



# FENOTIPADO DE TRIGO MULTIESCALA: DEL IDEOTIPO A LA ADAPTACIÓN REGIONAL (WheatPhenoScale)

Las técnicas para el fenotipado en cultivos están ya lo suficientemente desarrolladas para su implementación a gran escala y para su uso en la mejora del trigo. Además de las nuevas oportunidades que ofrece la teledetección, mediante el análisis de asociación genómica se podrá comprender la base genética de los caracteres agronómicos y fisiológicos, principalmente rendimiento y calidad, para estos ambientes específicos.

## IMPACTO

Aportar herramientas para facilitar y hacer más eficiente la selección, 10%, de materiales en los programas de mejora. Para diseñar mejor las características que hacen que los cultivares sean más adecuados a una condición agroecológica específica, es necesario estudiar el desempeño a nivel regional de los cultivares más comunes y más nuevos. Con estas herramientas se podrá.

## Financiación:



PID2019-106650RB-C22

