

Llistat dels 100 TFE més consultats

| Titulació | Director/a | Autor/a | dc.title | Descàrregues | Visites |
|---|----------------------------------|--|---|--------------|---------|
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Estrany Coda, Francesc | Carretero Casado, Francisco | Innovación tecnológica en la industria de bebidas | 41309 | 493 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Carral Mahia, Eva M ^a | Calle Aznar, Silvia; Rojo Riós, Anabel | Determinación analítica de la cafeína en diferentes productos comerciales | 29767 | 599 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Carral Mahia, Eva M ^a | Salesa Frochoso, Silvia | Estudio perfumístico | 27748 | 94 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Pardina Ribas, Josep | Balaguer Serra, Didac | Diseño de una planta de elaboración de cerveza artesanal. Microcervercería | 25700 | 1117 |
| ELECTRICITAT (Pla 2002) | Iglesias Méndez, Serafín | Ramos Montero, Carlos | Electrificación de un hotel | 23375 | 130 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Capua, Daniel di | Solomando Valderrabano, Sergio; Gassó Busquets, Francesc | Estructura e instalaciones de un invernadero | 22807 | 81 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Oliver Pujol, Ramon | Montes Gragera, Sergio | Desalación de aguas mediante ósmosis inversa | 22516 | 31 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Gómez Gras, Giovanni | Montserrat Martínez, Oriol | Diseño de una grúa torre | 19202 | 267 |
| GRAU EN ENGINYERIA QUÍMICA (Pla 2009) | Almajano Pablos, María Pilar | Sancho Saurina, Rubén | Diseño de una micro-planta de fabricación de cerveza y estudio de técnicas y procesos de producción | 16840 | 384 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELÈCTRICA (Pla 2009) | Sumper, Andreas | Mejias Gallardo, Carlos; Chikh Soussan, El Moutaouakil | Calculo y diseño de una línea de alta tensión hasta finalizar en una nave industrial | 15960 | 145 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Velasco Sánchez, Juan | Espejo Ruiz, Leonardo | Aplicación de herramientas y técnicas de mejora de la productividad en una planta de fabricación de artículos de escritura | 14932 | 177 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Oliver Pujol, Ramon | Roldán Moreno, Jordi; Sánchez García, Ángel J. | Estudio técnico-económico de una planta desaladora de agua de mar por ósmosis inversa | 12947 | 113 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Luzón Narro, Benito Javier | Sánchez Martínez, Daniel | Diseño y cálculo de un reductor de velocidad para una cinta transportadora | 12301 | 138 |
| ELECTRICITAT (Pla 2002) | Oseira Goas, Rodolfo | Hijano Badillo, Albert | Proyecto de instalación eléctrica y domótica en una vivienda unifamiliar | 10147 | 345 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Travieso Rodríguez, Jose Antonio | Gómez González, Miguel Ángel | Diseño, validación y fabricación de un aro protector para envases metálicos mediante el empleo de las tecnologías CAD/CAM/CAE y Rapid Prototyping | 9724 | 223 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA (Pla 2009) | Tornil Sin, Sebastián | Merino Herreros, Anna | Home automation application based on Arduino controllable from mobile | 9676 | 66 |
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Martínez García, Herminio | Bonell Sánchez, Marc | Diseño y construcción de un robot humanoide | 9676 | 61 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Garcés Martínez, Adolfo | Paíno Plaza, Alejandro | Estudio técnico-económico de una acería de horno eléctrico de arco con el uso de chatarra como materia prima | 9648 | 57 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Sorby, Knut | Martín Umbert, Sergi | Cutting forces in turning operations | 8924 | 26 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Brigos Hermida, Miguel Ángel | Garí Portolés, Carlos | Diseño de una cisterna para el transporte de combustible en aeropuertos | 8551 | 173 |

