



Crestas lineales

ESP_033902_2125



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/ES



Unas delgadas crestas rectas y serpenteantes son descubiertas periódicamente en Marte. Estas crestas pueden formarse de varias maneras. Los ríos que existen bajo los glaciares pueden depositar rocas y arena dejando una cresta elevada que llamamos esker cuando el glaciar se retira. A veces los fondos de los ríos arenosos pueden cementarse por la precipitación de los minerales. Posteriormente, cuando el río ha desaparecido y los suelos sin cementar próximos al antiguo lecho del río son erosionados más fácilmente, el antiguo fondo del río queda elevado.