



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA
FACULTAD DE INGENIERÍA MOCHIS
LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL



CURRICULUM VITAE DE PLANTA ACADÉMICA

IMPORTANTE: El CV debe limitarse a una extensión máxima de dos (2) cuartillas, no se aceptarán documentos adicionales.	Número de empleado	12828
---	--------------------	--------------

Apellido paterno	Apellido materno	Nombre (s)
BALDENEBRO	LÓPEZ	JESÚS ADRIÁN

Edad	Fecha de nacimiento (dd/mm/aaaa)	Puesto en la institución
41	23/08/1979	Profesor

Formación académica

Nivel	Nombre (incluir especialidad)	Institución y país	Año de obtención	Cédula profesional
L	Licenciatura en Ingeniería Civil	Universidad Autónoma de Sinaloa, México	2002	7008583
E				
M	Maestría en Ciencias de la Ingeniería	Universidad Autónoma de Sinaloa, México	2010	8847532
D	Doctorado en Ciencias de la Ingeniería	Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C., México	2014	09315875

Capacitación docente

Tipo de capacitación	Institución y país	Año de obtención	Horas
La evaluación de los aprendizajes en el nivel superior	Universidad Autónoma de Sinaloa, México	2019	20
Resultados del primer informe de la acción tutorial, ciclo escolar 2019-2020	Universidad Autónoma de Sinaloa, México	2020	10
Participación de profesores de licenciatura en trabajos de investigación	Universidad Autónoma de Sinaloa, México	2020	10

Actualización disciplinar

Tipo de capacitación	Institución y país	Año de obtención	Horas
Discord para profesores	Universidad Autónoma de Sinaloa, México	2020	20
Gráficos en 2D y 3D mediante el software libre Octave	Universidad Autónoma de Sinaloa, México	2020	20
Utilización de VBA para Excel en el área de física, mecánica y estructuras	Universidad Autónoma de Sinaloa, México	2020	20
Elaboración de material didáctico sobre tópicos de ingeniería utilizando VBA para Excel	Universidad Autónoma de Sinaloa, México	2019	20

Gestión académica

Anotar las actividades o puestos académicos desempeñados en orden cronológico decreciente: primero las más reciente (lo actual) y de último la más antiguo.

Actividad o puesto	Institución	De: (mes y año)	A: (mes y año)
Director	Facultad de Ingeniería Mochis, Universidad Autónoma de Sinaloa	10/2016	A la fecha
Participante de la comisión de seguimiento y evaluación del PFCE 2018. DES: Ingeniería y Tecnología de la Universidad Autónoma de Sinaloa	Facultad de Ingeniería Mochis, Universidad Autónoma de Sinaloa	08/2018	12/2018
Participante de la comisión de seguimiento y evaluación del PFCE 2018. DES: Ciencias Naturales y Exactas de la Universidad Autónoma de Sinaloa	Facultad de Ingeniería Mochis, Universidad Autónoma de Sinaloa	08/2018	12/2018



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA
FACULTAD DE INGENIERÍA MOCHIS
LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL



Productos académicos relevantes en los últimos cinco (5) años, relacionados con el PE.

Incluir los datos relevantes, tales como para publicaciones título, autor (es), dónde se publicó o presentó, fecha de publicación o presentación, etc.; para patentes o desarrollo tecnológicos, tipo, número de registro, alcance, etc.

Núm.	Descripción del producto académico
1	Effect of zinc oxide on the hydration, microstructure and compressive strength of ternary mixtures. Magnolia Soto-Felix, Jesus A. Baldenebro-Lopez, Rody Soto-Rojo Manuel J. Pellegrini-Cervantes, Jose M. Herrera-Ramirez, Francisco Javier Baldenebro-Lopez. Magazine of Concrete Research, 2020. https://doi.org/10.1680/jmacr.20.00142
2	Effect of Mo and Ti on the microstructure and microhardness in AlCoFeNiMoTi high entropy alloys prepared by mechanical alloying and conventional sintering. M.A. Avila-Rubio, J.A. Baldenebro-Lopez, R. Soto-Rojo, L.G. Ceballos-Mendivil, Carreño-Gallardo, N.F. Garza-Montes-de-Oca, F.J. Baldenebro-Lopez. Advanced Powder Technology, 2020. https://doi.org/10.1016/j.apt.2020.02.008
3	Series of Nanocrystalline NiCoAlFe(Cr, Cu, Mo, Ti) High-Entropy Alloys produced by Mechanical Alloying. Cynthia Deisy Gómez-Esparza, Francisco Baldenebro-López, Leslie González-Rodelas, Jesús Baldenebro-López, Roberto Martínez-Sánchez. Materials Research, 2016. http://dx.doi.org/10.1590/1980-5373-MR-2015-0668
4	An Electron Microscopy Study on Morphology and Microstructure of a NiCoAlFeMoTiCr High-entropy Alloy synthesized by Arc-melting. F.J. Baldenebro-Lopez, C.D. Gómez-Esparza, J.A. Baldenebro-Lopez, I. Estrada-Guel, J.T. Elizalde-Galindo, C.A. Rodríguez-González, R. Martínez-Sánchez and H. Camacho-Montes. Microscopy and Microanalysis, 2016. doi:10.1017/S1431927616010734
5	Effect on Microstructure and Microhardness of Equiatomic NiCoAlFeMoTi High Entropy Alloys Produced by Mechanical Alloying and Subsequent Arc-Melting. F.J. Baldenebro-Lopez, C.D. Gómez-Esparza, J.A. Baldenebro-Lopez, I. Estrada-Guel, J.T. Elizalde-Galindo, H. Camacho-Montes, and R. Martínez-Sánchez. Microscopy and Microanalysis, 2016. doi:10.1017/S1431927616010746
6	Synthesis of AlCoNi-SiC Composite Prepared by Mechanical Alloying. F.J. Baldenebro-Lopez, C.D. Gómez-Esparza, J.A. Baldenebro-Lopez, J.H. Castorena-González, M.J. Pellegrini-Cervantes, R.Á. Vargas-Ortiz, R. Martínez-Sánchez and J.L. Almaral-Sánchez. Microscopy and Microanalysis, 2016. doi:10.1017/S1431927616010758
7	Comparison of Microstructure and Hardness of an Equiatomic NiCo Alloy Produced by Two Routes. C.D. Gómez-Esparza, F.J. Baldenebro-López, I. Estrada-Guel, J.A. Baldenebro-López, J.T. Elizalde-Galindo, C.A. Rodríguez-González, R. Martínez-Sánchez. Microscopy and Microanalysis, 2016. doi:10.1017/S1431927616010813

Premios, distinciones o reconocimientos recibidos.

Incluir los datos relevantes, nombre del premio, organismo que lo otorga, motivos por se otorga, etc.

Descripción del premio o reconocimiento
Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel 1 desde el año 2016.

Participación en el análisis o actualización del PE, o en actividades extracurriculares relacionadas con el PE.

Con un máximo de 200 palabras, reseñe cuál ha sido su participación en actividades relevantes del PE, tales como: diseño el PE, diseño de asigantura(s) del PE, análisis de indicadores del PE, participación en cuerpos colegiados del PE, participación en grupos de mejora continua del PE, etc.; en actividades extracurriculares relacionadas con el PE; o en ambos tipos de actividades.

Miembro de la Comisión Responsable de la Elaboración del Plan de Estudios V de la Licenciatura en Ingeniería Civil
--