Llistat dels 100 TFE més consultats

| | | | | | |
|-----------------------------------|--|--|---|------|-----|
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Cosp Vilella, Jordi | Alonso Palacio, Enrique; Bolívar López, Lluís | Osciloscopio de bajo coste | 8647 | 57 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Garcés Martínez, Adolfo | Beteta Riera, Andreu | E.D.A.R. para una población de más de 100.000 habitantes equivalentes | 7776 | 92 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Serra Gasol, Miquel | Ferreiro López, Marcos | Diseño de una matriz progresiva para chapa | 7385 | 48 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Clavero Gamez, José Maria | Asensio Bueno, David | Evolución del rendimiento de un motor de combustión interna. Aplicación a pistones | 6728 | 401 |
| GRAU EN ENGINYERIA | | | | | |
| MECÀNICA (Pla 2009) | Grau Barceló, Joan | Vives Albesa, Miguel Ángel | Diseño de un motor Stirling | 6822 | 209 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Luzón Narro, Javier | Fondevila Martínez, Carlos | Diseño de los elementos de suspensión de un vehículo de competición | 6926 | 29 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Oliver Pujol, Ramon | Félez Santafé, Marta | Situación actual del estado de la depuración biológica. Explicación de los métodos y sus fundamentos | 6200 | 520 |
| GRAU EN ENGINYERIA | | | | | |
| BIOMÈDICA (Pla 2009) | Giraldo Giraldo, Beatriz | García Carnicero, Rubén | Caracterización del espacio y equipamiento con referencia a las funciones y objetivos del proceso de rehabilitación funcional de un paciente | 6195 | 12 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Petreñas Ranedo, Jesús | Martínez del Carmen, Francisco | Diseño de un elevador | 5591 | 35 |
| GRAU EN ENGINYERIA | | | | | |
| QUÍMICA (Pla 2009) | Macovez, Roberto | González Alonso, Laura | Estudio experimental de la transición vítrea y de la dinámica macromolecular en dispersiones sólidas amorfas del antibiótico cloranfenicol en ácido poliláctico | 5195 | 89 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Garcés Martínez, Adolfo | Adalid Gavilan, Nieves | Fabricación de detergente en polvo | 4932 | 248 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Dosta Parcerisa, Jordi | García Sancho, Adrián | Estudio de la fabricación de envases de utilización en la industria alimenticia y de su impacto ambiental | 5140 | 29 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Borràs Cristòfol, Núria | Blázquez Rodrigo, Robert; González García, Matilde | Implantación de un sistema de gestión de residuos en un proceso de producción de la industria química | 5126 | 18 |
| GRAU EN ENGINYERIA | | | | | |
| ELÈCTRICA (Pla 2009) | Bargalló Perpiñá, Ramón | Alonso Martín, Andrés | Diseño de un motor de inducción monofásico | 4711 | 349 |
| GRAU EN ENGINYERIA | | | | | |
| ELÈCTRICA (Pla 2009) | Morón Romera, Juan | López Argenti, Ezequiel | Instalación eléctrica y contra incendios de un concesionario de automóviles | 4826 | 43 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Estrany Coda, Francesc | García Espinar, Carlos | Estudio de las variables de un proceso de hidrogenación catalítica de aceite de girasol en solvente supercrítico : Utilización de dos solventes: DME, propano y dos catalizadores de paladio soportados en: carbón activo y alúmina | 4737 | 56 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Petreñas Ranedo, Jesús | Valderrey Cenador, Cristian; Ledesma Moreno, Eloy | Diseño de una caja de cambios de seis velocidades | 4491 | 31 |
| GRAU EN ENGINYERIA | | | | | |
| ELÈCTRICA (Pla 2009) | Morón Romera, Juan | Otero Casas, Luis | Diseño de la instalación de un hospital | 4342 | 151 |
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Acho Zuppa, Leonardo | Dong, Shun | Diseño e implementación de un medidor de frecuencia para frecuencias bajas | 4313 | 89 |
| GRAU EN ENGINYERIA | | | | | |
| QUÍMICA (Pla 2009) | Martínez Martínez, María del Rosario; Roa Rovira, Joan Josep | Arenas Ramos, Cristina | Síntesis de nanopartículas metálicas a partir de extractos de raspo de uva | 4102 | 264 |

