Para conformar el archivo 4.1 mencionado en la pestaña GUIA (medios

En esta línea se considera el desarrollo de proyectos arquitectónicos con un enfoque en el uso y desarrollo de tecnología que impacte en la optimización de los recursos energéticos a favor de la habitabilidad.	**LGAC-1) "Arquitectura, Innovación y Tecnología"** **Dra. Arq. Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez.** • Objetivo y descripción de la LGAC-1 Implementar sistemas apropiados para la regeneración del medio ambiente y el tejido urbano y social, a través del diseño y construcción de proyectos energéticamente eficientes y sustentables, de alto impacto positivo, con la utilización de nuevas tecnologías. • Profesores del NAB que integran la LGAC-1 [líder,colaboradores] LIDER : **Dra. Arq. Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez.** COLABORADORES : Dr. Arq. José Ricardo Moreno Peña **MVB. Arq. Ramón Aviña Iglesias.** M.I. José Luis Rocha Pérez Dr. Jesus Alberto Verduzco Ramirez Mtro. Arq. José Manuel Romero Balderrama, invitado colaborador del ITESCA

Seguido, se realiza una tabla con la **estadística** de la productividad ligada a las LGAC

Titulo del Producto	Archivo/Evidecia	Año/Evidencia	LGAC-1	LGAC-2	LGAC-etc.	# de profesores del NAB que participan	Nombres-completos de los profesores del NAB que participan
"aquí se coloca el titulo completo"	Nombre del archivo/evidencia dentro de la carpeta 4.2-PRODUCTIVIDAD	Año de publicación	si la temática se liga sustancialmente a la LGAC, se colocará una "X", en caso contrario el campo se deja "vacio"			Cantidad de profesores del NAB, que están incluidos en el producto	Profesores participantes [columna G]
Dra. Arq. Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez.							
Productividad [durante el periodo de evaluación PNPC]							
Análisis de movilidad urbana: ciclovías para la ciudad de Colima	geav-arti-1.pdf	2015		x		1	Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez
El impacto social de los espacios públicos: un estudio de caso.	geav-arti-2.pdf	2015		x		1	Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez
La vivienda multifamiliar vertical y su nivel de aceptación social en la ciudad de Colima-Villa de Álvarez.	geav-arti-3.pdf	2015	x			3	Ricardo Moreno Peña, Fernando Vidauri Dávalos, Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez,
Cómo se integra la arquitectura contemporánea a los espacios públicos patrimoniales.	geav-artn-1.pdf	2014		x		1	Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez

Identificacion y análisis historico-arquitectónico de la Exhacienda de Buenavista como paisaje cultural, en el Estado de Colima.	geav-artn-2.pdf	2014		x		1	Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez
Modificaciones a la traza e identidad de la imagen urbana. Ciudad de Colima, primera mitad del siglo XX.	geav-artn-3.pdf	2014		x		1	Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez
Imagen y estructura de la Villa de Colima. Primera mitad del siglo XIX. Interpretación a partir de documentos de la época.	geav-artn-4.pdf	2012		x		1	Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez
Modificaciones a la traza e identidad urbana del Centro Histórico de Colima en la primera mitad del siglo XX.	geav-artn-5.pdf	2014		x		1	Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez
Estructura urbana de la Villa de Colima en los albores del siglo XIX.	geav-libro-1.pdf	2014		x		1	Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez
Análisis de la movilidad urbana de Ciudad Guzmán para evaluar el impacto del proyecto de peatonalización del primer cuadro del Centro Históorico.	geav-tesisl-1.pdf	2014		x			
Análisis de la evolución histórico-urbana de los jardines del Centro Histórico de Cuauhtémoc, Col.	geav-tesisl-2.pdf	2015		x			
Elaboracion de un modelo para medir el impacto social del espacio abierto público en la Zona Conurbada Colima- Villa de Álvarez,	geav-proysf-1.pdf	2014	x			1	Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez.
Nombre del convenio	geav-convi-1.pdf	2014		x		1	Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez
Distinciones [vigentes o recientes]							
Constancia de adscripción al centro de trabajo.	geav_contrato.pdf						
Constancia de pertenencia a Red de Investigación Proy HAYUM, UNAM	geav_red_1.pdf						
Constancia de pertenencia al Padrón Nacional de Evaluadores de la ANPADEH	geav_asoc_1.pdf						
Compromiso/Pertenencia al Núcleo Académico Básí	geav_pertenencia.pdf						
Formación [vigentes o recientes]							
Cédula profesional grado de doctor	geav_grado.pdf						
OTROS PROFESORES							

