



Información Curricular

Dra. Adriana Natividad López López

Coordinadora de la Maestría en Gestión de Proyectos para el Desarrollo Solidario acreditación 0003913 del Sistema Nacional de Posgrado de la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI)

Arquitecta egresada de la Facultad de Arquitectura C.U de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca – UABJO

Dra. en Arquitectura por la Universidad de Baja California UBC .

Diplomado en Arquitectura del Paisaje y Diseño de Jardines

Diplomado en Formación docente para el nuevo modelo educativo

Diplomado en Investigación con perspectiva de género

Diplomado en Derechos Humanos

Área de interés: Arquitectura comunitaria. Tecnologías regionales, sistemas constructivos con tierra. Vivienda y sustentabilidad. Arquitectura del paisaje y arquitectura verde. Arquitectura con perspectiva de género. Infraestructura física educativa.

e-mail: anlopezl@ipn.mx

ext:82713

La información contenida en este sitio web es responsabilidad exclusiva del autor.

PUBLICACIONES

Capítulos de libro.

1. López, A.N., Caballero, J.L y Alavéz, R. (2022). Desarrollo de competencias digitales en estudiantes de nivel superior con la plataforma Microsoft Teams para el aprendizaje de la arquitectura sustentable. Aprender innovando. Transferencia del conocimiento en los estudios de Historia, Artes, Arquitectura y Diseño . Aula Magna proyecto Clave McGraw-Hill.
2. Caballero, J.L., López, A.N., y Alavéz, R. (2022). Las políticas educativas para mejorar la infraestructura escolar en México; propuesta de modelo de escuela sostenible para comunidades marginadas. Tendencias en innovación y transferencia del conocimiento: de la universidad a la sociedad. Dykinson S.L.
3. Caballero, J.L., López, A.N., y Alavéz, R. (2022). La desigualdad de la educación a distancia en estudiantes de nivel básico en México ante la pandemia del COVID-19. Innovación docente y educativa aplicadas a la intervención social. Aula Magna. Clave McGraw-Hill.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Proyectos de investigación

1. Evaluación piloto de sistemas de remoción de contaminantes en agua. SIP20231959 .Participante.
2. Estudio de la habitabilidad de la vivienda construida con fondos de remesa por migrantes en comunidades de la Mixteca de Oaxaca. SIP 20221296 .Participante.



3. Modelo de escuela sustentable con enfoque participativo que promueva ambientes de aprendizaje en comunidades con infraestructura educativa precaria. SIP 20211389 . Participante.
4. Evaluación de la intervención de viviendas afectadas por los sismos en el Istmo de Tehuantepec, Oaxaca con enfoque de Reconstrucción Integral y Social del Hábitat. SIP 20201485 . Participante.
5. Estrategias tecnológicas para su implementación en viviendas de bajo impacto ambiental con enfoque solidario. SIP 20170833 . Participante.
6. Evaluación de las Actividades de Educación Ambiental en el CIIDIR Oaxaca. SIP 20141165 .Participante.

TESIS

Tesis

El apartado no contiene registros de tesis publicados.

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Pertenece a las academias:

1. Diseño y Construcción Sostenible
2. Presidenta de Academia de agosto 2022 a enero 2024
3. Gestión de Proyectos para el Desarrollo Solidario.
4. Coordinadora del Programa de Maestría en Gestión de Proyectos para el Desarrollo Solidario, con acreditación 003913 del SNP de la SECIHTI.

Docencia

1. Profesora colegiada de la Maestría en Gestión de Proyectos para el Desarrollo Solidario.
2. Profesor Titular en la Unidad de aprendizaje Tecnologías Sustentables .
3. Profesor asistente de la Unidad de aprendizaje Seminario II .

