

quasiperiodic (cuasiperiódico)

Término

Término

quasiperiodic

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Físico - Matemáticas y de las Ingenierías (404)

Disciplina

Física (441)

Temática

Cristalografía

Definición del término

Periodic on a small scale but unpredictable at some larger scale

Fuente / Autor (del término)

Merriam-Webster. (n.d.). Quasiperiodic. In Merriam-Webster.com dictionary. Retrieved November 27, 2022, from <https://www.merriam-webster.com/dictionary/quasiperiodic>

Contexto del término

For the quasiperiodic case, we observe a peak in the small level-spacing region, following a power law, which reveals a clustering nature for the quasiperiodic harmonic systems.

Fuente / Autor (del contexto)

Salazar, F. (2003). Phonon localization in quasiperiodic systems. *Journal of Non-Crystalline Solids*, 329(1-3), 167-170. <https://doi.org/10.1016/j.jnoncrysol.2003.08.034>

Español

Equivalente en español

cuasiperiódico

Categoría gramatical

Nominal (221)

Variante de traducción

cuasiperiódica

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

Tipo de evolución temporal que presenta un fenómeno físico que sin ser periódico repite una y otra vez condiciones arbitrariamente cercanas a una posición previa del sistema.

Fuente / Autor (del término en español)

Movimiento cuasiperiódico. (s/f). Los diccionarios y las enciclopedias sobre el Académico. Recuperado el 27 de noviembre de 2022, de <https://es-academic.com/dic.nsf/eswiki/828984>

Contexto del término en español

El problema

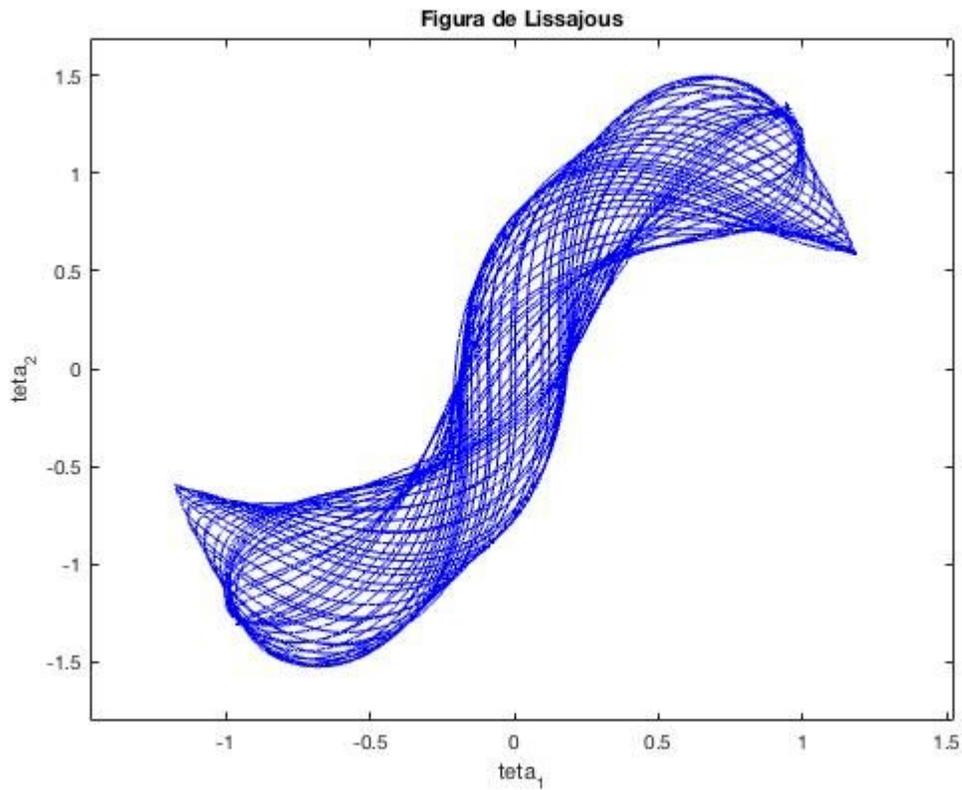
aquí es que si bien un potencial cuasiperiódico puede expresarse como una serie de Fourier, no existe un equivalente al teorema de Bloch.

Fuente / Autor (del contexto en español)

Temas de Física. (s/f). Unam.mx. Recuperado el 27 de noviembre de 2022, de https://www.fisica.unam.mx/personales/naumis/index_archivos/Newspaper_articles/RevistaIberca

Multimedia

Imagen



Fuente / Autor imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)

Movimiento cuasiperiódico. (s/f). Los diccionarios y las enciclopedias sobre el Académico. Recuperado el 27 de noviembre de 2022, de <https://es-academic.com/dic.nsf/eswiki/828984>