

Área de Investigación Proyectos Urbanos, Ciudad Alternativa y Desarrollo Sustentable

EVALUACIÓN A. CUMPLIMIENTO CON LINEAMIENTOS

Información con la que el área fue ratificada, ratificada con modificaciones, o creada en la última evaluación.

* **Nombre:** Proyectos Urbanos, Ciudad Alternativa y Desarrollo Sustentable

* **Aprobada su creación en la Sesión de Consejo Académico:** Sesión 5.06
 * **Fecha:** 19 de junio de 2006

* **Última evaluación por el Consejo Académico:** Sesión 6.15
 * **Fecha:** 30 de marzo de 2015

Jefe(a) de Área: JOSE LUIS LEE NAJERA
Periodo de la Jefatura Actual: 2010-2013
Departamento: Departamento de Síntesis Creativa
Division: CYAD

Número Económico del Jefe(a) de Área: 18313

Correo Electrónico: leenajerajoseluis@gmail.com

Integrantes del área:

ALONZO ROMERO PADILLA EDUARDO JOSE	TITULAR	B
AUBRY TORMEN CLAUDETTE IVONNE	TITULAR	C
CASTAÑEDA FERNANDEZ DE LARA JOSE CARLOS	TECNICO ACADEMICO TITULAR	C
DURAN HERRERA JAELL	ASOCIADO	D
ENCISO GONZALEZ JOSE LUIS	TITULAR	C
GUERRERO BACA LUIS FERNANDO	TITULAR	C
IRIGOYEN CASTILLO JAIME FRANCISCO	DIRECTOR DE DIVISION ACADEMICA J	
LARRONDO SHIELS MARIO ALVARO	TITULAR	C
LEE NAJERA JOSE LUIS	TITULAR	C
MENDEZ ZEPEDA CHRISTIAN	ASOCIADO	D
NAGANO ROJAS GUILLERMO	TITULAR	C
ROMERO BARRIOS AMADOR	ASOCIADO	D
RUBIO MEDINA ESTELA LUCRECIA	TITULAR	C
VELEZ GONZALEZ ROBERTO	TITULAR	C

Proyectos de Investigación Aprobados:

Compatibilidad de materiales en la reutilización del patrimonio construido en tierra	Concluido en Sesión 9/2010 de 31.01.2011
Creatividad y Diseño	Cancelado por jubilación
Definición de las características de una arquitectura de calidad	Cancelado en 9/012 de 15.11.2012
Dibujo asistido por computadora aplicado al Diseño Industrial, Ingeniería, Arquitectura y Planeación Territorial	Cancelado por jubilación
El diseño como proceso lógico: la intuición y el método	Suspendido
El espacio habitable	Concluido en Sesión 13/2009 de 24.03.2010
El paisaje en la Ciudad de México. Estudio de caso: el Paisaje de Canal Nacional	Cancelado en sesión

	8/2011 de 28.10.2011
Estudio de caso: Plan de gestión para la protección y difusión del patrimonio natural y cultural en la Riviera del lago de Patzcuaro. Proyecto piloto en las poblaciones de Ihuatzio, Cucuchucho y Arócutin	Concluido en Sesión 11/2010 de 1.04.2011
Estudio de caso: proyecto de gestión del patrimonio cultural en Cuernavaca, Morelos	Concluido en 8/2013 de 31.10.2013
La calidad de vida en las Áreas Urbanas	Cancelado en 9/012 de 15.11.2012
Las áreas verdes y espacios abiertos de la UAM. Hacia un Plan Maestro para el manejo de las Áreas Verdes de la Universidad Autónoma Metropolitana	Vigente a octubre de 2013
Las teorías de la composición arquitectónica	Cancelado por defunción
Los edificios de Salud en México, estudio de caso Centro Médico Nacional-Centro Médico Nacional Siglo XXI	Concluido en Sesión 11/2010 de 1.04.2011
Proyectos urbanos y ciudad alternativa	Cancelado en 9/012 de 15.11.2012
Reflexiones teórico-prácticas acerca del "tipo" y el "estilo" en la composición arquitectónica	Concluido en sesión 2/2012 de 15.06.2012
Sistema grupal de autoevaluación AEVAL	Concluido en sesión 9/2011 de 5.1.2011
Taller de manufactura experimental para generar infraestructura, muestrarios y bancos de información para el diseño industrial	Cancelado en 9/012 de 15.11.2012

