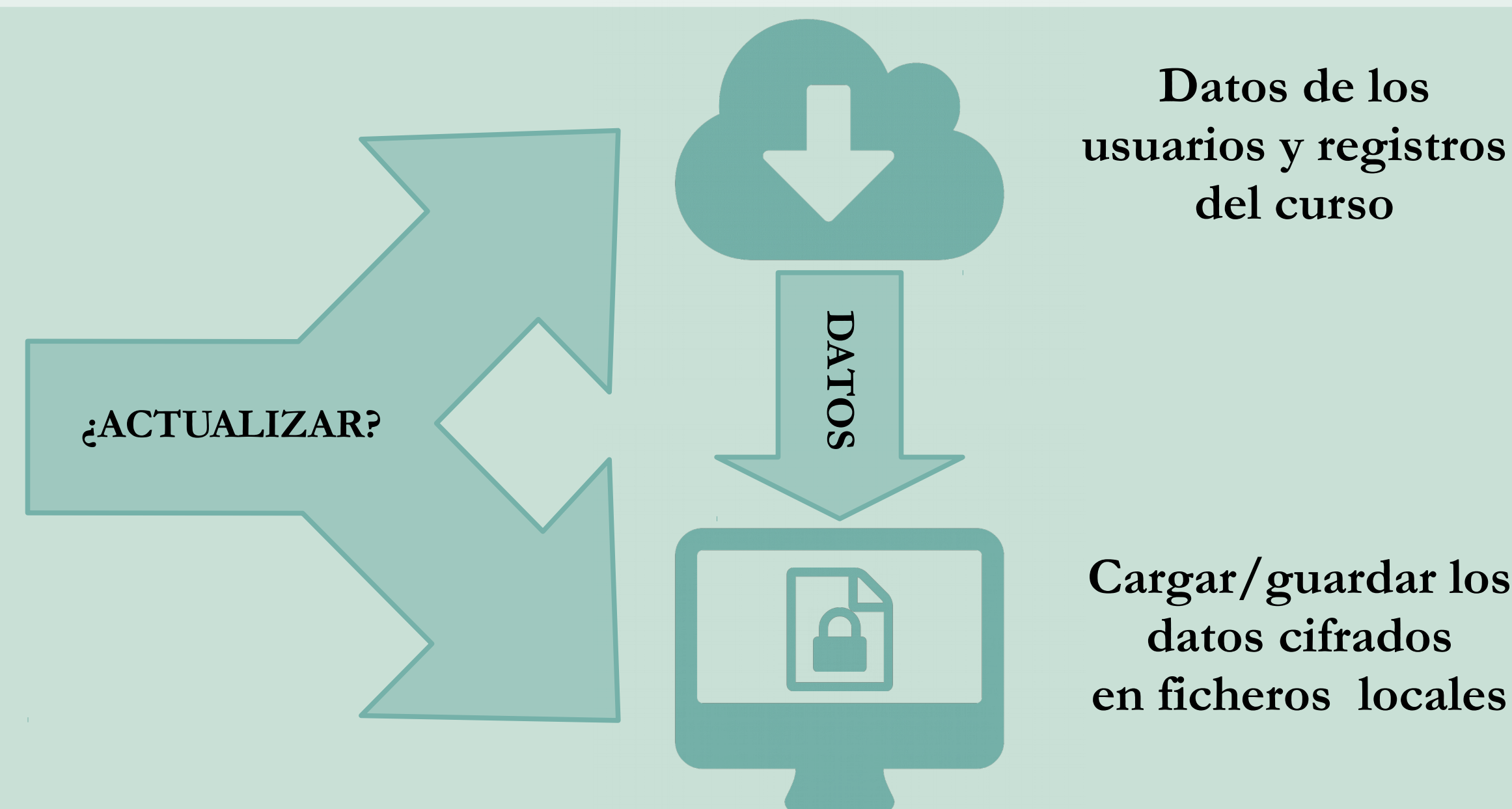
