

BIBLIOGRAFÍA

6. BIBLIOGRAFIA

[1]. Arrieta, A. L.-W. (2016). *Obtención de carbón activado a partir de activación química de pulpa de café y su aplicación en la remoción de colorantes en aguas residuales industriales.* Colombia: Universidad tecnología de Pereira.

Disponible en:

<https://repositorio.utp.edu.co/entities/publication/33b9f93c-3997-4635-8b24-2c64c6c47c53>

[2]. Badosz, T. (2006). *Activated Carbon Surfaces in Environmental Remediation.pdf.* Reino Unido: El Sevier -Sexta edición, Vol. 7.

Disponible en:

<https://www.sciencedirect.com/bookseries/interface-science-and-technology/vol/7/suppl/C>

[3]. Bao, S. F. (2020). *Diseño de Experimentos: Diseño Factorial.* Barcelona-España: Universidad Politécnica de Catalunya.

Disponible en:

https://upcommons.upc.edu/bitstream/handle/2117/339723/TFM_Fernandez_Bao_Shela.pdf

[4]. Bautista, R. G. (2022). *Obtención de carbón activado a partir de mazorca de “maíz amiláceo” (Zea mays L. ssp amiláceo) por activación química, para la remoción de un colorante sintético.* Ayacucho Perú: Universidad Nacional de San Cristóbal de huamanga.

Disponible en:

https://repositorio.unsch.edu.pe/bitstream/UNSCH/5726/1/TESIS%20Q528_God.pdf

[5]. **Benitez, J. L. (2022).** *Obtención de aceite de nuez deshidratada a partir de extracción solido líquido con solvente*. Tarija: Universidad Autónoma Juan Misael Saracho.

Disponible en:

https://biblioteca.uajms.edu.bo/opac_css/index.php?lvl=author_see&id=37706

[6]. **Camposano, R. I. (2015).** *Operaciones y procesos para la producción de carbón activado a partir de la cáscara de coco*. Callao-Perú: Universidad Nacional del Callao.

Disponible en:

<https://repositorio.unac.edu.pe/handle/20.500.12952/1043>

[7]. **Castañeda, L. E. (2021).** *Adsorción de Cobre (II) usando residuos de la molienda de coque metalúrgico*. Medellín, Antioquia, Colombia: Universidad de Antioquia.

Disponible en:

<https://bibliotecadigital.udea.edu.co/server/api/core/bitstreams/ede683f1-2c37-4262-82b4-132a0b888eaf/content>

[8]. **Catamarca, U. N. (2022).** *El Carbón Activado una Alternativa de Tratamiento de Residuos*. Argentina: Universidad Nacional de Catamarca.

Disponible en:

<https://editorial.unca.edu.ar/Publicacione%20on%20line/DIGITESIS/Ana%20Julia%20Filippin/PDF/CapIII.pdf>

[9]. **Celiz, F., (2018).** *Diseño de una planta de generación de carbón activado obtenido a partir de carozos de aceituna mediante activación térmica*. Lima - Perú.

Disponible en:

https://repositoriosdigitales.mincyt.gob.ar/vufind/Record/RDUUNC_bf04bd4323a1a0986bc0d6548a01134f

[10]. CNHOSEN. (2000). *Carbón activado de cáscara de nuez*.

<https://es.cnactivatedcarbon.com/nutshell-activated/nut-shell-activated-carbon-factory.html>

[11]. Datawheel. (2022). Obtenido de *Carbón activado; materiales minerales naturales activadas; negro de origen animal*:

<https://oec.world/es/profile/bilateral-product/activated-carbon/reporter/bol>

[12]. Garcia Ubeda, F. (2013). *Carbón Activado*. España: Escuela de Ingeniería y Arquitectura.

Disponible en:

https://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12894/11312/T010_16737917_D.pdf;jsessionid=2256460146143E167DA74FA428009C9B?sequence=1

[13]. greon power. (s.f.).

<https://greenpower.equipment/es/articles/la-cascara-de-nuez-como-valiosa-materia-prima-secundaria-razones-clave-para-su-procesamiento-y-perspectivas-de-utilizacion/#:~:text=Producci%C3%B3n%20de%20carb%C3%B3n%20activado%3A%20Gracias,de%20s%C3%ADntesis%20o>

[14]. Huamei. (2022). Obtenido de *Las 10 principales empresas de carbón activado en el mercado mundial*.

<https://www.huameicarbon.com/es/las-5-principales-empresas-de-carbono-activado->

[en-el-mercado-global-2022/](#)

[15]. ITC. (2019). Obtenido de *Trade Map*.

<https://www.trademap.org/Index.aspx>

[16]. **kwiatkowski, J. (2012).** *Activated Carbon: classifications, properties and Applications*. Reino Unido: Nova Science Publishers.