MVB. Arq. Ramón Aviña Iglesias.							
Productividad [durante el periodo de evaluación PNPC]							
Laboratorio Virtual de Enseñanza de Valores para Niños	rai-arti-1.pdf	2010	x			1	Ramon Aviña Iglesias,
FACTIBILIDAD ECONÓMICA DE LA ELABORACIÓN DE VIVIENDAS A BASE DE CONTENEDORES METÁLICOS PARA EL ESTADO DE COLIMA	rai-arti-2.pdf	2011			x	2	jose Rricardo Moreno Peña, Ramon Aviña Iglesias,
Sistema de Valuación Catastral en Villa de Álvarez	rai-arti-3.pdf	2014	x			1	Ramon Aviña Iglesias,
participacion en Congreso Internacional sobre innovacion y desarrollo Tecnológico CIINDET 2014	rai-otrosd.pdf	2014	x			1	Ramon Aviña Iglesias,
Programa gráfico de un sistema cuantitativo para obra de interes social	rai-tesisl-1.pdf	2014			x	2	Ramon Aviña Iglesias, José Fidel Navarro Arellano,
Programa gráfico de un sistema cuantitativo para obra de interes social	rai-tesisl-2.pdf	2014			x	2	Ramon Aviña Iglesias, José Fidel Navarro Arellano,
Elaboración y evaluación de piezas de tabicón con cal hidratada a una calidad no menor al 80% de hidróxido de calcio en sustitucion del cemento portland tipo I	rai-tesisl-3.pdf	2014			x	1	Ramon Aviña Iglesias, José Fidel Navarro Arellano,
Elaboracion de un prototipo construido a base de corteza de palma con recubrimiento mortero cemento arena para evaluar eficiencia termica	rai-tesisl-4.pdf	2015			x	3	Ramon Aviña Iglesias, José Ricardo Moreno Peña, Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez
Elaboracion de un prototipo construido a base de corteza de palma con recubrimiento mortero cemento arena para evaluar eficiencia termica	rai-tesisl-5.pdf	2015			x	1	Ramon Aviña Iglesias, José Ricardo Moreno Peña, Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez
Distinciones [vigentes o recientes]							
Constancia de adscripción al centro de trabajo	rai_contrato.pdf						
Constancia de pertenencia a un Colegio	rai_colegio_1.pdf]						
Compromiso/Pertenencia al Núcleo Académico Bási	rai_pertenencia.pdf						
Formación [vigentes o recientes]							
Cédula profesional grado de doctor	rai_grado.pdf						

Esta línea integrará al programa, la disciplina del Urbanismo y la gestión	• **LGAC-2) Ciudad y Planificación Estratégica.** • Objetivo y descripción de la LGAC-2	**M. en C. Arq. Fernando Vidauri Dávalos.**

publica, considerando su analisis y proyección como herramienta estratégica en la propuesta de soluciones a la ciudad del siglo XXI en su diseño y crecimiento, desarrollando	Diseñar programas que den solución a la problemática de gestión urbana y de la complejidad de la ciudad • Profesores del NAB que integran la LGAC-1 [líder,colaboradores] **LIDER : M. en C. Arq. Fernando Vidauri Dávalos.** COLABORADORES :

Seguido, se realiza una tabla con la **estadística** de la productividad ligada a las LGAC