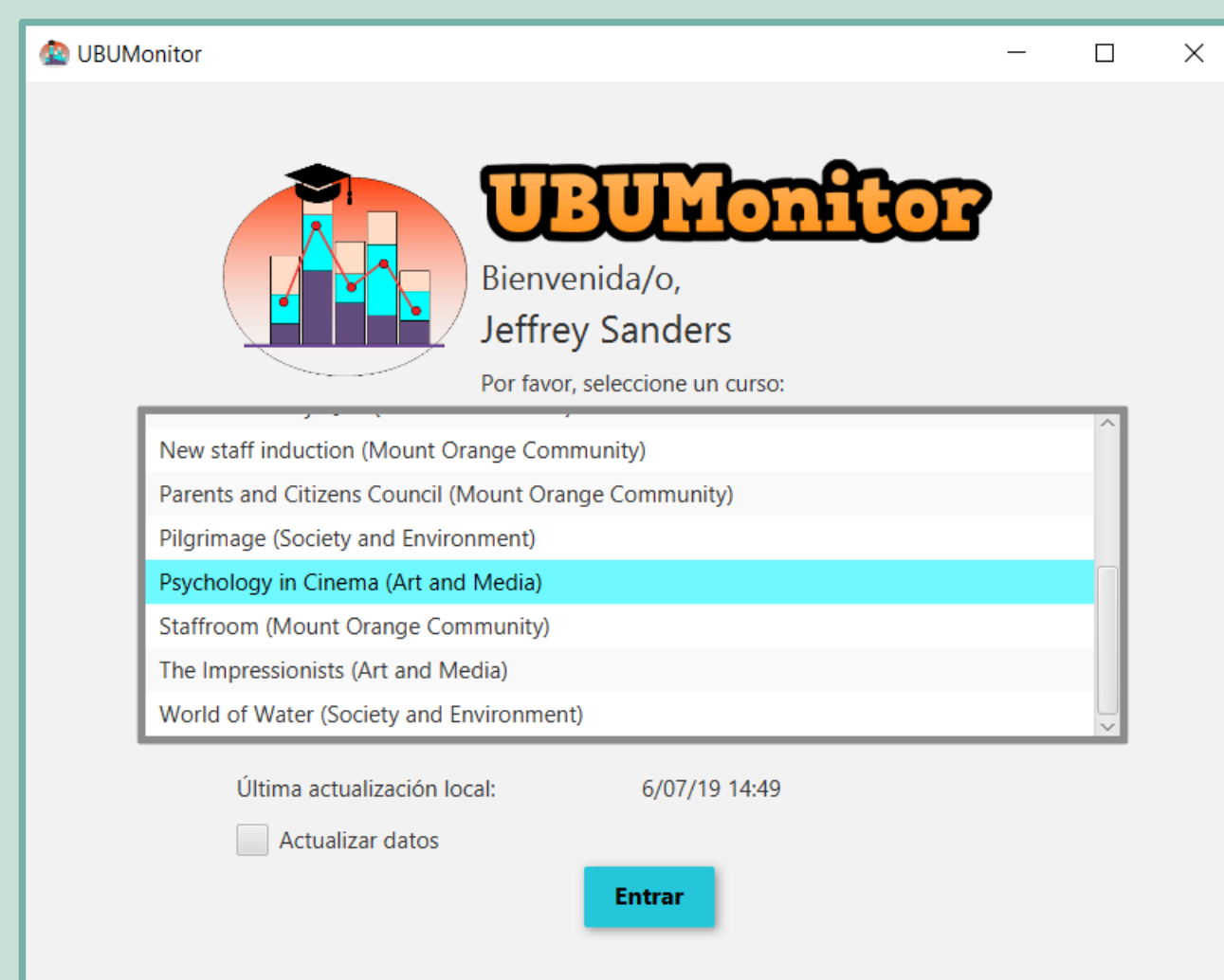
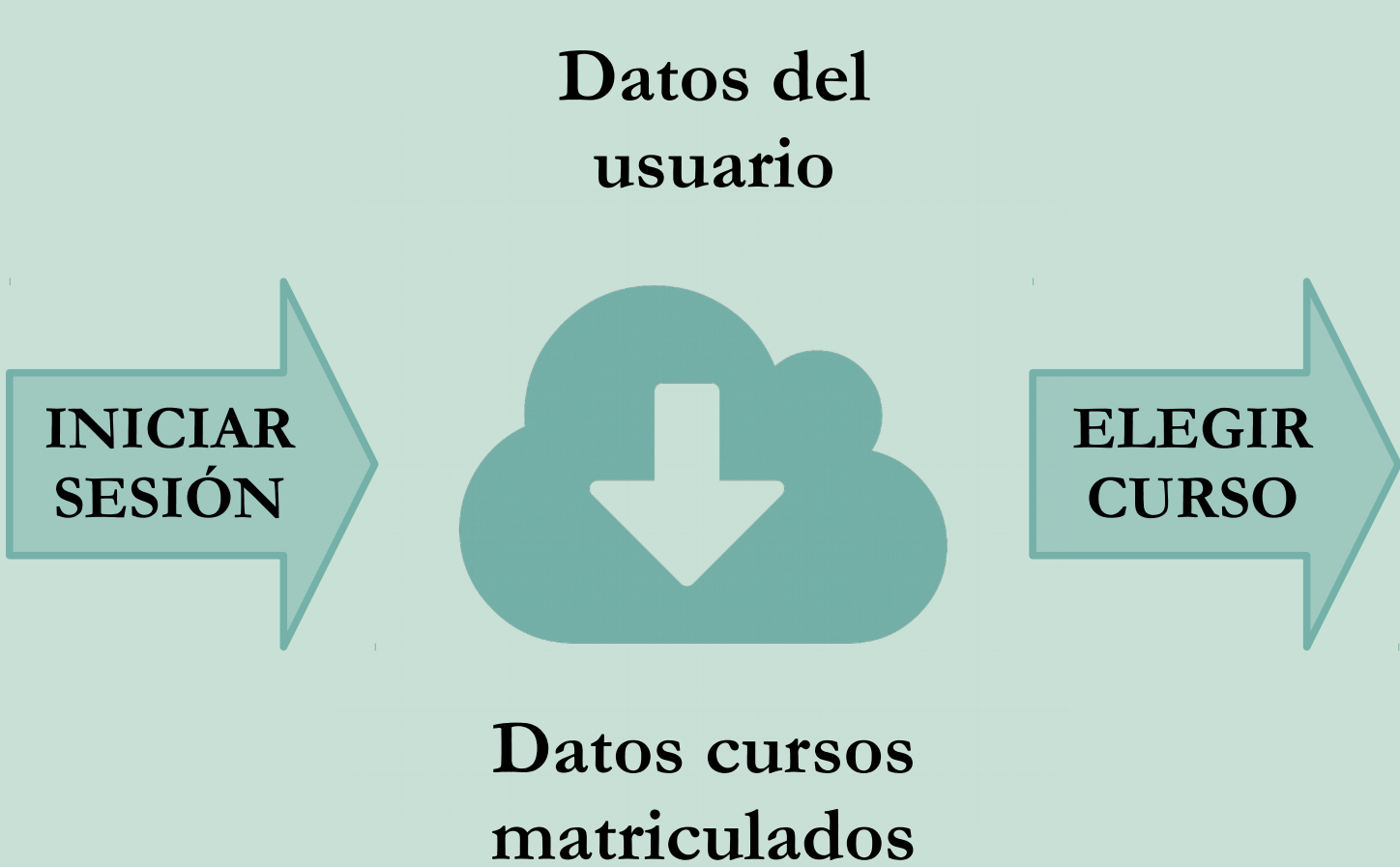
