

Bibliografía especializada en:
**“Implementación de energías
renovables”**

Temática alusiva al ODS #7

Elaborada por:

Licda. Xenia Olmos Franco

Servicio de Referencia, Biblioteca Luis Demetrio Tinoco

Condiciones

La información enviada por medio de este servicio es para uso exclusivo de la persona o institución destino.

Se ofrece con fines académicos o de investigación, no se autoriza su venta ni reproducción masiva.

El SIBDI no es responsable por el uso indebido o que infrinja la legislación vigente.

A continuación, encontrará referencias bibliográficas sobre la temática “*Implementación de energías renovables*”, alusiva al ODS #7, las cuales están disponibles en los recursos que ofrece el Sistema de Bibliotecas, Documentación e Información (SIBDI) de la Universidad de Costa Rica. Las referencias siguen el estilo de citación de la American Psychological Association (APA), 4^a ed. en español.

Para acceder a los documentos disponibles en las bases de datos, utilice el siguiente enlace: <https://sibdi.ucr.ac.cr/bases-datos-suscritas.php>



Base de datos:
Catálogo Público OPAC del SIBDI

Bolaños Padilla, J. C. (2019). Nomada insular: Habitat biocenótico de ciclos de vida sostenibles (Tesis de licenciatura inédita). Universidad de Costa Rica. **Disponible en Biblioteca Luis Demetrio Tinoco, Colección de Reserva (Signatura TFG 45304)**

Gallardo Izquierdo, A., Colomer Mendoza, F. J., Campos Rodríguez, R., & Arias Aguilar, D. (Eds.). (2019). *Aprovechamiento energético de residuos sólidos*. TEC. **Disponible en Biblioteca Luis Demetrio Tinoco, Colección General (Signatura 628.44 A654a)**

Gillingham, K. (2019, dic.). Cálculos de Carbono. *Finanzas y Desarrollo*, 56(4), 6-11. **Disponible en Biblioteca Luis Demetrio Tinoco, Colección de Publicaciones Periódicas (Signatura 330 F) También disponible en formato electrónico**

[Ir al texto completo](#)

Valerio Valerio, D., & Avilés Madrigal, E. (2019). *Centro de investigación y ecología: Parque para el desarrollo y estudio de energías renovables (PDEER)* (Proyecto de graduación de licenciatura inédito). Universidad de Costa Rica. **Disponible en Biblioteca Luis Demetrio Tinoco, Colección de Reserva (Signatura TFG 44781) y Biblioteca de Arquitectura, Colección de Reserva (Signatura TFG 1039)**

REPOSITORIO
SIBDI-UCRRepositorio:
Repositorio SIBDI-UCR

Cambronero Espinoza, A. (2019). *Diseño de un sistema de energía solar para agua de reposición de calderas* [Tesis de maestría profesional, Universidad de Costa Rica]. Repositorio SIBDI – UCR.
<http://repositorio.sibdi.ucr.ac.cr:8080/jspui/bitstream/123456789/16284/1/45167.pdf>

[Ir al texto completo](#)Repositorio:
Repositorio Kérwá

Gutiérrez Arguedas, A. (2020). Capitalismo verde y energías "limpias": Costa Rica como laboratorio mundial de descarbonización. *Anuario del Centro de Investigación y Estudios Políticos*, (11), 195-228. <http://doi.org/10.15517/ACIEP.V0I11.43238>

[Ir al texto completo](#)Base de datos:
CRCnetBase

Buxton, G. (2015). *Alternative energy technologies: An introduction with computer simulations*. CRC Press. <https://doi.org/10.1201/9781315215433>

Lema, R., Andersen, M. H., Hanlin, R., & Nzila, C. (2021). *Building innovation capabilities for sustainable industrialisation: Renewable electrification in developing economies*. Routledge. <https://doi.org/10.4324/9781003054665>

Zhang, N., Kang, C., Du, E., & Wang, Y. (2019). *Analytics and optimization for renewable energy integration*. CRC Press. <https://doi.org/10.1201/9780429455094>



Base de datos:

EBSCOhost: Academic Search Ultimate

Beltrán-Telles, A., Morera-Hernández, M., López-Monteagudo, F. E., & Villela-Varela, R. (2017). Prospectiva de las energías eólica y solar fotovoltaica en la producción de energía eléctrica. *CienciaUAT*, 11(2), 105-117.

Chen, Z., Kang, Y., Sun, Z., Wu, F., & Zhang, Q. (2022). Extraction of photovoltaic plants using machine learning methods: A case study of the pilot energy city of Golmud, China. *Remote Sensing*, 14(11), Artículo 2697. <https://doi.org/10.3390/rs14112697>

Streimikiene, D., Baležentis, T., Volkov, A., Morkūnas, M., Žičkienė, A., & Streimikis, J. (2021). Barriers and drivers of renewable energy penetration in rural areas. *Energies*, 14, Artículo 6452. <https://doi.org/10.3390/en14206452>



Base de datos:

EBSCOhost: Fuente Académica Plus

Arias Cazco, D. A., Gavela, X. P., & Riofrio Trujillo, J. (2022). Estado del arte: Incentivos y estrategias para la penetración de energía renovable. *Revista Técnica "Energía"*, 18(2), 91-103. <https://doi.org/10.37116/revistaenergia.v18.n2.2022.494>



ScienceDirect®

Base de datos:

ScienceDirect

Antwi, S. H., & Ley, D. (2021). Renewable energy project implementation in Africa: Ensuring sustainability through community acceptability. *Scientific African*, 11, Artículo e00679. <https://doi.org/10.1016/j.sciaf.2020.e00679>

Tombrink, J., & Bauer, D. (2022). Demand-based process steam from renewable energy: Implementation and sizing of a latent heat thermal energy storage system based on the Rotating Drum Heat Exchanger. *Applied Energy*, 321, Artículo 119325. <https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2022.119325>



Base de datos:
SpringerLink

- Baloch, Z.A., Tan, Q., Kamran, H.W., Nawaz, M. A., Albashar, G., & Hameed, J. (2022). A multi- perspective assessment approach of renewable energy production: Policy perspective analysis. *Environment, Development and Sustainability*, 24, 2164-2192. <https://doi.org/10.1007/s10668-021-01524-8>
- Carley, S., Baldwin, E., MacLean, L. M., & Brass, J. N. (2017). Global expansion of renewable energy generation: An analysis of policy instruments. *Environmental and Resource Economics*, 68, 397-440. <https://doi.org/10.1007/s10640-016-0025-3>
- Etsujiro, T. (2021). The co-benefits of renewable energy policies in Japan: Barriers and ways forward. En H. Farzaneh, E. Zusman, & Y. Chae (Eds.), *Aligning Climate Change and Sustainable Development Policies in Asia* (pp. 97-108). Springer. https://doi.org/10.1007/978-981-16-0135-4_6
- Ren, D. M., Zheng, Y. N., & Liu, J. (2020). Policy and measures for sustainable development of China's wind power industry. En J. Li, & D. He, *Strategies of Sustainable Development in China's Wind Power Industry* (pp. 177-221). Springer. https://doi.org/10.1007/978-981-13-9516-1_5