



CURRICULUM VITAE

Edwin Ruales Carrera

INTE- INVESTIGADOR(A) DE LA UNIVERSIDAD FEDERAL DE SANTA CATARINA

RESUMEN EJECUTIVO, 2022

EDUCACIÓN Y GRADOS ACADÉMICOS

- **2017 – 2022** Doctorado (PhD) en Odontología - Área de Concentración: Implantología, Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil
- **2020 – 2021** ITI Scholarship, Clinic of Reconstructive Dentistry, University of Zurich, Suiza
- **2019** Investigador visitante, Universidad de Minho / Universidade do Porto, Portugal
- **2015 – 2017** Maestría (MSc) en Odontología - Área de Concentración: Implantología, Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil
- **2016 – 2018** Especialización en Implantología, Centro Universitario AVANTIS, Brasil
- **2007 – 2013** Odontólogo, Universidad Central del Ecuador, Ecuador

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Docente – Facultad de Odontología, Universidad De Las Américas (UDLA), Quito, Ecuador.
- Director Clínico – Innovare Odontología, Quito, Ecuador

PUBLICACIONES

- MAGRIN, GABRIEL LEONARDO; **RUALES-CARRERA, EDWIN** ; ESCOBAR-RAMOS, MARIO, APAZA-BEDOYA, KARIN ; PARMA-BENFENATI, STEFANO ; BENFATTI, CESAR AUGUSTO. Polydioxanone dome technique for guided bone regeneration: Surgical technique and a case series with up to 72 months of follow-up. The International Journal of Periodontics & Restorative Dentistry, 2022
- ROMANDINI, MARIO ; **RUALES-CARRERA, EDWIN** ; SADILINA, SOFYA ; HÄMMERLE, CHRISTOPH ; SANZ, MARIANO. Minimal invasiveness at dental implant placement: a systematic review with meta-analyses on flapless, fully guided surgery. Periodontology 2000, 2022 Jul 30
- **RUALES-CARRERA, EDWIN**; DAL BÓ, MARCELO ; FERNANDES DAS NEVES, WENCESLAU ; FREDEL, MÁRCIO CELSO ; MAZIERO VOLPATO, CLAUDIA ANGELA ; HOTZA, DACHAMIR . Chemical tempering of feldspathic porcelain for dentistry applications: A review. Open Ceramics, v. 9, p. 100201, 2022.
- RAFAEL, C. F. ; FERREIRA, R. M. ; PASSONI, B. B. ; **RUALES-CARRERA, EDWIN** ; BENFATTI, CESAR MAGALHÃES ; LIEBERMANN, A. ; VOLPATO, C.A.M. . Optical Behavior of Zirconia-Based Restorations Over Teeth and Implants in the Esthetic Zone: A Clinical Report. THE COMPENDIUM OF CONTINUING EDUCATION IN DENTISTRY, v. 42, p. 236-241, 2021.
- JUNG, R. E. ; **RUALES-CARRERA, EDWIN** ; THOMA, D. S. ; NAENNI, N. ; BUSER, D. . Short and Ultra-short Implants. Forum Implantologicum, v. 17, p. 34-43, 2021.
- PAULETTO, PATRÍCIA ; **RUALES-CARRERA, EDWIN** ; MEZZOMO, LUIS ANDRÉ ; STEFANI, CRISTINE MIRON ; TABA, MARIO ; GONÇALVES, REGINALDO BRUNO ; FLORES-MIR,

- CARLOS ; DE LUCA CANTO, GRAZIELA . Clinical performance of short versus standard dental implants in vertically augmented bone: an overview of systematic reviews. CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS (PRINT) **JCR**, v. 25, p. 6045-6068, 2021.
- S. BRUM, RENATA ; GALARRAGA, MARIA ELISA ; MAGRIN, GABRIEL ; **RUALES'CARRERA, EDWIN** ; ESCOBAR'RAMOS, MARIO ; RODRIGUEZ'IVICH, JAIR ; CARDOSO, ANTÔNIO CARLOS ; VOLPATO, CLAUDIA . Employment of U-Shape Technique at Re-Entry Surgery for Papillae Coronal Migration on the Rehabilitation of Anterior Single Implant: 3-Year Follow-Up Case Report. CLINICAL ADVANCES IN PERIODONTICS, v. 11, p. 208-212, 2020.
 - PAULETTO, PATRÍCIA ; **RUALES-CARRERA, EDWIN** ; GONÇALVES, THAIS ; PHILIPPI, ANALUCIA ; DONOS, NIKOLAOS ; MEZZOMO, LUIS . Fixed and Removable Full-Arch Restorations Supported by Short (≤ 8 -mm) Dental Implants In the Mandible: A Systematic Review and Meta-Analysis. INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS **JCR**, v. 1, p. 1, 2019.
 - **RUALES'CARRERA, EDWIN**; CESAR, PAULO F. ; HENRIQUES, BRUNO ; FREDEL, MÁRCIO C. ; ÖZCAN, MUTLU ; VOLPATO, CLAUDIA A. M. . Adhesion behavior of conventional and high-translucent zirconia: Effect of surface conditioning methods and aging using an experimental methodology. JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY (ONLINE) **JCR**, v. 1, p. 1-10, 2019.
 - SCARDUELLI, L. ; MAGRIN, G. L. ; **RUALES-CARRERA, EDWIN** ; PINTO, N. J. ; BENFATTI, CESAR MAGALHÃES ; MAGINI, R. S. . Cirurgia periodontal sem elevação de retalho para tratamento de sorriso gengival: relato de caso.. ImplantNewsPerio International Journal, v. -, p. 0/20, 2019.
 - **RUALES'CARRERA, EDWIN**; PAULETTO, PATRÍCIA ; APAZA'BEDOYA, KARIN ; VOLPATO, CLAUDIA A. M. ; ÖZCAN, MUTLU ; BENFATTI, CÉSAR A. M. . Peri-implant tissue management after immediate implant placement using a customized healing abutment. JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY (ONLINE) **JCR**, v. -, p. jerd.12512, 2019.
 - VEGA, A. C. A. ; **RUALES-CARRERA, E** ; RIOFRIO, J. . Restauraciones Posteriores. De la Planificación a la Realidad. 1. ed. Quito: Universidad Tecnológica Equinoccial, 2017. v. 1.
 - MUNOZ, M. T. ; PRATES, L. H. ; VOLPATO, C. A. M. ; **RUALES, E.** . Unión Entre Dientes Acrílicos y Reparos en Resina Acrílica, Efecto de Diferentes Tratamientos de Superficie. 1. ed. Saarbrücken: Editorial Académica Española, 2017. v. 1. 77p .
 - SORDI, M. B. ; BRUM, R. S. ; SCHÜNEMANN, F. H. ; APAZA, K. ; **RUALES-CARRERA, E** ; MAGINI, R. S. . Tecidos Moles Peri-Implantares: Das Bases Biológicas às Novas Abordagens Cirúrgicas. Reabilitação Oral de Alta Performance: planejamento reverso sobre dentes e sobre implantes. 1ed.São Paulo: Quintessence Editora, 2018, v. , p. 0-210.
 - ENGLER, M. L. P. D ; **RUALES, E.** ; ÖZCAN, M. ; VOLPATO, C. A. M. . An Update of Current Knowledge on Adhesion to Zirconia Dental Restorations. Ceramic Materials: Synthesis, Performance and Applications. 1ed.New York: Nova Science Publishers, 2016, v. , p. 135-151.