Titulo del Producto	Archivo/Evidecia	Año/Evidencia	LGAC-1	LGAC-2	LGAC-etc.	# de profesores del NAB que participan	Nombres-completos de los profesores del NAB que participan
"aquí se coloca el titulo completo"	Nombre del archivo/evidencia dentro de la carpeta 4.2-PRODUCTIVIDAD	ño de publicació	si la temática se liga sustancialmente a la LGAC, se colocará una "X", en caso contrario el campo se deja "vacio"			Cantidad de profesores del NAB, que están incluidos en el producto	Profesores participantes [columna G]
M. en C. Arq. Fernando Vidauri Dávalos.							
Productividad [durante el periodo de evaluación PNPC]							
Condiciones de Accesibilidad Universal en la Casa de la Cultura de la Ciudad de Colima	fvd-artn-1.pdf]	2015		x		1	Fernando Vidauri Davalos
La vivienda multifamiliar vertical y su nivel de aceptación en la Cudad de Colima Col.	fvd-artn-2.pdf]	2015		x		3	José Ricardo Moreno Peña, Gabriela Eugenia Abdala Vazquez, Fernando Vidauri Davalos
Proyecto Arquitectonico del Parque Zoológico regional en el municipio de Comala	fvd-tesisl-1.pdf]	2012	x			2	José Ricardo Moreno Peña, Fernando Vidauri Davalos
Proyecto Arquitectonico Parian en Comala	fvd-tesisl-2.pdf]	2012	x			2	José Ricardo Moreno Peña, Fernando Vidauri Davalos
Análisis de la movilidad urbana de Ciudad Guzmán para evaluar el impacto del proyecto de peatonalización del Primer Cuadro de Centro Histórico	fvd-tesisl-3.pdf]	2014		x		2	Gabriela Eugenia Abdala Vazquez, Fernando Vidauri Davalos
Criterios de diseño urbano de viabilidad para la movilidad peatonal en el Centro Historico de Colima	fvd-proyinv-1.pdf]	2012		x		1	Fernando Vidauri Davalos

Incidencia del entorno urbano en el comportamiento social, caso: INFONAVIT-La Estancia	fvd-proyinv-2.pdf]	2013		x		2	Maria Silvia del Rocio Covarrubias Ruesga, Fernando Vidauri Dávalos
Color y Arquitectura: percepciones espaciales en el Instituto Tecnológico de Colima	fvd-proyinv-3.pdf]	2014		x		2	Fernando Vidauri Davalos, José Ricardo Moreno Peña
Evaluación de las caracteristicas físicas de la estructura urbana del Centro Histórico de la Ciudad de Colima para la implementacion de movilidad alternativa: ciclovias	fvd-proyinv-4.pdf]	2014		x		2	Gabriela Eugenia Abdala Vazquez, Fernando Vidauri Davalos
Impacto en la movilidad y la estructura urbana de la voivienda condominal en la ciudad de Colima (Parte Norte)	fvd-proyinv-5.pdf]	2014		x		1	Fernando Vidauri Davalos
Distinciones [vigentes o recientes]							
Constancia de Adscripción al IT o Centro [o equivalente, para Cátedra o Posdoc.]	fvd_contrato_1.pdf]						
	fvd_contrato_2.pdf]						
Constancia de pertenencia a un Colegio	fvd_colegio_1.pdf]						
Constancia de pertenencia al Padrón Nacional de Evaluadores de la ANPADEH	fvd_asoc_1.pdf]						
Compromiso/Pertenencia al Núcleo Académ	fvd_pertenencia.pdf]						
Formación [vigentes o recientes]							
Cédula o Acta de Examen [último grado]	fvd_grado.pdf]						
OTROS PROFESORES							
Dra. Arq. María Silvia del Rocío Covarrubias Ruesga							
Productividad [durante el periodo de evaluación PNPC]							
IDENTIFICACIÓN DE LOS PATRONES DE GÉNERO, EN LOS USOS DE SUELO CIRCUNDANTES A LOS ESPACIOS ABIERTOS PUBLICOS DE LA CIUDAD DE VILLA DE ÁLVAREZ	msrc-tesisl-1.pdf	2012			x	2	Gabreila Eugenia Abdalá Vázquez, Maria Silvia del Rocio Covarrubias Ruesga
PROPUESTA DE METODOLOGÍA PARA CREAR UN MODELO DE ESTUDIO RENTABLE PARA EL ANÁLISIS DE LAS ISLAS DE CALOR	msrctesisl-2.pdf	2011		x		3	Jose Ricardo Moreno Peña, Gabriela Eugenia Abdalá Vázquez, Maria Silvia del Rocio Covarrubias Ruesga

