



CURRICULUM VITAE

LUIS ERNESTO BALLESTEROS ACUÑA

DOCENTE- INVESTIGADOR(A) DE
LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER

RESUMEN EJECUTIVO, 2022

EDUCACIÓN Y GRADOS ACADÉMICOS

- Médico y Cirujano en la Universidad Industrial de Santander UIS
- Magister en Morfología en la Universidad del Valle
- Especialización en Pedagogía Informática en la Universidad Industrial de Santander UIS

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Profesor Titular Departamento de Ciencias Básicas, Facultad de Salud, Área de morfología. Vinculado desde 1985 a la fecha.
- Jefe Departamento de Ciencias Básicas, Facultad de Salud (1997-2008).
- Director del Grupo de Investigación “Variaciones anatómicas y biomecánica tendomuscular”. Tutor Maestría Ciencias Básicas Biomédicas UIS 2005 a la fecha. Dirección de siete trabajos de grado.

TESIS, DISERTACIONES Y CONFERENCIAS

- Profesor Laureado. UIS 2013.
- Reconocimiento como Investigador Senior, Minciencias.

PUBLICACIONES

- Quintero ID, Buitrago ER, Ballesteros LE. The innervation of the biceps brachii and brachialis muscles in specimens with a high incidence of an accessory biceps head. J Hand Surg Eur Vol. 2022 Jul;47(7):761-765.
- Ballesteros-Acuña LE, Estupiñán HY, Gómez-Torres F. Morphologic characterisation of the posterior inferior cerebellar artery. A direct anatomic study. Folia Morphol. 81 (3): 559–566; 2022.
- Gómez F A, Forero P L, Ballesteros, Luis E. Microscopic Analysis of the Myocardial Bridges and their Relationship with Atheromatous Plaque. International Journal of Morphology, 39(1), 70-76;2021
- Ballesteros-Acuña LE, Gomez-Torres F, Estupiñán HY. Morphologic characterization of the superior cerebellar artery. A direct anatomic study. Translational Research in Anatomy. 25:100150;2021.
- Saldarriaga-Téllez, B and Ballesteros-Acuña, LE. Evaluación Anatómica del Tronco Celíaco y sus Ramas en una Muestra de Población Mestiza Colombiana. International Journal of Morphology, 39(6), 1743-1748;2021.

- Quintero ID, Ballesteros LE, Forero, PL. Superficial Communication Between Ulnar and Media Nerves in the Hand. An Anatomical Study. *International Journal of Morphology*, 39(6), 1516-1520;2021.
- Buitrago-Quiñonez ER, Quintero-Pabón ID, Ballesteros-Acuña LE. Evaluación Morfológica del Músculo Subclavio en una Muestra de Material de Autopsia. *Inferencias Clínicas. International Journal of Morphology*, 39(6), 1559-156;2021.
- Ballesteros-Acuña LE, García-Corredor N, Larrotta Rojas, OJ. Evaluación Morfológica y Variaciones del Círculo Arterial Cerebral. Un Estudio con Material Cadavérico en una Muestra de Población Colombianas. *International Journal of Morphology*, 39(5), 1453-1458; 2021.
- Calderón Ardila D, Ballesteros DR, Calderón MA, Ballesteros LE. Traumatic injury of radial and ulnar artery with perfusion of the hand through the median artery: a case report. *Colombia Médica*, 52(2), e5024521;2021
- Gómez Torres F, Ballesteros Acuña LE, Ruíz Sauri A. Morphological variations of the conduction system in the atrioventricular zone and its clinical relationship in different species. *Anatomical Science International*. 96:212–220;2021.
- Gómez F A, Forero P L, Ballesteros, Luis E. Microscopic Analysis of the Myocardial Bridges and their Relationship with Atheromatous Plaque. *International Journal of Morphology*, 39(1), 70-76;2021.
- García Corredor N, Forero PL, Ballesteros LE (2020). Morphological evaluation of the distal medial striate artery. A study with cadaveric material. *Colombia Médica*, 51(3), e204440; 2020.
- Ballesteros-Acuña, LE, Forero-Porras, PL, Larrotta-Rojas, OJ. Caracterización de la Comunicación Ulnar-Mediano Palmar Profunda en una Muestra con Material Cadavérico. *International Journal of Morphology*, 38(5), 1192-1196;2020.
- García Corredor N, Forero Porras PL, Ballesteros Acuña LE Morphological evaluation of the choroidal arteries. A direct anatomic study. *Eur J Anat*, 24 (5): 371-379;2020
- Ballesteros LE, . Forero PL, Estupiñan HY. Morphologic characterization of the anterior inferior cerebellar artery: a direct anatomic study, *Neurological Research*, 42:10, 828-834;2020.
- Gómez-Torres FA, Ballesteros-Acuña LE, Ruíz-Sauri A. Histological and morphometric study of the components of the sinus and atrioventricular nodes in horses and dogs. *Res Vet Sci*. 126:22-28;oct 2019.
- Gómez FA, Cortés LS, Ballesteros LE. Morphological characterisation of the coronary arteries in African sheep (*Ovis orientalis*). Differential analysis with those of humans and other animal species. *Folia Morphol*. 78 (1): 63–70; 2019.