Proyectos de Investigación Interinstitucionales:

Proyecto de rehabilitación urbana de la delegación Cuauhtémoc UAM X- La Villette Paris
 Sistema de Barrios de la Delegación Cuauhtémoc PLAN MAESTRO Estrategias integrales, múltiples y complejas de intervención.

Información con la que el área fue ratificada en marzo de 2005 o bien, ratificada, modificada o creada en fecha posterior, según sea el caso.

* **Objeto de Estudio:** Procesos de producción de espacios habitables y sus formas de expresión en la ciudad, particularmente con los procesos proyectuales del diseño y su relación con la conformación de los componentes materiales de la cultura ambiental

* **Objetivos:** Contribuir a la construcción del conocimiento en torno al fenómeno urbano, en particular a sus problemas y sus posibles alternativas de diseño

* Línea(s) de Investigación Troncal Vinculada(s) :

Desarrollo rural, urbano y regional
 Desarrollo sustentable
 Salud, calidad de vida y políticas económico-sociales
 Globalización e integración regional
 Educación y cultura en el desarrollo nacional

* Línea(s) de Investigación Divisional(es) Vinculada(s) :

Teoría e Historia Críticas
 Sustentabilidad Ambiental
 Procesos Territoriales
 Reutilización y apropiación de la producción del diseño
 Evaluación de modelos y procesos educativos
 Espacios habitables

* Líneas de Investigación:

La teoría e historia críticas del fenómeno urbano, su habitabilidad y sus procesos de diseño"
 El habitar y la habitabilidad y la práctica profesional del diseño
 Morfología y diseño de estructuras ambientales, desarrollo sustentable y globalización
 Revitalización y reutilización de espacios preexistentes
 Proyectos urbanos y ciudad alternativa
 La enseñanza del diseño integral ambiental

EVALUACIÓN B. ATENCIÓN DE RECOMENDACIONES DE EVALUACIÓN ANTERIOR

9

Recomendación(es) de la última evaluación: El área presenta trabajo colectivo, relaciones interinstitucionales, pero es importante tener artículos colectivos publicados y publicaciones con ISBN. Formar investigadores en el área y conseguir financiamiento externo.

Comentarios de la última evaluación: Se identifica que en el área se desarrolla trabajo colectivo. Sin embargo hay investigadores que trabajan en lo individual.

Observación(es) de la última evaluación: Coincide la autoevaluación que presentan con lo observado por la comisión. El plan de trabajo refleja importantes acciones para reforzar el trabajo colectivo del área.

Acciones realizadas para atender la(s) recomendación(es): El área ha mantenido su trabajo individual de manera constante, sin embargo durante el periodo de 2010 a 2013 el área sufrió algunos cambios en su composición; se formó un área nueva de investigación en la cual dos de los miembros de la misma pertenecen a esta área, uno de los miembros tomó el cargo de Director de la División de CyAD, uno de ellos se jubiló, otro más se cambió de área, uno falleció y dos se integraron a la misma en sustitución de dos de ellos; por lo cual se procedió a una reestructuración del área con el fin de lograr una integración mayor de sus integrantes. Los planes a futuro han sido replanteados tratando de aumentar el trabajo tendiente a la formación de grupos de trabajo.