VACIOS URBANOS EN EL SEGUNDO PERÍMETRO DEL CENTRO HISTÓRICO DE LA CIUDAD DE COLIMA, COL.	msrc-tesisl-3.pdf	2012		x		2	Jose Ricardo Moreno Peña, Maria Silvia del Rocio Covarrubias Ruesga
DIAGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA DE VIALIDAD PEATONAL DE LAS ACERAS NORTE Y SUR EN LA CARRETERA BENITO JUAREZ-LO DE VILLA	msrc-tesisl-4.pdf	214		x		1	Maria Silvia del Rocio Covarrubias Ruesga
Constancia de Adscripción al IT o Centro [o equivalente, para Cátedra o Posdoc.]							
Distinciones [vigentes o recientes]							
	msrc_contrato.pdf						
	msrc_contrato1.pdf						
Compromiso/Pertenencia al Núcleo Académico Básico del Posgrado							
	msrc_pertenencia.pdf						
Formación [vigentes o recientes]							
Cédula o Acta de Examen [último grado]	msrc_grado.pdf						

En esta línea se desarrollarán proyectos relacionados con la arquitectura bioclimática, en su contexto regional, así como la posibilidad de incursión de materiales y sistemas constructivos autóctonos, semi-industriales, incluyendo el análisis y búsqueda de soluciones de diseño arquitectónico y

• LGAC- 3) Arquitectura, Medio Físico y Sustentabilidad. **LIDER : Dr. Arq. José Ricardo Moreno Pei**

• Objetivo y descripción de la LGAC-2

Diseñar proyectos arquitectónicos con respeto al medio ambiente y propuestas económicamente viables.

• Profesores del NAB que integran la LGAC-1 [líder,colaboradores]

LIDER : Dr. Arq. José Ricardo Moreno Peña

COLABORADORES :

Dr. Ing. Jesús Alberto Verduzco Ramírez

Dr. Arq. José Ricardo Moreno Peña

Seguido, se realiza una tabla con la **estadística** de la productividad ligada a las LGAC

Titulo del Producto	Archivo/Evidecia	Año/Evidencia	LGAC-1	LGAC-2	LGAC-3	# de profesores del NAB que participan	Nombres-completos de los profesores del NAB que participan
ANÁLISIS BIOCLIMÁTICO DE PROTOTIPOS DE DISEÑO EN CASAS DE INTERÉS SOCIAL EN LA CUIDAD DE COLIMA	jrmp-proysf-1.pdf	2014			x	2	Jose Ricardo Moreno Peña, Ramon Aviña Iglesias
LA CONSTRUCCIÓN DE PROTOTIPOS A PARTIR DE CORTEZA DE PALMA, TABIQUE Y PANEL PARA EVALUAR SU COMPORTAMIENTO.	jrmp-proysf-4.pdf	2014			x	2	Jose Ricardo Moreno Peña, Ramon Aviña Iglesias
ELABORACIÓN DE PROTOTIPO DE CUBIERTA PLEGADA DE FIBRA DE ESTOPA DE COCO Y RESINA DE POLIÉSTER PARA VIVIENDAS DEL MUNICIPIO DE COLIMA	jrmp-arti-1.pdf	2015			x	2	Jose Ricardo Moreno Peña, Maria del Pilar Ramirez Rivera

