

กิจกรรมการศึกษา

สร้างโปรไฟล์ภูมิประเทศด้วย Google Earth: บทช่วยสอน

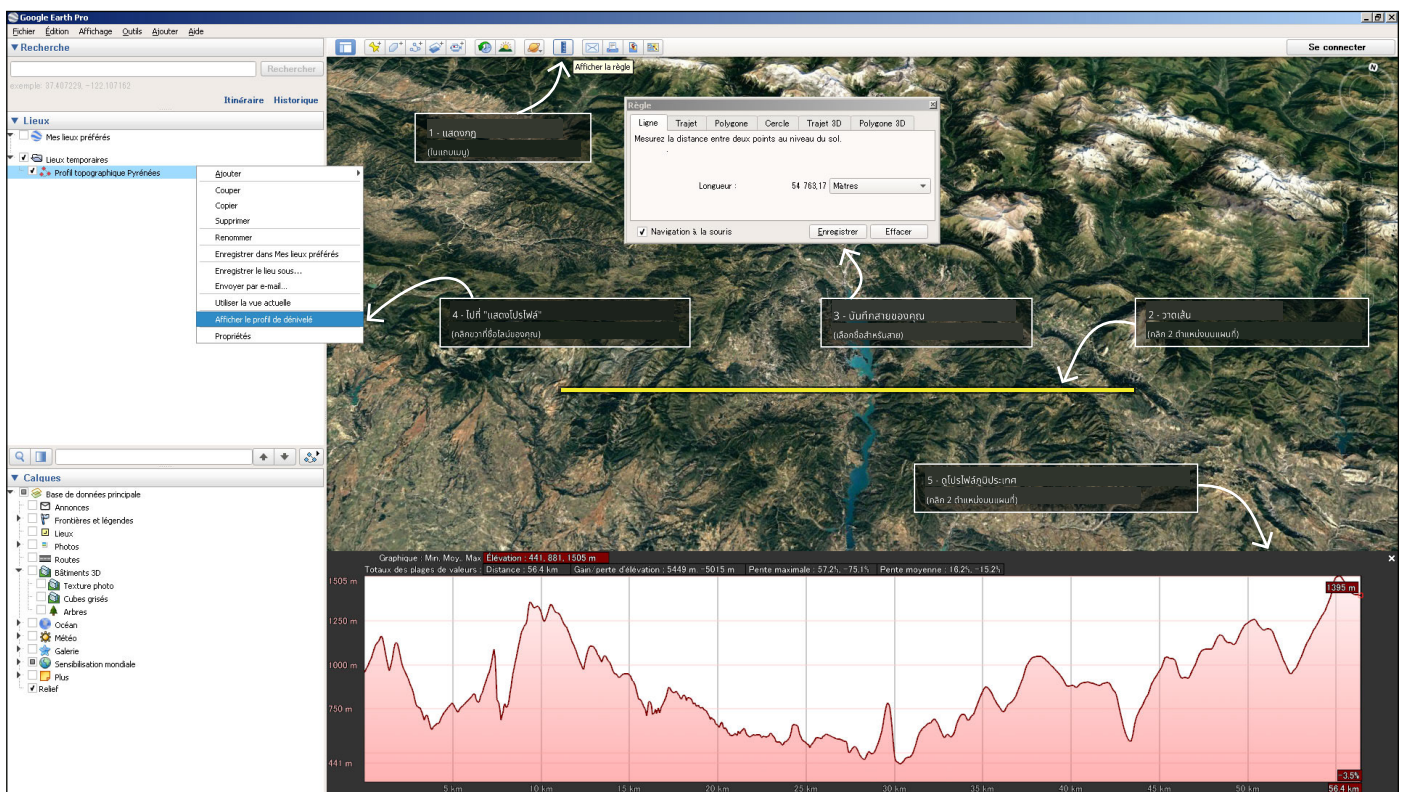
เครื่องมือสร้างโปรไฟล์ภูมิประเทศใช้งานได้กับ Google Earth เวอร์ชันเดสก์ท็อปเท่านั้น

ดาวน์โหลด Google Earth ฟรี <https://www.google.fr/earth/versions/#download-pro>

เครื่องมือ "โปรไฟล์ตัด" ในแถบเมนูแบบวนวนให้คุณเลือก "เส้น" หรือ "เส้นทาง" เพื่อวัดระยะทาง
"รูปหลายเหลี่ยม" หรือ "วงกลม" เพื่อวัดเส้นรอบวงและพื้นที่ "เส้นทาง 3 มิติ" หรือ "รูปหลายเหลี่ยม 3 มิติ" อนุญาต

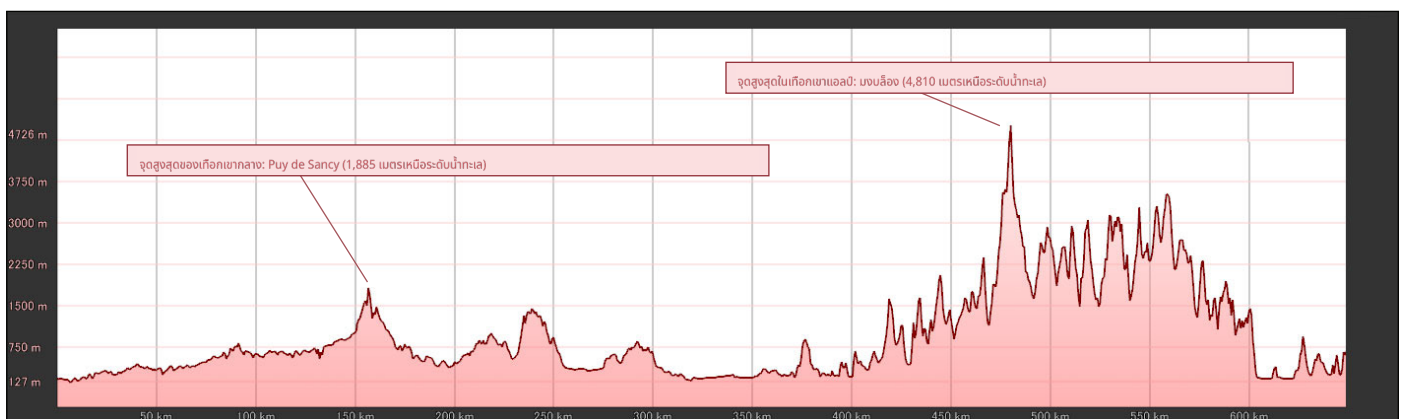
เพื่อวัดความสูงหรือความสูง

เครื่องมือ "เส้น" มีฟังก์ชันเพิ่มเติม: แสดงโปรไฟล์ภูมิประเทศ (โปรไฟล์ระดับความสูง)



รายละเอียดภูมิประเทศของเทือกเขาพีเรนีส © Google Earth

จากนั้นนักเรียนสามารถเลือกภูเขาสองลูกและเปรียบเทียบกับโปรไฟล์ภูมิประเทศได้



รายละเอียดภูมิประเทศ 650 กิโลเมตรระหว่างเทือกเขากลางและเทือกเขาแอลป์ © Google Earth