Disponible en:

<https://scispace.com/pdf/activated-carbon-fundamentals-classification-and-properties-2q2ej0y2.pdf>

[17]. **Mamani, A. A. (2021).** *Obtención experimental de carbón activado de cáscara de naranja, variedad criolla (citrus sinensis l. osb.), cultivada en la provincia arce (departamento de Tarija)*. Universidad Juan Misael Saracho.

Disponible en:

<https://dicyt.uaajms.edu.bo/investigacion/index.php/quimica/article/view/135>

[18]. **Martínez, R. A. (2018).** *Estudio Tecno-Económico de una Planta de Producción de Carbón Activo a partir de Hueso de aceituna*. España: Universidad de Sevilla.

Disponible en:

<https://biblus.us.es/bibing/proyectos/abreproy/92130/fichero/TFG-2130-ARTEAGA.pdf>

[19]. **Miranda, D. P. (18 de 06 de 2018).** *Revista Chilena de Diseño, Material compuesto a partir del residuo cáscara de nuez junglans regia*.

<https://rchd.uchile.cl/index.php/RChDCP/article/view/49472>

[20]. Mordor intelligence. (2019).

<https://www.mordorintelligence.com/es/industry-reports/activated-carbon-market>

[21]. Navarrete, B. D. (2017). *Desarrollo de carbón activado a partir de desechos agroindustriales con aplicación en adsorción de arsénico*. Santiago - Chile: facultad de ciencias físicas y matemáticas Departamento de Ingeniería Química y biotecnología. Disponible en:

<https://repositorio.uchile.cl/handle/2250/147405>

[22]. Oña, V. R. E. (2017). *Obtención de Carbón Activado, a partir de Bagazo de Caña de Azúcar de IABSA en el departamento de Tarija*. Investigación aplicada (Licenciado en Ing. Química). Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, Facultad de Ciencia y Tecnología. Tarija Bolivia.

Disponible en:

<https://dicyt.uajms.edu.bo/investigacion/index.php/quimica/article/view/135>

[23]. Patiño, R. (2019). *El País*.

https://elpais.bo/tarija/20191124_en-tarija-se-producen-90-toneladas-de-nuez-al-ano.html

[24]. Ramírez Guerra, C. A. (2009). *El Carbón activado para el tratamiento del agua*. México: Universidad Estatal de Sonora.

Disponible en:

<https://repositorio.uta.edu.ec/server/api/core/bitstreams/4f08cd68-4d53-4e94-a5e3-06020a339f06/content>

[25]. **Rojas, J. A. (2002).** *Calidad del Agua*. Colombia: Escuela Colombiana de Ingeniería.

Disponible en:

https://sinia.minam.gob.pe/sites/default/files/siarpuno/archivos/public/docs/calidad_d_el_agua.pdf

[26]. **Sevilla, U. (2009).** *Manual del carbon activado*. Sevilla, España: Escuela Politécnica.

Disponible en:

<http://www.elaguapotable.com/Manual%20del%20carb%C3%B3n%20activo.pdf>

[27]. **Sonora. (2011).** *El carbón activo y sus propiedades*. Mexico: Universidad de Sonora.

Disponible en:

<http://tesis.uson.mx/digital/tesis/docs/20980/capitulo1.pdf>

[28]. **Talanquer, I. T. (2018).** *Educacion Quimica*. Mexico: Universidad Autónoma de México.

Disponible en:

<https://www.revistas.unam.mx/index.php/req/issue/view/6427>

[29]. **Tapia Rodríguez, L. F. (2021).** *Extracción experimental de aceite virgen de nuez*

(Juglans regia L) cultivada en el Departamento de Tarija, mediante prensado en frío. Tarija: Universidad autónoma Juan Misael Saracho.

Disponible en:

<https://dicyt.uajms.edu.bo/investigacion/index.php/quimica/article/view/135>

[30]. Tarija, i. (s.f.). *Especialistas del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) de Argentina destacan producción de nuez en Tarija.*

<https://www.infotarija.com/noticias/especialistas-argentinos-destacan-produccion-de-nuez-en-tarija-90>

[31]. Valencia, U. d. (2010). *Química Física Avanzada. Cuarto curso, Departamento de física y química.* Valencia: Open Course Ware.

Disponible en:

<https://ocw.ua.es/es/ciencias-experimentales/quimica-fisica-avanzada-ii.html>

[32]. Yuso, M. d. (2012). *Desarrollo de carbones activados a partir de residuos lignocelulósicos para la adsorción y recuperación de tolueno y n-hexano.* Villanueva de Gállego: Instituto de investigación del medio ambiente y la sostenibilidad.

Disponible en:

<https://digital.csic.es/handle/10261/74991>

[33]. Zhulin. (2023). *Zhulin Carbón Activado S.A.*

<https://www.activatedcarbon.net/es/Resources/activated-carbon-methylene-blue-value/>

- [34]. Zenteno, W. (2009). “*Obtención de carbón activo a partir de residuos de la madera*”. (Licenciatura). Universidad Autónoma Juan Misael Saracho.