

Defensa Trabajos Fin de Master: INGENIERÍA QUÍMICA

Curso 2018/19
Convocatoria de Febrero

22/02/2019 (viernes), a las 9:30 h
Salón de Formación del ITQUIMA

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. ORDÓÑEZ LOZOYA, SERGIO | Síntesis y caracterización de nanoestructuras carbonosas dopadas con nitrógeno |
| 2. DURÁN PRIETO, FRANCISCO JOSÉ | Simulación, optimización y análisis exergético de una planta HYCO |
| 3. GARCÍA ÁLVAREZ, ELOY | Uso del modelo E-NRTL para la predicción de equilibrios de intercambio iónico multicomponentes |
| 4. GARCÍA BRAOJOS, MARTA | Reciclado de metales preciosos procedentes de celdas de combustible con membrana de intercambio protónico y electrolizadores |
| 5. GARCÍA LOREFICE, WENDY EUNICE | Electro-reformado de lignina en un reactor de flujo continuo tipo PEM (membrana electrolítica polimérica) |
| 6. GARCÍA RODRÍGUEZ, CLAUDIA | Acumulación de hidrocarburos intracelular por bacterias en un bioreactor aireado |
| 7. GÓMEZ DAZA, LAURA | Desarrollo de una nueva clase de fotoánodos de WO ₃ /BiVO ₄ para su uso en la separación fotoelectroquímica del agua |
| 8. LABRADA ISIDRO, ADRIÁN | Desarrollo de fotoánodos nanoestructurados de WO ₃ /BiVO ₄ para la fotoelectrólisis de agua |
| 9. MEDINA SANTOS, JESÚS INOCENTE | Caracterización electroquímica de electrodos con diferentes contenidos en nafion |