Llistat dels 100 TFE més consultats

| | | | | | |
|---|--|--|--|------|------|
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Alcaraz Carreño, Tomás | Rando Cardalda, José Miguel; González Rivero, Ruben Rafael | Proceso de fabricación de una pintura | 4075 | 224 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Carral Mahia, Eva M ^a | Cano Izquierdo, Juan Manuel | Estudio analítico de un principio activo farmacéutico en un proceso industrial | 4279 | 8 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Pérez Gracia, María de la Vega | Soler Marin, Marc | Diseño de una compactadora doméstica para facilitar el reciclaje | 3697 | 58 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Jerez Mesa, Ramón | Camacho Roldán, Álvaro Culleré Sandoval, Joan | Diseño y montaje de una extrusora de filamento para el reciclaje de residuos plásticos de impresión 3D | 2387 | 1323 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Torner Ribé, Jordi | Frax Cervera, Joel | Diseño y validación de una máquina capaz de realizar el análisis dinámico de una motocicleta | 3688 | 8 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA (Pla 2009) | Domingo Peña, Joan | Corchado Cruz, Sandra | Manual de prácticas de robótica | 3494 | 168 |
| ELECTRICITAT (Pla 2002) | Martínez García, Herminio | Berenguer Soler, Joan | Diseño de un sistema de control y potencia aplicado a energías renovables | 3604 | 6 |
| ELECTRICITAT (Pla 2002) | Pardina Ribas, Josep | Fernández Pannia, Matías Darío | Proyecto de instalaciones de una clínica dental | 3482 | 79 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Campins Masriera, Juan Antonio | Rodríguez Pérez, José Miguel | Auditoria de producto | 3364 | 47 |
| GRAU EN ENGINYERIA QUÍMICA (Pla 2009) | Borràs Cristòfol, Núria | Palomo Vega, Carlos | Implantación de la norma ISO 22716 en una empresa de productos cosméticos | 3181 | 190 |
| GRAU EN ENGINYERIA QUÍMICA (Pla 2009) | Casal Fàbrega, Joaquim | López López, Javier | Análisis cuantitativo de riesgos de tuberías de transporte de substancias peligrosas | 3216 | 77 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Principe, Ricardo Javier | Giraldo Vivas, Adrià | Simulación mediante dinámica de fluidos computacional (CFD) de un intercambiador de flujo cruzado | 3189 | 79 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Carral Mahia, Eva M ^a | Feijoo Seguin, Michael | Estudio comparativo de dos técnicas analíticas para la determinación de cafeína | 3066 | 138 |
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Pujol Casanovas, Juan E | Marqués Bravo, Carlos | Proyecto de iluminación y electrificación de un teatro | 3190 | 12 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Velázquez Ameijide, Joan | Terrón Romero, Daniel | Cálculo estructural de un edificio de oficinas y su fachada | 3146 | 21 |
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Manzanares Brotons, Manuel | Mendoza Equiza, Joan | Desarrollo de una unidad de control electrónico (ECU) dedicada al gobierno de motores de combustión interna | 2994 | 2 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Carral Mahia, Eva M ^a | Murillo Patilla, Angel; Avilés Sintés, Maria | Estudio analítico de principio activo farmacéutico en un proceso industrial | 2894 | 101 |
| GRAU EN ENGINYERIA QUÍMICA (Pla 2009) | Pérez Moya, Montserrat | Terán Solíz, Mery Cristga | Estudio de la aplicación de procesos de oxidación avanzada a aguas contaminadas | 2428 | 566 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Dosta Parcerisa, Jordi | Cardona Prat, Ferran | Estudio de la fabricación de envases tipo film de utilización en la industria alimentaria y su impacto ambiental | 2819 | 12 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELÈCTRICA (Pla 2009) | Fillet Castella, Sergi | Logroño Diéguez, Javier | Cargador de batería para vehículos | 2044 | 721 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Càlduch Pros, Eduard; Saurina Martínez, Daniel | Iciar del Río, Abril | Diseño de una luminaria led | 2688 | 75 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Garcés Martínez, Adolfo | Gamonal Repiso, Pablo | Tratamiento de aguas residuales mixtas | 2647 | 46 |

