

Participación en Congresos

Martínez-Salazar AL (2018). Technical analysis of hydrogen production via hydrogen sulfide methane reformation for petrochemical process optimization. 2do Congreso Regional de Energías Renovables 2018. Aguascalientes, México.

Martínez-Salazar AL, Melo-Banda JA, Coronel-García MA, Treviño-Sandoval CH, González-Barbosa JJ, Domínguez-Esquivel JM (2017). Hydrogen generation by aluminum alloy corrosion in aqueous acid solutions promoted by nanometal: kinetic study. XVII International Congress of the Mexican Hydrogen Society. Guanajuato, Gto., México.

Martínez-Salazar AL (2017). Procesos de separación en el desarrollo de nuevos materiales. VI Congreso Nacional de Ingeniería Química IQNOVA. Ciudad Madero, Tamaulipas, México.

Martínez-Salazar AL, Melo-Banda JA, Coronel-García MA, Domínguez-Esquivel JM, et al. (2016). Technoeconomic analysis of hydrogen production via hydrogen sulfide methane reformation. XXV International Congress of the Mexican Hydrogen Society. Cancún, Q. Roo, México.

Malpica Maldonado JJ, Santiago Bautista A, Antonio Hernández SI, Martínez-Salazar AL, Melo-Banda JA, Coronel-García M.A., Domínguez-Esquivel JM, et al. (2016). Catalytic properties of molybdenum nanoparticles supported on bone chars for hydrogen production. XXV International Congress of the Mexican Hydrogen Society. Cancún, Q. Roo, México.

Martínez-Salazar AL (2016). Producción de Hidrógeno para uso energético. II Congreso de Ingeniería Ambiental Sustenta. Altamira, Tamaulipas, México.

Martínez-Salazar AL, Melo-Banda JA, Domínguez-Esquivel JM, et al. (2015). Kinetic Study of the catalytic reaction of methane and hydrogen sulphide for hydrotreating in situ. PetroPhase 2015. Riviera Maya, México.

Martínez-Salazar AL (2015). Mejoramiento de la producción de hidrógeno: estudio cinético y diseño. IV Congreso Nacional de Ingeniería Química IQNOVA. Ciudad Madero, Tamaulipas, México.

Martínez-Salazar AL, Melo-Banda JA, Domínguez-Esquivel JM, et al. (2014). Producción de Hidrógeno a partir de la reformación del CH_4 con H_2S : Estudio Cinético. VIII Congreso Internacional de C. Químicas, Ambiental y Biotecnología. Puerto Vallarta, Jalisco.

Coronel-García MA, Reyes de la Torre AI, Melo-Banda JA, Martínez-Salazar AL, et al. (2014). Producción de combustibles limpios a partir de H_2 y CO : usando catalizadores metálicos de cobalto y rutenio. VIII Congreso Internacional de C. Químicas, Ambiental y Biotecnología. Puerto Vallarta, Jalisco.

Martínez-Salazar AL, Melo-Banda JA, Domínguez-Esquivel JM, et al. (2014). High H_2 production from the reforming of CH_4 by hydrogen sulphide using Mo-Cr supported on heterogeneous catalysts. XIV International Congress of the Mexican Hydrogen Society. Cancún, Q. Roo, México.

Martínez-Salazar AL, Melo-Banda JA, Domínguez-Esquivel JM, et al. (2014). The kinetics of methane reforming by hydrogen sulphide over $\text{Mo/La}_2\text{O}_3\text{-ZrO}_2$ catalyst". XXIII Congreso Internacional de Materiales. Cancún, Q. Roo, México.