



Caracterización interferométrica de elementos de fase mediante o algoritmo de catro saltos /

Carral López, Gabriel María

Universidade de Santiago de Compostela. Servizo de Publicacións e Intercambio Científico,
2022

difracción fase óptica Física interferometría óptica Physics
procesado de imaxe

Monografía

Apresente unidade didáctica céntrase na análise interferométrica de elementos de fase, que son aqueles que modifican a fase pero non a amplitude do campo óptico que se propaga a través deles. Mediante un interferómetro de tipo Mach-Zehnder é posible, superpoñendo os campos ópticos de referencia e obxecto, obter a fase do elemento a través do algoritmo de catro saltos. Este consiste en introducir saltos de fase controlados nun dos brazos do interferómetro coa fin de ser capaces de desaxar a fase, a cal se procesa posteriormente de forma computacional

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzEyNTk0NDE>

Título: Caracterización interferométrica de elementos de fase mediante o algoritmo de catro saltos Gabriel María Carral López

Editorial: Santiago de Compostela Universidade de Santiago de Compostela. Servizo de Publicacións e Intercambio Científico 2022

Mención de serie: Unidades didácticas

ISBN: 9788419155146

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es