Llistat dels 100 TFE més consultats

| | | | | | |
|---|---|--|--|------|-----|
| MECÀNICA (Pla 2002) | Porta Pascual, Enric | Olivares de Jodar, José | Estudio aerodinámico aplicado en el campo de la automoción, SDR - Sistema de reducción de arrastre | 2671 | 10 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Dávila Blasi, Joan | Jiménez Gómez, David | Estudio y diseño de la estructura de un garaje para autobuses | 2575 | 12 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Ramírez Miralles, Juan Antonio | Aroma Tregón, Joseph María | Adecuación de las instalaciones específicas en la casa unifamiliar | 2534 | 4 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA (Pla 2009) | Buenestado Caballero, Pablo | Costa Mari, Daniel | Análisis de un sistema de reconocimiento facial a partir de una base de datos realizado mediante Python | 2075 | 454 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | De Miguel Gispert, Leopoldo | Cerezo Castro, Jose Antonio | Estación depuradora de aguas residuales | 2393 | 108 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Dosta Parcerisa, Jordi | Infantas Meléndez, Leslie; Finez Acero, Noemi | Proyecto de una planta de fabricación de cerveza. Estudio del tratamiento previo del agua utilizada en el proceso de obtención. Estudio económico de su rentabilidad y de su impacto ambiental. Legislación actual aplicable a la cerveza. | 2313 | 152 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELÈCTRICA (Pla 2009) | Villafafila Robles, Roberto | Mota Gómez-Argenté, Andrés | Diseño parque eólico | 2402 | 59 |
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Piqué López, Robert | López Fernández, Javier | Optimización del consumo energético de una vivienda con soporte de energía solar | 2378 | 55 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Oliver Pujol, Ramon | Porta Díaz, Ana | Regeneración y reutilización de aguas residuales depuradas | 2355 | 57 |
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Manzanares Brotons, Manuel | Sabaté Cañabate, Màrius | Desarrollo de una ECU para motores de combustión interna de baja cilindrada | 2372 | 4 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Borràs Cristòfol, Núria | Bou García, M ^a Antònia | Proyecto de gestión de residuos de una planta de producción de magnesio metálico (Proceso Dow Chemical) | 2334 | 28 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Gámez López, Antonio | Ayuso Aixa, Cristina | Estudio y función de proteínas receptoras de membrana: espectroscopia ultravioleta derivada | 2348 | 3 |
| GRAU EN ENGINYERIA DE L'ENERGIA (Pla 2009) | Fargas Ribas, Gemma | Domenech Guxens, Helena | Design and optimization of a centrifugal pump's impeller for hydro storage purposes. Overview on hybrid wind-hydro power dimensioning | 2322 | 21 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA (Pla 2009) | Martínez García, Herminio | Garza Rodríguez, Xavier | Diseño y construcción de un amplificador de muy bajo ruido y un sistema de filtros para el acondicionamiento de señales de un transductor piezoeléctrico | 2239 | 43 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Oliver Pujol, Ramon | Bueno, Inma; Ribes, Marta | Aplicación del proceso de ósmosis inversa al tratamiento de agua salobre. Estudio técnico-económico | 2118 | 76 |
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Tornil Sin, Sebastián | Salinas Martínez, Jesús | Control de un aerogenerador | 2170 | 19 |
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Tornil Sin, Sebastián | Dominguez Gimenez de Cisneros, Raúl; Guerrero Viallavieja, Tania | Robot controlado por ordenador | 2150 | 10 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Buenestado Caballero, Pablo; Acho Zuppa, Leonardo | Andrés Carela, Pablo | Tratamiento digital de imágenes en Matlab para la detección de fallas | 2065 | 71 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | González Rojas, Hernan Alberto | Rof Ballús, Albert | Estudio y parametrización de un generador termoeléctrico | 1979 | 156 |
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Campins Masriera, Juan Antonio | Cabrerizo de Blas, Pablo; Martínez Andrés, Oscar | Viabilidad de un hotel mirador sostenible | 2102 | 5 |

