



## INTRODUCCION.

---

*Ha sido práctica constante en el Colegio de Minería, el que cada catedrático pronuncie al fin del año escolar un discurso sobre la ciencia de su profesion, al presentar en acto público á los discípulos que se han hecho dignos, y acreditado en los ecsámenes privados su capacidad para desempeñarlo; pero estos discursos, que muchas veces han contenido descubrimientos nuevos en las ciencias, mejoras en los métodos de enseñanza, interesantes reseñas históricas relativas á estos conocimientos, con aplicaciones en el país y otras observaciones importantes, ó no se han publicado, ó solo ha visto la luz pública uno ú otro, ó algunos fragmentos solamente, perdiéndose y traspapelándose en los archivos domésticos, el fruto del estudio y las tareas de profesores mexicanos, de quienes acaso se ignoraba la ecsistencia en la república de las letras, y cuyo mérito no se consignaba debidamente en el establecimiento á que dignamente pertenecen.*

*El actual Escmo. Sr. director, D. José María Tornel, deseoso de reunir en un cuerpo de obra estos interesantes trabajos, y de proporcionar á los señores profesores del colegio una publicacion periódica en que poder insertar anualmente todos los artículos y observaciones que sean el resultado fructuoso de sus labores científicas, ha tenido la feliz idea de que, con el título que se indica en la carátula de este tomo, se publique al fin del año escolar, luego que pasen los actos públicos, esta obra, espresándose el año á que se refiere, y que circulando en la república, se conserve tambien en la biblioteca del colegio, donde con el tiempo podrán registrarse los anales de las ciencias de su instituto, y apreciarse en su valor la dedicacion de cada uno de los señores catedráticos, y el provecho conseguido en su respectiva ciencia para los progresos del establecimiento.*