PIEDRA PÓMEZ COMO AISLANTE TÉRMICO EN EDIFICACIONES	jrmp-arti-2.pdf	2015			x	2	Jose Ricardo Moreno Peña, Nora Evelia Rios Silva
CARACTERIZACION TERMICA DE LAS VIVIENDAS DE INTERÉS SOCIAL	jrmp-artn-3.pdf	2013			X	1	Jose Ricardo Moreno Peña
ARQUITECTURA BIOCLIMATICA	jrmp-artn-1.pdf	2012			x	1	Jose Ricardo Moreno Peña
USO Y APLICACION DE LAS GRÁFICAS SOLARES EN EL DISEÑO DE LAS EDIFICACIONES	jrmp-artn-2.pdf	2012			x	1	Jose Ricardo Moreno Peña
ZONAS DE CONFORT PARA DIFERENTES ACTIVIDADES	jrmp-artn-5.pdf	2010			x	1	Jose Ricardo Moreno Peña
ELABORACIÓN DE UN MATERIAL A BASE DE FIBRAS DE ARROZ Y COCO QUE APLICADO EN LA CONSTRUCCIÓN REDUZCA EL NIVEL DE HUMEDAD DE UN ESPACIO EN EL CLIMA CÁLIDO SUB-HÚMEDO	jrmp-proyinv-2.pdf	2013			x	1	Jose Ricardo Moreno Peña
ELABORACIÓN DE UN PROTOTIPO CONSTRUIDO A BASE DE MUROS DE CORTEZA DE PALMA CON RECUBRIMIENTO MORTERO-CEMENTO-ARENA PARA EVALUAR EFICIENCIA TÉRMICA	jrmp-tesisl-2.pdf	2015			x	2	Jose Ricardo Moreno Peña, Ramon Aviña Iglesias
PARÍAN EN COMALA	jrmp-tesisl-3.pdf	2012			x	1	Jose Ricardo Moreno Peña
PROYECTO ARQUITECTONICO DEL PARQUE ZOOLOGICO REGIONAL EN EL MUNICIPIO DE COMALA	jrmp-tesisl-4.pdf	2012			x	1	Jose Ricardo Moreno Peña
LA VENTILACIÓN EN LAS VIVIENDAS DEL SIGLO XIX DEL CENTRO HISTÓRICO DE LA CIUDAD DE COLIMA-ANÁLISIS RETOSPECTIVO	jrmp-tesisl-5.pdf	2011			x	1	Jose Ricardo Moreno Peña
PROPUESTA DE METODOLOGÍA PARA CREAR UN MODELO DE ESTUDIO RENTABLE PARA EL ANÁLISIS DE LAS ISLAS DE CALOR	jrmp-proyinv-4.pdf	2011			x	1	Jose Ricardo Moreno Peña
ANÁLISIS DE LA EFICIENCIA DE UNA TORRE DE EXTRACCIÓN DE AIRE QUE FUNCIONA CON ENERGÍA PASIVA DEL TIPO CHIMENEA SOLAR EN UNA VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL EN VILLA DE ÁLVAREZ, COLIMA	jrmp-proyinv-3.pdf	2013			x	1	Jose Ricardo Moreno Peña
NOMBRAMIENTO	jrmp_contrato.pdf						
COLEGIO DE ARQUITECTOS DEL ESTADO DE COLIMA A.C	jrmp_colegio_1.pdf						
COLEGIO DE PROFESIONALES EN VALUACION DEL ESTADO DE COLIMA A.C	jrmp_colegio_2.pdf						
ANPADEH	jrmp_asoc_1.pdf						
vidauri	jrmp_pertenencia.pdf						
doctorado	jrmp_grado.pdf						
OTROS PROFESORES							
M. en C. Arq. José Fidel Navarro Arellano.							
Productividad [durante el periodo de evaluación PNPC]							
Proyecto Auditorio Municipal de Colima	jfna-tesisl-1.pdf	2011	x			1	José Fidel Navarro Arellano,

Programa gráfico de un sistema cuantitativo para obra de interes social	jfna-tesisl-2.pdf	2014	x			2	José Fidel Navarro Arellano, Ramon Aviña Iglesias
Programa gráfico de un sistema cuantitativo para obra de interes social	jfna-tesisl-3.pdf	2014	x				José Fidel Navarro Arellano, Ramon Aviña Iglesias
Elaboración y evaluación de piezas de tabicón con cal hidratada a una calidad no menor al 80% de hidróxido de calcio en sustitucion del cemento portland tipo I	jfna-tesisl-4.pdf	2014	x			2	José Fidel Navarro Arellano, Ramon Aviña Iglesias
Eficiencia térmica de los equipos de aire acondicionado en la climatizacion del edificio T del Instituto Tecnológico de Colima	jfna-tesisl-5.pdf	2015			x	1	José Rricardo Moreno Peña,Jose Fidel Navarro Arellano
Identificar y disminuir desperdicios de materiales y mano de obra en la ejecucion de obra, aplicando las tecnicas del sistema "Justo a Tiempo"	jfna-proyinv-1.pdf	2014			x	1	Jose Fidel Navarro Arellano
ahorro energético en casas de interes social a base de luz LED, caso Las Moras Coquimatlan, Colima	jfna-proyinv-2.pdf	2015			x	1	Jose Fidel Navarro Arellano
Distinciones [vigentes o recientes]							
Constancia de adscripción al centro de trabajo.	jfna_contrato.pdf						
	jfna_contrato1.pdf						
Constancia de pertenencia a un Colegio	jfna_colegio_1.pdf]						
Compromiso/Pertenencia al Núcleo Académico Básí	jfna_pertenencia.pdf						
Formación [vigentes o recientes]							
Cédula profesional grado de doctor	jfna_grado.pdf						