Contribution ID : **57** Type : **not specified**

Solución de la ecuación de gap en el modelo de Nambu-Jona-Lasinio por medio de iteraciones

Abstract

En este trabajo se explora un nuevo esquema iterativo que nos permite obtener la solución de la ecuación de gap en el modelo de Nambu-Jona-Lasinio. Mostramos, además, que el método desarrollado se puede aplicar en una gama de esquemas de regularización del modelo usuales en la literatura, y finalmente comparamos las soluciones obtenidas con métodos tradicionales.

Primary author(s) : Mr. MARTÍNEZ, Angelo (Instituto de Física y Matemáticas, UMSNH); Dr. RAYA, Alfredo (IFM-UMSNH)

Presenter(s) : Mr. MARTÍNEZ, Angelo (Instituto de Física y Matemáticas, UMSNH)