

Bibliografía

- Altanir, J. (1998) Principios de Tecnología de Alimentos; NOBEL
- Askeland, D. (1998) Ciencia e ingeniería de los materiales; Thompson.
- Banderas, Antonio Valiente; (1986); Problemas de Balance de Materia y Energía en la Industria Alimentaria; LIMUSA.
- Bees, J. (1994) Procesado térmico y envasado de los alimentos; Acribia
- Batty, C. & S. Folkman; S.; (1990); Fundamentos de la Ingeniería de Alimentos.
- Baruffaldi, R. (1998) Fundamentos de Tecnología de Alimentos, Atheneu, São Paulo.
- Blackadder, D.A. (2004) *Manual de Operações Unitárias*. São Paulo: Ed. Hemus.
- Breman, L (2006); Operaciones Básicas de Ingeniería de Alimentos; Elsevier.
- Casp, A. (1999) Procesos de conservación de alimentos. MP.
- Castellan, G. (1998) Fisicoquímica. 2a. ed. México, Pearson
- Couldson & Richardson (1962) *Chemical Engineering*; Pergamon Press.
- Cullen, P.J. (2009) *Principles and Applications*, Iowam USA,
- Earle, R. (1998) Ingeniería de los alimentos; Acribia
- Fellows, P. (2000) *Food Processing Technology – Principles and Practice*, CRC Press LLC, Boca Raton, New York, USA.

Fundamentos de OU para Industrias Alimentarias

Foust, A.S. (1982) *Princípios de Operações Unitárias*, 2a Ed. Rio de Janeiro: LTC Editora.

Gean Koplis, C.; (1992); *Procesos de Transporte y OU*. CECSA.

Gas del Estado; (1985); *Disposiciones, Normas y Recomendaciones para uso de Gas Natural en Instalaciones Industriales*. GAS DEL ESTADO.

Giles, R. (1962); *Mecánica de los fluidos e hidráulica*; McGraw-Hill-, Colombia.

Heid, J. L.(1964) *Fundamentals of Food Processing Operations*. AVI. Westport, CT.

Holdsworth, D. (2007) *Thermal Processing of Packaged Foods*, 2° ed. Springer Science, New York, USA.

Howell, J.& Bukius, R. (1990) *Principios de Termodinámica para Ingeniería*; McGraw-Hill-, México.

Ibarz, A., (2003) *Unit Operations in Food Engineering*, CRC Press, Boca Raton, New York, USA.

Jimenez Gutierrez, A. (2003) *Diseño de procesos en ingeniería química*; Reverté.

Mafart, P. (1994) *Ingeniería Industrial Alimentaria*. vol. I; Acribia.

Mafart P. (1994) *Ingeniería Industrial Alimentaria*. vol. II; Acribia.

Mc. Cabe & Smith (1991) *Operaciones Básicas de la Ingeniería Alimentaria*. v I

Mc. Cabe & Smith (1991) *Operaciones Básicas de la Ingeniería Alimentaria*. v II

Sánchez Brizuela, R; Mansilla, S. (2019) E.C.U. UNCA

Minton (1986) *Handbook of Evaporation Technology*. Noyes Publications, Park Ridge, NJ.

Mott, R. (2006) *Mecánica de fluidos*; Pearson.

Lima, L.R. (1978) *Elementos Básicos de Engenharia Química*, McGraw-Hill, São Paulo.

Ordoñez Pereda, J. (1998) *Tecnología de los Alimentos v I. Proyecto Editorial Ciencias Químicas*. Madrid.

Ordoñez Pereda, J. (1998) *Tecnología de los Alimentos v II. Proyecto Editorial Ciencias Químicas*. Madrid.

Perry & Chilton (1997) *Manual del Ingeniero Químico. v I*

Perry & Chilton (1997) *Manual del Ingeniero Químico. v II*

Potter, N. *Ciencia de los alimentos*; Acribia, 1999.

Ranken, M.D. (1993) *Manual de industrias de los alimentos*. Acribia.

Robert E. Treybal (1987) *Operaciones de Transferencia de Masa* McGraw - Hill .

Singh; P. & Heldman, D. (1984) *Introduction to Food*; Academic Press.

Troller, J. & Christian, J. (1978) *Water Activity and Food*; Academic Press.

Vian, A. y Ocon, J. (1999) *Elementos de Ingeniería Química*; Aguilar.

Wilhelm, I.R. (2005) *Food & Process Engineering Technology*, ASAE.

Publicaciones

Alimentos Argentinos; SAGPyA

Alimentos Procesados; Cahners.

Ingeniería Alimentaria; EDIGAR S.A.

La Alimentación Latinoamericana; Publitec.

Revista de Operaciones Unitarias II by ROBERT - issuu

Internet

<http://www.alimentosprocesados.com>

<http://www.ba.net/sinapsis>

<http://www.ecogas.com.ar>

<http://www.enargas.gov.ar/>

<https://www.facet.unt.edu.ar>

<http://www.fao.org>

<http://www.fq.edu.uy>

<http://www.inta.gob.ar>

<http://www.minagri.gob.ar>

<https://www.virtualpro.co>



Silvia Esperanza Mansilla y Ricardo Sánchez Brizuela son Ingenieros en Industrias agrícolas y Alimentarias (UNSE) y Doctores en Docencia Universitaria de Disciplinas Tecnológicas (UNCA) tienen más de 29 años de docencia en asignaturas de contenido tecnológico y se han desempeñado en las Universidades Nacionales de Santiago del Estero, Catamarca y La Rioja. Son capacitadores de capacitadores en HACCP y BPM certificados por FAO, y han desarrollado investigaciones sobre competencias específicas del sector de fiscalización de calidad de alimentos y sistemas de representación gráfica, entre otros. Han trabajado para IICA, INTA y numerosas entidades públicas y empresas pri-

vadas desempeñándose como directores, coordinadores, consultores externos y directores técnicos. Han dirigido procesos de mejoramiento de la calidad implementando ISO – IRAM.

Obras publicadas:

Mansilla, S. (2011) “La enseñanza basada en competencias aplicada a carreras universitarias con orientación tecnológica” ECU UNCA.

Sánchez Brizuela, R. (2015) “Introducción a la industria de los alimentos” Ed Sarquís. (Reimpreso 2017).

r@aguardientes.com.ar

s_mansilla@yahoo.com.ar