

## PARA QUÉ SIRVE LO QUE SE APRENDE EN LAS MATERIAS BÁSICAS

---

La respuesta al encabezado de este capítulo es: “Para circunvalar el cerebro del futuro Ingeniero”. Pero ya sabemos eso ¿no? ¿Y no podríamos además, dar un vistazo a algunas aplicaciones prácticas?

...

Quizás sería un mejor título: “*Qué se aprende en las materias básicas y para qué sirve*”, porque nos disponemos a transformarnos en cóndor y sobrevolar las altas cumbres andinas. Cada montaña vendría a ser alguna de estas materias de ciencias básicas. En el vuelo, daremos un vistazo a los picos más salientes, tal vez nos atrevamos a rozar con nuestras patas ganchudas la nieve blanca y probar a que sabe...



Nos centraremos en revisar los contenidos de Matemática, Física y Química. Durante varios años estaremos aprendiendo en el apasionante mundo de estas ciencias, así que trataremos de hacernos una idea de cómo será el recorrido.<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> <http://web.minambiente.gov.co> (imagen del cóndor en vuelo)