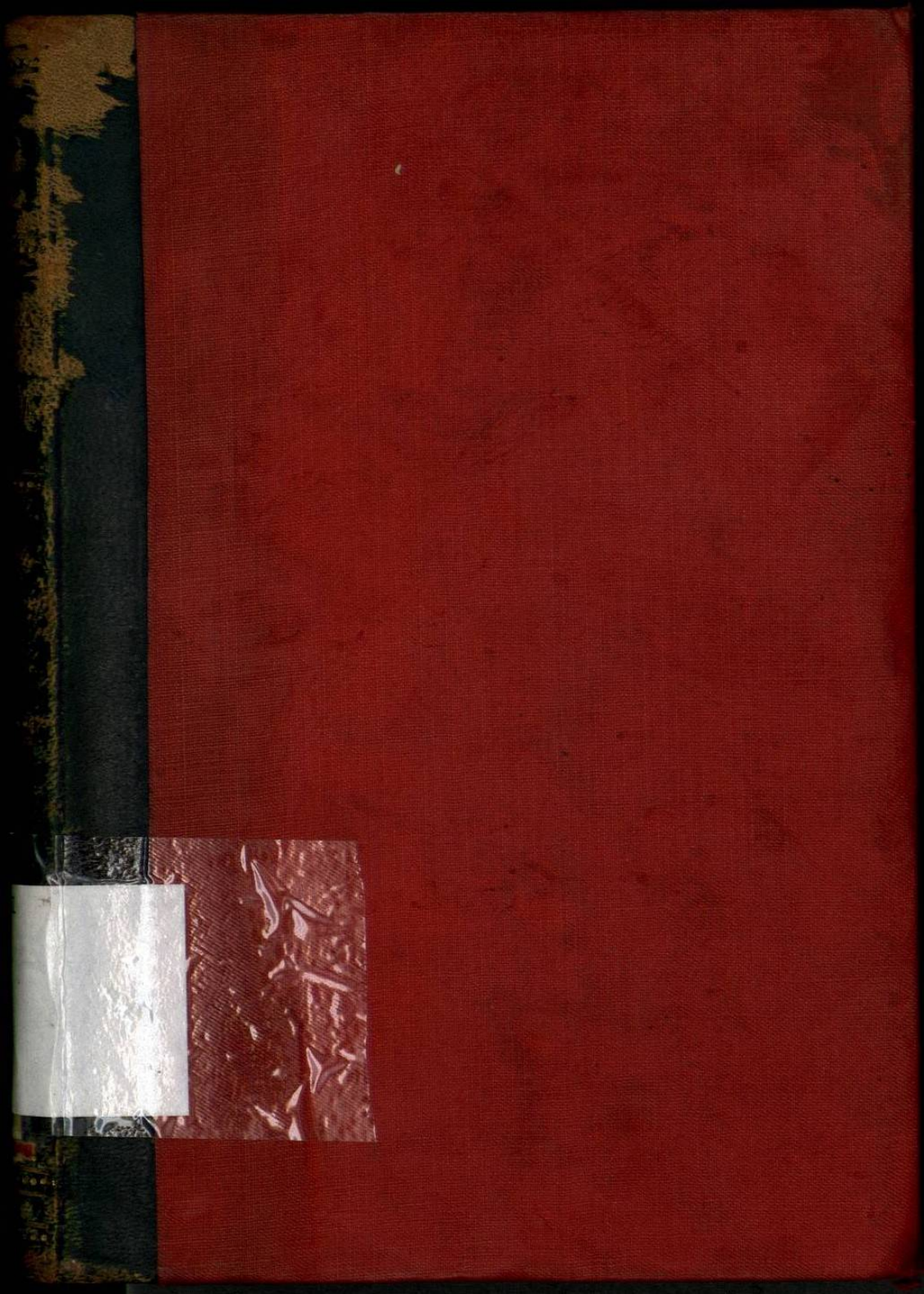

EOGRAF

DE

CENTRO AMER

F1431
F66
c.1

EX LIBRIS
HEMETHERII VALVERDE TELLEZ
Episcopi Leonensis

GEOGRAFIA

DE

Centro América

POR

Roderico Foledo.