Ponente en Congresos Nacionales e Internacionales

1. Altamirano, D.C., López, A.N .,Hernández,D.C.,Cortés, D.(2024). Tendencias de saneamiento del agua para consumo humano usando nanotecnología.VII Congreso Multidisciplinario.Cuitláhuac Veracruz.
2. Landeta,A.R, López, A.N .,Machuca,O.J.,Altamirano, D.C.(2024).Rediseño de un sistema robotizado para limpieza de cuerpos de agua.XVII Jornadas Politécnicas CIIDIR Oaxaca.
3. Altamirano, D.C., López, A.N .,Cortés, D.(2024). Disponibilidad, disposición y calidad del agua en el Corredor Interoceánico del Istmo de Tehuantepec Oaxaca.XVII Jornadas Politécnicas CIIDIR Oaxaca.
4. Díaz, G.J.,Contreras, I., López, A.N. ,Ortiz,M.(2024).Diseño y Construcción de un Calentador Solar de Agua para Uso Sanitario con Materiales Reciclados.Quinta Feria de Intercambio de Experiencias Socioproductivas de Oaxaca.CIIDIR Oaxaca.
5. Ortiz,M., López, A.N .,Caballero, J.L.,Díaz, G.J.(2024). Ecotecnologías para el aprovechamiento de la energía solar en comunidades. Quinta Feria de Intercambio de Experiencias Socioproductivas de Oaxaca.CIIDIR Oaxaca.



6. López, A.N. , Caballero, J.L., y Alavéz, R. (2022). Desarrollo de competencias digitales en estudiantes de nivel superior con la plataforma Microsoft teams para el aprendizaje de la arquitectura sustentable. Ier Congreso Internacional de Innovación Docente, Educación y Transferencia de Conocimiento. Modalidad Virtual plataforma ciineco.org. 7 y 8 julio.
7. C aballero, J.L., López, A.N. , y Alavéz, R. (2022). Las políticas educativas para mejorar la infraestructura escolar en México; propuesta de modelo de escuela sostenible para comunidades marginadas. Ier Congreso Internacional de Innovación Docente, Educación y Transferencia de Conocimiento. Modalidad Virtual plataforma ciineco.org. 7 y 8 julio.
8. C aballero, J.L., López, A.N. , y Alavéz, R. (2022). La desigualdad de la educación a distancia en estudiantes de nivel básico en México ante la pandemia del COVID-19. Ier Congreso Internacional de Innovación Docente, Educación y Transferencia de Conocimiento. Modalidad Virtual plataforma ciineco.org. 7 y 8 julio.
9. Juárez, L.A.,Caballero, J.L. Rasilla, M. Ortiz, M. y López, A.N .(2022)Laboratorio de ecotecnologías como espacio de aprendizaje generador de conocimientos frente a problemáticas sociales.XV Congreso Internacional: Estudios Ambientales y del territorio.Popayán, Cauca, Colombia.
10. López, A.N .(2021) la vivienda rural y el principio de sustentabilidad arquitectónica.Materiales Alternativos y vivienda rural.VII Seminario Internacional de Investigación del Diseño Sustentable.(SIIDS). Facultad de Arquitectura,Diseño y Urbanismo de la Universidad Autónoma de Tamaulipas.

Talleres impartidos.

1. Taller de Suelo-Cemento.(2026)
2. Taller construcción de un deshidratador solar (Junio 2025)Soledad Etla Oaxaca.
3. Taller estufa solar (Noviembre,2022)CIIDIR IPN Unidad OAXACA.
4. Bioconstrucción con Bajareque(julio 2022)CIIDIR IPN Unidad OAXACA.
5. Taller techumbres con carrizo.(2021)

Comisiones en las que ha participado

1. Comisión de Honor Institucional (CIIDIR IPN Unidad Oaxaca.)
2. Comité de Seguridad y Contra la Violencia(COSECovi)(CIIDIR IPN Unidad Oaxaca.)
3. Comité de Protección Civil (CIIDIR IPN Unidad Oaxaca.)
4. Comité Ambiental (CIIDIR IPN Unidad Oaxaca.)