|  |  |
| --- | --- |
| DAVID  CORTÉS  SÁENZ  No. ORCID  0000-0003-1459-6127  Área Maestría y Doctorado: Innovación Análisis de ciclo de vida de producto y Diseño sostenible. Economía circular.  **formacióN**  **académica**  Doctor en Innovación Tecnológica  Universidad Politécnica de Cataluña, España  Posdoctorado en Ciencias Ambientales UAB  Perfil PRODEP  SNI Nivel C  david.cortes@uacj.mx  +52(656) 3149741 | Producción científica Artículos **Cortés D**. (2007) NEW TOOLS FOR THE SECTION OF TECHNOLOGIES; APPLICATION TO SHEET METAL FORMING. EXPERT SYSTEM WITH APPLICATIONS ISBN:978-0-9553942-1-8  **Cortés D**. (2014). SRINGER. SECURITY CONSIDERATIONS FOR PATIENT TELEMONITORING SCHEMES THROUGH WIRELESS NETWORK. ISSN: 2194-5357  **Cortés D**. (2018). TORSION ANALYSIS OF THE ANISOTROPIC BEHAVIOR OF FDM TECHNOLOGY. Capítulos **Cortés, D**. (2012). INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA BIOMÉDICA. INGENIERIA ROBÓTICA Y REHABILITACIÓN. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ.  **Cortés, D**. (2017). PARÁMETROS PARA EL BOCETAJE DE VEHÍCULOS UTILITARIOS CON PROPORCIONES DE RUEDA. UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA.  **Cortés, D**. (2018). DESIGN OF RECREATIONAL VEHICLES FOR YOUNG AND ADULT PEOPLE AS AN ALTERNATIVE TO PHYSICAL ACTIVATION IN OPEN SPACES. IGI GLOBAL. HANDBOOK OF RESEARCH ON ERGONOMICS AND PRODUCT DESIGN Dirección de Tesis  * **Cortés Sáenz David.** Director. *Análisis de ciclo de vida y su aplicación en los procesos de diseño. En proceso. Erika Soto Cepeda.* Doctorado en Diseño. Programa PNPC. Reciente creación. 2019. * **Cortés Sáenz David.** Co-Director. *Análisis de usabilidad en el proceso de Diseño.Mayra Peña Ontiveros. En proceso. 2019.* Doctorado en Diseño. Programa PNPC. Reciente creación. * **Cortés Sáenz David.** Director. Desarrollo y Gestión de un estudio de Diseño Cerámico, creación de líneas de objetos contemporáneos.En proceso**.**  Maestría en Diseño y Desarrollo del Producto. En Desarrollo PNPC. CONACYT * **Cortés Sáenz David. Procesos de diseño:** Un aporte hacia el cumplimiento de los objetivos de desarrollo sostenible ODS. Leticia Castillo Longoria. En proceso**.**  Maestría en Diseño y Desarrollo del Producto. En Desarrollo PNPC. CONACYT .     investigación Proyectos  * **Cortés, D. 2015**. Titular. CONACYT. CIENCIA BÁSICA. COMPARACIÓN DEL CICLO DE VIDA DE TERMOPLÁSTICOS BIODEGRADABLES PARA EL DISEÑO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. * **Cortés, D. Asociado. 2016**. UNIVERSIDAD PANAMERICANA. DISEÑO DE VEHÍCULO PARA EL TRANSPORTE DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD.   Actualización 2019 |