Adoptada por el Supremo Gobierno como testo de enseñanza en la República.

Capilla Alfonsina
Biblioteca Universitaria

GUATEMALA.
Imprenta de la Paz C. de Guadalupe.
1874.

47187

UNIVERSIDAD DE NUEVO LEON
Biblioteca Valverde y Tellez

F1431
F66

Dedicada
al
Señor General Presidente
de la República
D. J. R. Barrios.
Protector
de la Instruccion Pública
en
Guatemala,
Como una debil prueba de consideracion
y aprecio de su atento S. S.
El Autor.

CAPILLA ALFONSINA
FONDO EMETERIO
VALVERDE Y TELLEZ

Introduccion

Va trascurrido mucho tiempo, desde que, por vez primera, escribí algunos apuntamientos geográficos, como base para la formacion de un catecismo, destinado á la enseñanza de la juventud.

El resultado de esos apuntamientos, es el Compendio de Geografía Centro Americana que presento al público, con escaso convencimiento de llenar el objeto que me he propuesto; pero con sobrado deseo, de que mi obra, por mínima que sea su importancia, contribuya á difundir los conocimientos geográficos que conceptúo de capital interes para los pueblos de la República.

Al emprender el presente trabajo, mi idea primitiva fué la de publicar un Compendio de Geografia Universal, que hoy tengo escrito; mas á mí primer pensamiento lo sostituyó el propósito de ocuparme con preferencia estensa y principalmente de las Repúblicas de Cento-América y, en particular, de Guatemala.

Estos paises son muy poco conocidos tanto en lo físico, como en lo social y político, y las obras geográficas que de ellos tratan, por lo comun, apenas dicen algo de verdad y de

011614

interes que merezca mencionarse. Tal consideracion creo que favorece mi designio de tratar de un modo principal de los paises del Centro, justificando á la vez la públicacion de mi Compendio de Geografía Centro Americana.

Mis pequeños esfuerzos, estan en consonancia con el movimiento regenerador que hoy se nota en materia de instruccion pública, merced á la iniciativa y empeño del Gobierno de la Nacion; y nada mas natural que mi obra, adoptada por el mismo Gobierno como testo de enseñanza, la dedique al primer Mandatario del Estado General D. J. R. Barrios, en testimonio de que como Ciudadano, sé apreciar el espiritu de progreso que se manifiesta en la instruccion que se fomenta, y de que, como particular, sé reconocer la deferencia que inmediatamente se me ha dispensado al adoptar mi obra de Geografia para testo de enseñanza en la República.

Esta Obra no podrá ser reimpresa, ni traducida á otro idioma sin permiso ó consentimiento del Autor.

Guatemala, de 1874.

NOCIONES PRELIMINARES

DE GEOMETRIA.

1 Geometria.—Es la ciencia que mide la estension determinada.

2 Estension.—Es el lugar que ocupa todo cuerpo en el espacio.

—En todo cuerpo hay necesariamente, largo, ancho y grueso, cualidades que se llaman dimensiones; la que mide el largo de un cuerpo se denomina longitud, la que mide el ancho, latitud, y la que mide el grueso, profundidad ó altura.—

3 Punto.—Es la carencia de toda estension.

—El movimiento del punto engendra la línea, el de la linea la superficie, y el de la superficie, el cuerpo geométrico. La forma de toda dimension se llama figura, y su magnitud relativa, medida. El punto no tiene forma ni magnitud.—

4 Línea.—Es la estension considerada en una sola direccion, como longitud.

5 Línea recta.—Es el camino mas corto entre dos puntos.

6 Línea curva.—Es la que no se compone ni de líneas rectas, ni de otra compuesta de rectas.

7 Superficie.—Es la estension considerada únicamente en dos dimensiones, longitud y latitud.