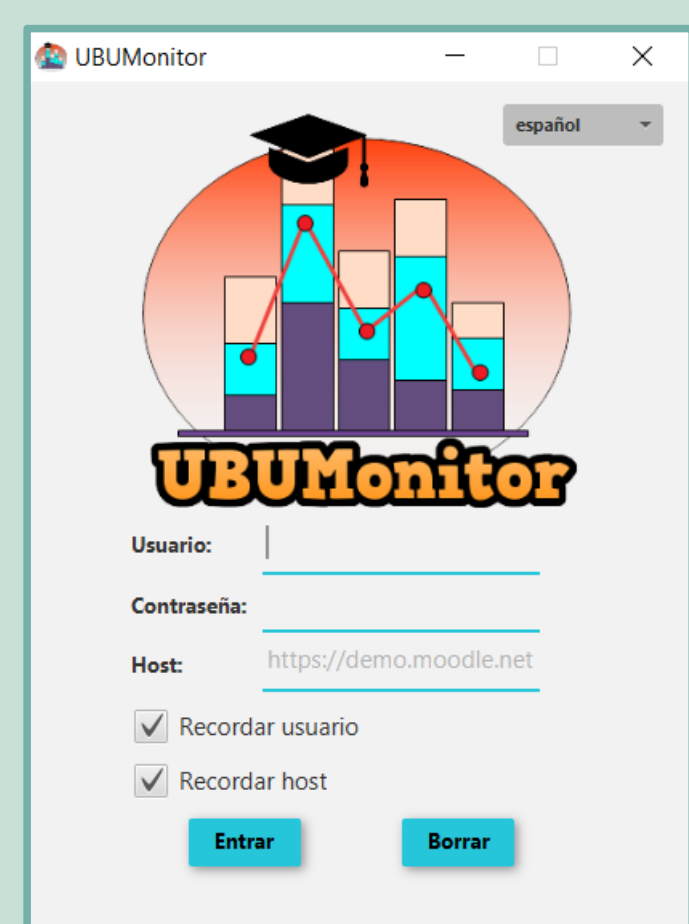
