

Michael Spivak

Universidad de Brandeis

Cálculo en variedades



EDITORIAL REVERTÉ, S. A.

Barcelona - Bogotá - Buenos Aires - Caracas - México

TÍTULO DE LA OBRA ORIGINAL

CALCULUS ON MANIFOLDS

EDITADA POR

W. A. Benjamin, Inc., Nueva York,

VERSIÓN ESPAÑOLA POR

D.^a Griselda Pascual Xufré

Catedrático del Instituto «Maragall»
Profesor de la Facultad de Ciencias
de Barcelona

REVISADA POR EL

Dr. D. Enrique Linés Escardó

Catedrático de la Facultad de Ciencias
de Barcelona

Propiedad de:

EDITORIAL REVERTÉ, S. A.

Encarnación 86

08024 Barcelona

Reservados todos los derechos. Ninguna parte del material cubierto por este título de propiedad literaria puede ser reproducida, almacenada en un sistema de informática o transmitida de cualquier forma o por cualquier medio electrónico, mecánico, fotocopia, grabación u otros métodos sin el previo y expreso permiso por escrito del editor.

Edición en español

© **Editorial Reverté, S. A., 1988**

Impreso en España Printed in Spain

ISBN: 84-291-5142-7

Depósito Legal: B-38580 - 1988

Impreso por GERSA, Industria Gráfica

Tambor del Bruc, 6 - 08970 Sant Joan Despí (Barcelona)