

Llistat dels 25 TFE més consultats del Grau en Enginyeria Elèctrica

| Director/a                                  | Autor/a  | Títol  | Descàrregues | Visites |
|---|--|--|--------------|---------|
|   | Mejias Gallardo, Carlos; Chikh Soussan, El Moutaouakil |  |              |         |
| Sumper, Andreas                             |  | Calculo y diseño de una linea de alta tensión hasta finalizar en una nave industrial                                     | 15960        | 145     |
| Bargalló Perpiñá, Ramón                     | Alonso Martín, Andrés                                  | Diseño de un motor de inducción monofásico   | 4711         | 349     |
| Morón Romera, Juan                          | López Argenti, Ezequiel                                | Instalación eléctrica y contra incendios de un concesionario de automóviles  | 4826         | 43      |
| Morón Romera, Juan                          | Otero Casas, Luis                                      | Diseño de la instalación de un hospital  | 4342         | 151     |
| Fillet Castella, Sergi                      | Logroño Diéguez, Javier                                | Cargador de batería para vehículos   | 2044         | 721     |
| Villafila Robles, Roberto                   | Mota Gómez-Argenté, Andrés                             | Diseño parque eólico   | 2402         | 59      |
| Villafila Robles, Roberto                   | Lillo Sarret, Marc                                     | Diseño de una estación de recarga para vehículos eléctricos móvil y autosuficiente                                       | 1680         | 188     |
| Mesas García, Juan José                     | Ródenas González, Angel                                | Diseño de una subestación de distribución de 110/25 kV   | 1559         | 119     |
| Mesas García, Juan José; Sainz Sopera, Luis | Veliz Delgadillo, Cristian                             | Estudio de viabilidad de la movilidad con bicicletas eléctricas  | 1445         | 167     |
| Bargalló Perpiñá, Ramón                     | Roda Ariza, Carlos                                     | Banco de pruebas de variadores de frecuencia automatizado  | 1475         | 88      |
| Sumper, Andreas                             | Bucar Roger, Sergi                                     | Proyecto de una subestación tipo GIS para suministro a la red ferroviaria  | 990          | 47      |
| Sumper, Andreas                             | Salguero Monje, Carlos                                 | Proyecto eléctrico de una línea de AT  | 760          | 28      |
| Sumper, Andreas                             | Martínez Morato, Daniel                                | Estudio de armónicos y propuesta de soluciones en el taller de chapistería de SEAT MARTORELL                             | 679          | 21      |
| Morón Romera, Juan                          | Perez Guerrero, Carlos                                 | Instalación eléctrica y de protección contra incendios de un local de pública concurrencia destinado a piscina municipal | 508          | 178     |
| Pardina Ribas, Josep                        | Chincolla Jiménez, Cristian                            | Instalaciones en un concesionario de automóviles con taller de reparación, tren de lavado y planta depuradora            | 633          | 19      |
| Velasco Quesada, Guillermo                  | Micolau Subirón, Enric                                 | Desarrollo de una aplicación en Matlab para la evaluación de algoritmos MPPT y GMPPT                                     | 585          | 51      |
| Pardina Ribas, Josep                        | Morales Fernández, Xavier                              | Iluminación pública viaria en el municipio de Begues   | 590          | 35      |
| Oseira Goas, Rodolfo                        | Guerrero Abasto, Alejandro                             | Instalación eléctrica de una estación de trenes  | 592          | 24      |
| Pardina Ribas, Josep                        | López Garrido, Carlos                                  | Proyecto de las instalaciones de un centro educativo   | 527          | 56      |
| Mesas García, Juan José; Sainz Sopera, Luis | Blanco Pardo, Robert                                   | Estudio y modelización de conductores para el diseño de instalaciones eléctricas   | 416          | 152     |
| Yeste Mayoral, Guillermo                    | Paredes Fajardo, Marco Tulio                           | Diseño y control de una trefiladora  | 440          | 116     |
| Bargalló Perpiñá, Ramón                     | Anglada Taltavull, Gabriel                             | Diseño de una serie de motores síncronos de reluctancia  | 478          | 75      |
| Mesas García, Juan José; Sainz Sopera, Luis | Sauqué Gázquez, Santiago                               | App MATLAB para el estudio de la calidad de ondas eléctricas   | 73           | 474     |
| Martínez García, Herminio                   | García Jiménez, Ricardo David                          | Estudio comparativo de distintos tipos de baterías de ion de litio para aplicaciones en vehículos eléctricos             | 112          | 418     |
| Morón Romera, Juan                          | Vidal Santoscana, Rubén                                | Instalaciones de un centro deportivo   | 482          | 22      |