

BRET i BOADA, Tomàs

Matemàtic i clergue. Nascut a Castellterçol el 1819. Va realitzar els primers estudis a Sant Joan de les Abadesses i a Olot. El 1845, després d'haver estudiat al Seminari de Vic, va ser ordenat sacerdot. El vicerector del Seminari, Marià Puigllat, li va encarregar l'estudi de les matemàtiques per tal de proveir el Col·legi de Segon Ensenyament de professor d'aquesta matèria. Bret es va matricular a la Universitat de Barcelona, on va obtenir el batxillerat en arts (1846) i una regència de segona classe que el qualificava per a la docència de matemàtiques. A partir del curs 1848-1849 va començar a impartir les classes de matemàtiques al Seminari de Vic. Seguint la línia d'altres professors del Seminari de dotar els alumnes de manuals de les diferents assignatures, va publicar un manual de matemàtiques: el *Compendio de Matemáticas elementales para uso de los Seminarios Conciliares* (1859), del qual es van fer diverses edicions i que va ser molt utilitzat tant a Vic com en altres establiments d'ensenyament. Segons Bret, havia decidit escriure aquest *Compendio* perquè: «Durante el largo espacio de años que enseñé la asignatura de Matemáticas en este Seminario, no me fue posible vencer del todo una dificultad que impedía instruirse debidamente en esta ciencia á ciertos discípulos de esclarecido talento. Esta dificultad consistía en la falta de un libro de texto acomodado á los cursantes de Seminario, que en gran parte son de la clase pobre; dificultad que debe de ser común á todos los Seminarios de España». Els continguts d'aquesta obra es dividien en tres parts; aritmètica, àlgebra i geometria. A la part d'aritmètica s'explicaven les propietats i les operacions

COMPENDIO
DE
MATEMÁTICAS ELEMENTALES

PARA USO DE LOS

SEMINARIOS CONCILIARES,

COMPUESTO POR

D. TOMÁS BRET, PBRO.

REGENTE DE DICHA ASIGNATURA, Y CANÓNIGO PENITENCIARIO
DE LA SANTA IGLESIA CATEDRAL DE VICH.

TERCERA EDICION,

CORREGIDA Y AUMENTADA.



VICH:

—
IMPRESA Y LIBRERIA DE LUCIANO ANGLADA.

1866.

de les fraccions, els nombres enters i complexos i, per acabar, es presentava l'estudi del sistema mètric decimal. L'àlgebra s'iniciava amb els polinomis i les equacions de primer i segon grau; es continuava amb l'estudi de les raons i proporcions, les progressions aritmètiques i geomètriques i els logaritmes, i s'acabava amb una introducció a la matemàtica combinatòria. La part de geometria contenia dues seccions, una de geometria plana i una altra de geometria esfèrica, que incloïa la trigonometria i les seves aplicacions. Es tractava de donar als alumnes els coneixements bàsics d'unes matemàtiques elementals que havien de donar als seminaristes uns mínims principis aplicables a la resolució de problemes de la vida quotidiana, i havien de permetre als alumnes de segon ensenyament accedir a estudis de grau superior. Tomàs Bret, després d'obtenir una regència en psicologia i lògica a la Universitat de Barcelona (1851-1852) i la llicenciatura en teologia a la Universitat de Saragossa (1852), va compaginar l'ensenyament de matemàtiques amb el de teologia al mateix Seminari. Va ocupar diversos càrrecs eclesiàstics, i arribà a ser canonge penitenciari de la catedral de Vic. Va morir el 1870 a causa d'una greu intoxicació alimentària contreta a Roma quan assistia a les sessions del Concili Vaticà I com a secretari de visita pastoral i teòleg.

Bibliografia

Compendio de Matemáticas elementales para uso de los Seminarios Conciliares. Vic: Imprenta Anglada, 1859.

Facilitats per ser sant, metodo breu y senzill. Vic: Imprenta Anglada, 1859.

Fonts: 31 i 220.