

## BIBLIOGRAFIA

1. **Austin, G. (1989)** *Manual de procesos químicos en la Industria. Tomo II.* McGraw Hill México.
2. **Bailón,R (2003)** *Composición y formulación de detergentes. Facultad de Ciencias. Departamento de Ingeniería Química. Universidad de Granada.*
3. **Benitez, D.G (2016)** *Extracción y caracterización de aceite esencial de la cáscara de naranja*
4. **Casado, I. (2018)** *Optimización de la extracción de aceites esenciales por destilación en corrientes de vapor. Especialidad Química y Medio Ambiente. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales. Universidad Politécnica de Madrid. (España)*
5. **Cardozo, J.Y. (2003)** *Extracción de pectina de la cáscara de naranja. Investigación aplicada (Licenciado en Ing. de Alimentos). Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, Facultad de Ciencias y Tecnología. Tarija (Bolivia)*
6. **Cerón S. I., Cardona A.C. (2010)** *Evaluación del proceso integral para la obtención de aceite esencial y pectina a partir de cáscara de naranja. Fecha de consulta 10 de mayo del 2017, Disponible en: file:///C:/Users/IBM/Downloads/Dialnet-EvaluaciónDelProcesointegralParaLaObtenciónDeAceit-3912862%20(2).pdf*

7. **Comité de Comercio Exterior (2017).** *Importaciones y exportaciones de Bolivia. Fecha de consulta 14 de Octubre del 2018, Disponible en: <https://trade.nosis.com/es/Comex/Importacion-Exportacion/Bolivia/aceites-esenciales-y-resinoides-preparaciones-de-perfumeria-de-tocador-o-de-cosmetica/BO/33>*
8. **Dominguez, J.J.G. (1986)** *Tensioactivos y Detergencia. Editorial Dossat, S.A., Madrid, 166p.*
9. **Dorado, A.P. (1996)** *Detergentes. Universidad Nacional de Educación a Distancia. Lerko Print, S.A., 208 p.*
10. **Enríquez, G.N. (2013)** *Formulación y evaluación de dispersantes detergentes y desengrasantes biodegradables para derrames en suelos crudos livianos en la industria petrolera. Tesis de grado.Facultad de Ingeniería Química. Universidad Central del Ecuador.*
11. **Fernandez, A., Salager, J.L., Scorzza, C. (2004)** *CUADERNO FIRP S303-PP: Surfactantes IV. Surfactantes Noionicos. Universidad de Los Andes, Facultad de Ingeniería Química, Merida, Venezuela.*
12. **Grijalva, V. (2009)** *Formulación y Fabricación de detergentes y cosméticos Seminario. Quito.*
13. **Hervalejo, A., Salguero, A., Arenas, F. J. (2010)** *Variedades de cítricos de interés para la industria del zumo. Fecha de consulta 9 de febrero del 2018, Disponible en : <https://es.wikipedia.org/wiki/Naranja>*

- 14. Idrovo, J. (2007)** *Industrialización del limoneno obtenido a partir de cortezas de cítricos. Tesis de grado inédita. Escuela Politécnica Nacional Quito. (Ecuador)*
- 15. INE Instituto Nacional de Estadística (2013)** *ENCUESTA NACIONAL AGROPECUARIA V2 PDF. Fecha de consulta 26 de mayo del 2017, de: <http://webine.ine.gob.bo/ine/sites/default/files/documentos/publicaciones/EncuestaNacionalAgropecuariaV2.pdf>*
- 16. Monografías (2009)** *Antecedentes históricos de jabones y detergentes. Fecha de consulta 26 de mayo del 2016, Disponible en : <http://www.botanical-online.com/monografias/antecedenteshistoricosjabonesdetergentes.htm>*
- 17. Puentes, N. (2012)** *Detergente biodegradable a partir de D-limoneno. Fecha de consulta 13 de Junio del 2018, Disponible en : <https://prezi.com/w4govt962ywh/detergentes-biodegradables-a-partir-de-d-limoneno/>*
- 18. Quiroz, A (2009)** *Utilización de residuos de cáscara de naranja para la preparación de un desengrasante doméstico e industrial. Tesis de grado. Facultad de Ciencias Ambientales. Universidad Internacional SEK. Quito (Ecuador)*
- 19. Reátegui, L. (2005)** *Hidroextracción y fraccionamiento del aceite esencial de cáscara de naranja. Tesis de grado. Facultad de Química e Ingeniería Química. Universidad Mayor San Marcos. Lima. (Perú)*
- 20. Ruiz, G. Saavedra, J. (2007)** *Determinación de los parámetros óptimos de funcionamiento para un equipo de extracción sólido-líquido en la extracción de aceite esencial de naranja usando un sistema cáscara de naranja. Alcohol*

*etílico. Tesis de grado inédita. Facultad de Química. Universidad Mayor San Marcos. Lima. (Perú)*

**21. Walpole, R. Myres, R. Myres, S. Ye, K. (2012) Probabilidad y estadística para ingeniería y ciencias (9<sup>a</sup>. ed.) México.**

**22. FAO Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura.**