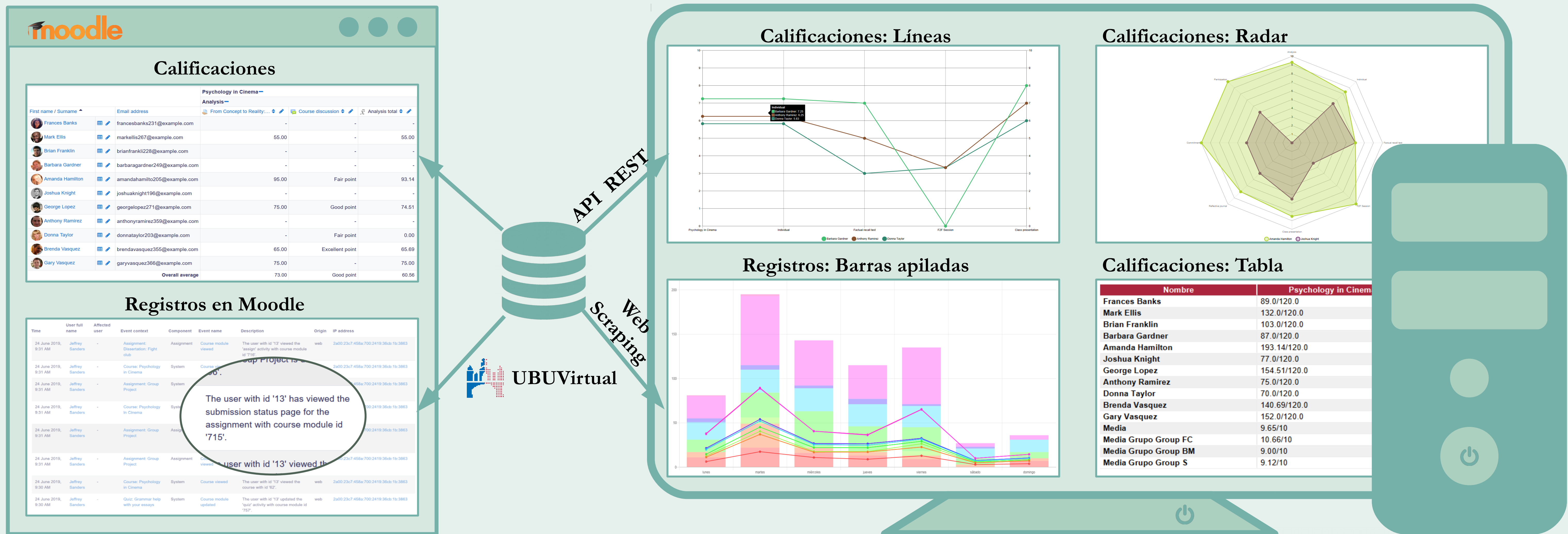
TRABAJO FIN DE GRADO  
Junio 2019

