



¿Cómo se formó el monte del Cráter Gale?

ESP_030880_1750



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/ES



Los científicos han estado preguntándose por el origen del monte central del Cráter Gale desde antes de que el Curiosity aterrizara en sus proximidades. Una de las hipótesis es que un lago de agua líquida llenó el cráter en el pasado, y los estratos del monte se formaron como sedimentos depositados a través del agua hacia el fondo del lago. Otra hipótesis incluye el polvo o la ceniza volcánica caída a través del aire y que formaría los estratos. En cualquiera de los dos casos, los estratos podrían haberse erosionado posteriormente por los bordes para formar un monte central.