Llistat dels 100 TFE més consultats

| | | | | | |
|---|----------------------------------|--------------------------|---|------|------|
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Ortiz Morón, Pedro | León Airabella, Sergio | Mecanismo para asistencia a conductor de automóvil en el guardado y recogida de una silla de ruedas | 2029 | 50 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Carral Mahia, Eva M ^a | Sisniega Muñoz, Itziar | Proyecto de gestión y tratamiento de los aspectos ambientales originados en una industria química que comercializa tubos de PVC | 1794 | 261 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA (Pla 2009) | Conesa Roca, Alfons | Macario Chib, Romà | Amplificador en clase D para aplicaciones de audio | 1892 | 121 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Alcaraz Carreño, Tomás | Dalmau Jordà, Daniel | Métodos galvánicos en la industria química | 1821 | 112 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Travieso Rodríguez, Jose Antonio | Liz Madrid, Sergi | Diseño y construcción de ruedas de perfil para bicicleta de carretera y triatlón | 1809 | 63 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELÈCTRICA (Pla 2009) | Villafafila Robles, Roberto | Lillo Sarret, Marc | Diseño de una estación de recarga para vehículos eléctricos móvil y autosuficiente | 1680 | 188 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Sepulcre Sánchez, Francesc | Muñoz Martin, Sergi | Estudio y función de proteínas receptoras de membrana: espectroscopia ultravioleta derivada. | 1804 | 62 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA (Pla 2009) | Gámiz Caro, Javier Francisco | Romero Guillén, Ignacio | Estación robotizada de paletizado | 1687 | 169 |
| ELECTRICITAT (Pla 2002) | Sudrià Andreu, Antoni | Bret Cosials, Jordi | Instalación solar fotovoltaica de conexión a red de 50 kw sobre suelo en una masia | 1840 | 11 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Sánchez Molina, David | Álvarez Cherta, Óscar | Diseño y cálculo de una atracción mecánica, air race | 1835 | 9 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Petreñas Ranedo, Jesús | Morales Salvador, Daniel | Diseño de una plataforma portacoches | 1805 | 8 |
| ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Martínez Sánchez, Joan | Serret Álamo, Daniel | Estudio de la competitividad de clústeres: El caso del clúster TIC del 22@ | 1776 | 29 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA (Pla 2009) | Benítez Iglesias, Raúl | Domènech López, Antonio | Sing Language Recognition - ASL Recognition with MediaPipe and Recurrent Neural Networks | 785 | 1019 |
| ELECTRICITAT (Pla 2002) | Iglesias Méndez, Serafín | Serra Peinado, Nil | Proyecto instalación eléctrica de una nave industrial | 1775 | 16 |
| GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009) | Gómez, Giovanni | Marco Villanueva, Álvaro | Diseño de una herramienta de bruñido con bola, adaptada a un torno | 1719 | 56 |
| QUÍMICA INDUSTRIAL (Pla 2002) | Miguel Gisbert, Leopoldo de | Gálvez Gómez, Antonia | Aplicación del proceso de osmosis inversa al tratamiento del agua de mar. Estudio técnico y de viabilidad económica | 1479 | 292 |
| GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA (Pla 2009) | Pérez Poch, Antoni | Muñoz Urbano, Víctor | Programación de videojuegos retro | 1613 | 152 |
| MECÀNICA (Pla 2002) | Luzón Narro, Benito Javier | Daviu Folguera, Oriol | Disseny d'un xassís de motocicleta | 1712 | 14 |