Autor: Yi Peng Ji

Tutores:  
Raúl Marticorena Sánchez  
Carlos Pardo Aguilar



ESCUELA POLITÉCNICA  
SUPERIOR



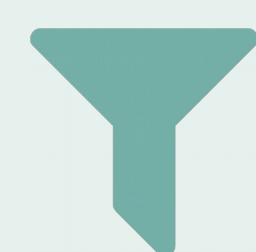
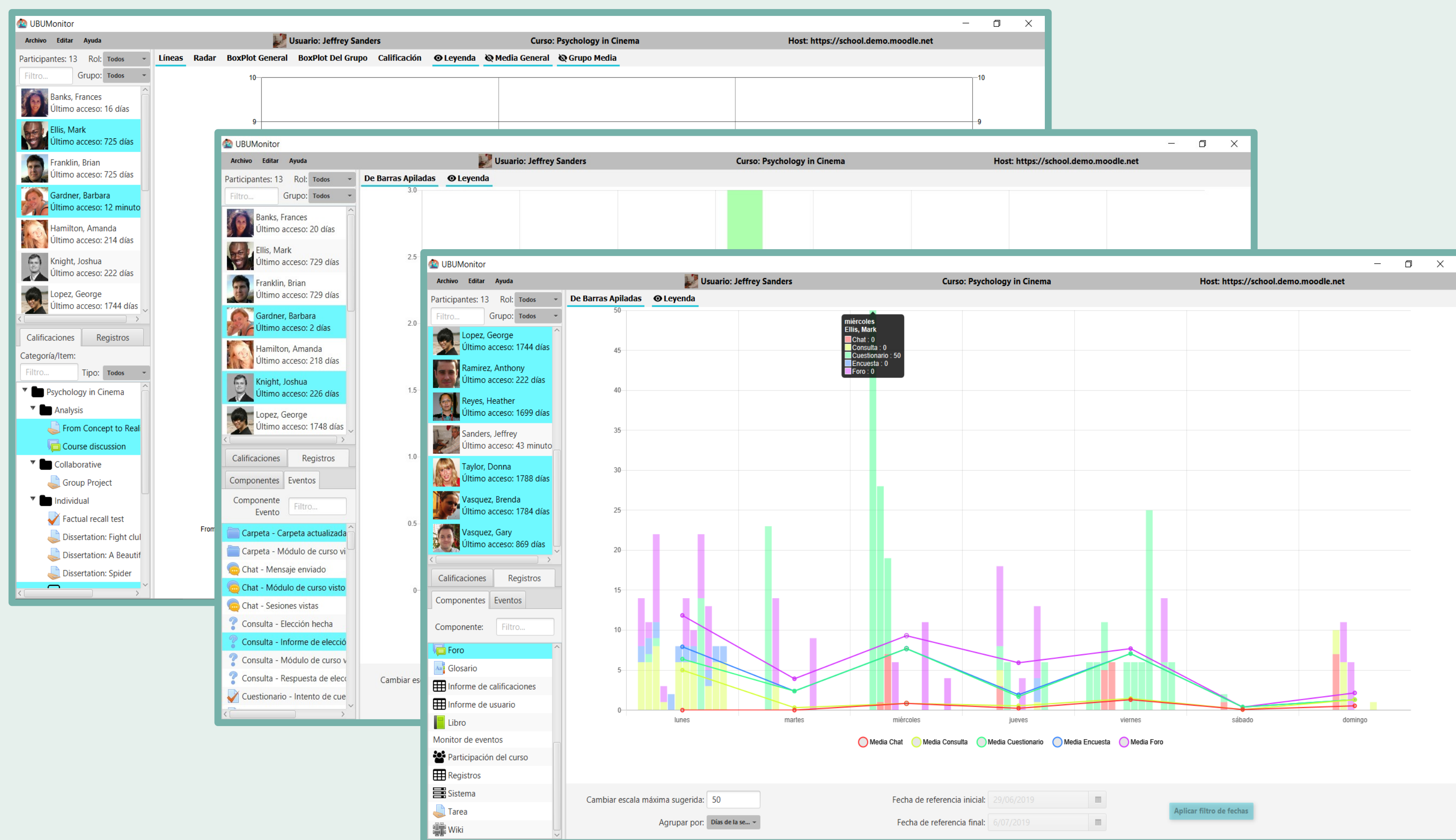
## UBUGRADES



## UBULOG



## UBUMonitor



Múltiples opciones de filtrado



Refactorización de código



Exportación de gráficos



Herramientas de extracción de registros del curso



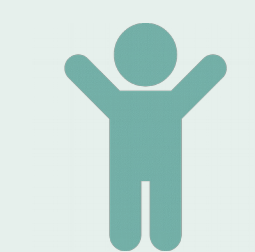
Disponible en inglés, francés, español, portugués, alemán, italiano y catalán



Patrones de diseño



Optimización de rendimiento



Experiencia de usuario mejorada



sonarqube