Resultado del cumplimiento las recomendaciones de la evaluación anterior

Atención Total

EVALUACIÓN C. INDICADORES

CATEGORÍA A. Vinculación de la investigación con la docencia

1.-Relación de los trabajos de investigación modular y posgrado con el proyecto de investigación. **3.67**

2.- Proporción de productos académicos generados en colaboración con alumnos **0.94**

CATEGORÍA B. Características de los productos de Investigación

3.- Proporción de publicaciones con respecto a eventos especializados **6.12**

CATEGORÍA C. Fomento del trabajo colectivo e individual

Trabajo de investigación de carácter colectivo en las áreas de investigación

4.- Productividad colectiva en el área de investigación **0.7**

5.- Relación del trabajo colectivo con respecto al número de integrantes del área **1.83**

Trabajo de Investigación individual

6.- La productividad individual en el área de investigación **8.29**

Extensión del trabajo colectivo del Área de Investigación

7.- Proyectos de investigación con colaboración entre áreas **0.25**

Participación en redes de intercambio académico

8.- Productividad colectiva derivada de redes acreditadas **10.7**

Participación en la planificación y organización del Área de Investigación	
9.- Cobertura de reuniones o eventos del Área de Investigación	3.06
CATEGORÍA D. Coherencia interna de los proyectos de investigación	
Coherencia de los productos de investigación	
10.- Relación de los productos de investigación con los objetivos del Proyecto de Investigación.	9.57
CATEGORÍA E. Vinculación programática y cumplimiento de metas	
Participación colectiva en la planeación del Área de Investigación	
11.- Nivel de participación de los integrantes en eventos organizados por el Área de Investigación	2.93
Alineación vertical de planes	
12.- Relación entre los planes individuales y el Plan de Trabajo del Área de Investigación.	5.38
Actividades no previstas en el Plan de Trabajo del Área de Investigación	
13.- Pertinencia de las actividades no previstas con el objetivo del Área de Investigación	6.36
Cumplimiento de metas del Área de Investigación	
14.- Proporción de metas logradas con respecto a las programadas en el Área de Investigación	10.04
CATEGORÍA F. Disponibilidad y ejercicio del presupuesto	
Financiamiento externo de los proyectos de investigación	
15.- Proporción de Proyecto de Investigación con financiamiento externo	0

Resultado de la evaluación mediante indicadores 69.85

EVALUACIÓN PREGUNTAS ABIERTAS

Reconocimiento al esfuerzo del Área de Investigación

La revisión de la documentación que presenta el área ha permitido detectar cinco fortalezas. Sugerimos que se continúen desarrollando las actividades y procesos que permitan mantener y acrecentar estas fortalezas: 1. Adecuada relación entre trabajos de investigación y las investigaciones modulares y de postgrado. 2. Adecuada relación entre el número de productos de investigación y la participación de los integrantes en eventos especializados. 3. Adecuada proporción entre los productos colectivos y el número de integrantes. 4. La productividad colectiva que resulta de las redes en las que participa el área y sus integrantes es muy significativa. 5. La relación de los productos con los objetivos del área también se encuentra en buenos niveles.

Recomendaciones para la próxima evaluación

La evaluación ha permitido identificar oportunidades en las que el área debería trabajar en el corto plazo para darles solución. 1. No obstante la adecuada relación de la investigación que realizan los integrantes del área con las investigaciones modulares y de postgrado, encontramos una debilidad importante en la proporción de productos de investigación que cuentan con la participación de

alumnos, es importante incorporar a estudiantes, especialmente de posgrado a la generación de productos de investigación. 2. Si bien el área avanzó en la generación de productos colectivos, es necesario poner todavía un mayor énfasis en esta dimensión de desempeño, ya que su coeficiente se mantiene significativamente por debajo de lo esperado. 3. Los proyectos de investigación en colaboración con otras áreas dentro y fuera del departamento también es una asignatura que debe ser atendida. 4. Incentivar a los integrantes del área a participar de manera más activa y en mayor número en las actividades desarrolladas por el área. 5. Una de las principales debilidades observadas es la ausencia de financiamiento externo, el área deberá hacer el esfuerzo por atraer recursos financieros no institucionales para fortalecer sus actividades de investigación.