

**Dr. C. FABIAN ANDRES CONTRERAS JAUREGUI EDITOR - DIRECTOR DE LA  
REVISTA EDUCACIÓN FÍSICA, DEPORTE Y SALUD DE LA UNIVERSIDAD DEL  
ATLANTICO**

**CERTIFICA:**

Que el trabajo titulado “**FUNDAMENTOS TEÓRICOS-METODOLÓGICOS QUE SUSTENTAN EL SISTEMA DE EJERCICIOS PARA PERFECCIONAR LA TRANSFERENCIA DE LA RAPIDEZ DE EJECUCIÓN TÉCNICA DE LOS GIROS AL ESFUERZO FINAL DEL LANZAMIENTO DEL MARTILLO**”. De los autores **TERESA JUSTA ALCEA HERNÁNDEZ, JOSÉ ANTONIO ESTRADA AGUILAR y MARCOS ANTONIO FONSECA LÓPEZ** *ha sido publicado* en la Revista Educación Física, Deporte y Salud con ISSN: 2619-5526, volumen 5 Numero 10 de 2022, e inmersa en la base de datos de la Open Journal System el cual se encuentra en la dicha base de datos desde el 6 de Julio de 2018.

Para que conste y surta los efectos oportunos se expide el presente certificado a los seis (06) días del mes de Diciembre de 2022



**Fabian Andres Contreras Jauregui**  
**Director de Revista**