

**Director Editorial**

Marcelo Grillo Giannetto  
mgrillo@alfaomega.com.mx

**Gerente de Producción Editorial**

Francisco Javier Rodríguez Cruz  
jrodriguez@alfaomega.com.mx

Datos catalográficos

Ramírez, Ninfa; Sandoval, Horacio; Batista, Ramón A.  
Microorganismos. La vida en ambientes extremos  
Primera Edición  
Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V., México

ISBN: 978-607-538-737-6

Formato: 17 x 23 cm

Páginas: 144

**Microorganismos. La vida en ambientes extremos**

Ninfa Ramírez Durán; Horacio Sandoval Trujillo; Ramón A. Batista García  
Derechos reservados © Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V., México

Primera edición: Alfaomega Grupo Editor, México, septiembre 2021

**© 2021 Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V. México**

Isidoro Olvera (Eje 2 sur) No.74, Col. Doctores, C.P. 06720, CDMX-México.  
Miembro de la Cámara Nacional de la Industria Editorial Mexicana, Registro No. 2317

Pág. Web: <http://www.alfaomega.com.mx>  
E-mail: [atencionalcliente@alfaomega.com.mx](mailto:atencionalcliente@alfaomega.com.mx)

**ISBN: 978-607-538-737-6**

**Derechos reservados:**

Esta obra es propiedad intelectual de su autor y los derechos de publicación en lengua española han sido legalmente transferidos al editor. Prohibida su reproducción parcial o total por cualquier medio sin permiso por escrito del propietario de los derechos del copyright.

**Nota importante:**

La información contenida en esta obra tiene un fin exclusivamente didáctico y, por lo tanto, no está previsto su aprovechamiento a nivel profesional o industrial. Las indicaciones técnicas y programas incluidos, han sido elaborados con gran cuidado por el autor y reproducidos bajo estrictas normas de control. ALFAOMEGA GRUPO EDITOR, S.A. de C.V. no será jurídicamente responsable por: errores u omisiones; daños y perjuicios que se pudieran atribuir al uso de la información comprendida en este libro y en el material de apoyo en la web, ni por la utilización indebida que pudiera dársele.

Los nombres comerciales que aparecen en este libro son marcas registradas de sus propietarios y se mencionan únicamente con fines didácticos por lo que ALFAOMEGA GRUPO EDITOR, S.A. de C.V., no asume ninguna responsabilidad por el uso que se le dé a esta información, ya que no infringe ningún derecho de registro de marca. Los datos de los ejemplos y pantallas son ficticios, a no ser que se especifique lo contrario.

Edición autorizada para su venta en todo el continente americano.

**Impreso en México. Printed in Mexico.**

**Empresas del grupo**

**México:** Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V. – Dr. Isidoro Olvera (Eje 2 sur) No. 74, Col. Doctores, C.P. 06720, Del. Cuauhtémoc, Ciudad de México – Tel.: (52-55) 5575-5022. Sin costo: 01-800-020-4396  
E-mail: [atencionalcliente@alfaomega.com.mx](mailto:atencionalcliente@alfaomega.com.mx)

**Chile:** Alfaomega Grupo Editor, S.A. – José Manuel Infante 78, Oficina 102. Providencia-Santiago, Chile.  
Tels.: (56-2) 2235-4248 y (56-2) 2235-5786 – E-mail: [agechile@alfaomega.cl](mailto:agechile@alfaomega.cl)

**Argentina:** Alfaomega Grupo Editor Argentino, S.A. – Av. Córdoba 1215, piso 10, CP: 1055, Buenos Aires, Argentina  
Tels.: (54-11) 4811-0887 y 4811 7183 – E-mail: [ventas@alfaomegaeditor.com.ar](mailto:ventas@alfaomegaeditor.com.ar)