

RESUMEN ANUAL

TRABAJO DE COMISION DE AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE. AÑO 2017

La Comisión de Ambiente y Desarrollo Sustentable conformada en el año 2016, continuó desarrollando en el año 2017, los planteos teórico-metodológicos elaborados en el documento de base, avanzando sobre el planteo de las escalas de abordaje de la compleja problemática ambiental, enriquecido por la participación de nuevos miembros y el afianzamiento del grupo inicial.

Durante cada una de las reuniones semanales, en un marco de dialogo e intercambio de experticias provenientes de trayectos formativos muy variados, se fue consolidando un enfoque centrado en la práctica del ejercicio profesional sustentada en la continua actualización y formación académica disciplinar.

Con esta particularidad, en la primera mitad del año se trabajó principalmente en lo que respecta a la escala “objeto arquitectónico”, exponiéndose en primera instancia el trabajo que se venía realizando al resto de los integrantes que se incorporaron este año. Tales actividades fueron las siguientes:

- **Charla “Eficiencia Energética y cuidado del Medio Ambiente”:** dictada por la Secretaría de Energía del Gobierno de la Prov. de la Santa Fe. Fue la primera actividad anual, la cual fue gestionada por integrantes de esta Comisión durante el mes de Diciembre de 2016. Consistió en la presentación del Plan de Etiquetado Energético de Viviendas de la provincia. Algunos miembros de la Comisión (Fernando Robles, Patricia Mines y Julia Sarniotti) participaron, además, de una charla previa en la Secretaría de Estado de la Energía en forma previa, en la cual estuvo el alemán Richard Franken, el cual expuso la metodología utilizada a tal fin en el contexto de Alemania.

- **Organización de Evento “Cortos para pensar el proyecto arquitectónico en el mes del ambiente”** La actividad tuvo lugar en el CAPSF D1, con el objetivo de reflexionar sobre la relación entre ambiente y el proyecto arquitectónico en tanto dispositivo cultural de acondicionamiento técnico de la naturaleza para promover habitabilidad.

Fundamento: El 5 de junio es la fecha elegida por las Naciones Unidas como día del ambiente. Este año el lema es la re-conexión con la naturaleza. Con motivo de esta conmemoración, la comisión de ambiente y desarrollo sustentable del CAPSF D1 se planteó el objetivo de reflexionar sobre la relación naturaleza-proyecto y las responsabilidades que el posicionamiento desde la sustentabilidad implica. Si consideramos que el proyecto arquitectónico *es un dispositivo cultural de acondicionamiento técnico de la naturaleza para promover habitabilidad*, resulta pertinente pensar desde el inicio una relación amigable con el entorno. Internalizar los datos del ambiente (entendido como sistema natural y sistema socio, económico y cultural) y su dinámica, en el proceso mismo de ideación proyectual. Con la asistencia de estudiantes y profesionales de otras disciplinas, al cierre de la proyección de los cortos, se abrió un debate interesante respecto de la necesidad de propiciar e instalar en los colegios profesionales modos de ejercicio interdisciplinario.

- Armado de video por el día del ambiente: selección de videos e identificación de fragmentos significativos con los cuales abordar los distintos aspectos de la sustentabilidad en arquitectura.

- Diseño de pieza gráfica **Reflexión acerca del hacer arquitectónico en un marco de sostenibilidad y sustentabilidad**: al pensar en un evento para el día Mundial del ambiente, decidimos plasmar gráficamente, previa discusión y análisis de bibliografía, la importancia de incorporar “factores/concepciones sustentables” en la etapa de proyecto y anteproyecto. Todo proyectista debe tomar decisiones. El alcance de las decisiones iniciales determinarán el grado de afectación del ecosistema y afectarán el nivel (y costo) de las futuras medidas correctoras. El impacto final de un proyecto depende en gran medida del modo en que se han abordado desde el inicio las interacciones ambientales asociadas al problema del proyecto.

- **Asistencia al LABORATORIO DE TÉCNICAS Y MATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN, FADU, UNL**, creado con el objetivo de mejorar la investigación en áreas de menor desarrollo. En el año 2014 se presentó ante la Secretaría de Planificación de la UNL, en el marco del proceso de Programación 2014-2016 de la UNL, el Proyecto y Acción: “Mejora de las condiciones para el desarrollo de la investigación y la transferencia en el Área de Tecnología”, elaborado en forma conjunta por la Secretarías de Investigación y de Extensión, con el propósito de fortalecer el desarrollo de la función de I+D en el Área de Tecnología de la carrera de Arquitectura y Urbanismo de la FADU e impulsar la transferencia de sus resultados al medio social y productivo. El mismo prevé un conjunto de acciones entre las que se pueden destacar la creación del Laboratorio de Técnicas y Materiales, la implementación de instancias de formación y capacitación en el uso de los equipamientos adquiridos y reuniones de trabajo con investigadores de otras instituciones que realicen actividades de investigación en áreas de conocimiento análogas. Por ello, la capacitación de los docentes en el uso de los equipos adquiridos vinculados al control de la calidad ambiental y a la evaluación del consumo energético, permitirá fortalecer su formación práctica, para analizar en forma más eficiente el impacto que sobre el ambiente puedan generar ciertas acciones vinculadas al diseño y a la posterior materialización del objeto arquitectónico. Optimizará además su formación para detectar patologías existentes, y poder actuar con materiales y tecnologías que sean compatibles con las originales evitando que el nuevo proyecto genere nuevas patologías y para generar auditorías de estándares de calidad.

- **Elaboración y publicación de la ponencia Evaluada y aceptada para el Congreso Arquisur, bajo la temática “Relación Ambiente y Arquitectura – Decisiones que aportan al Proyecto Arquitectónico”, en la ciudad de San Juan.** Participantes: Patricia Minnes, Fernando Robles, Pablo Beer y Julia Sarniotti. Asistente y expositor Fernando Robles.

- **Elaboración y aceptación de la ponencia “ Reflexiones sobre las tomas de decisiones en el proyecto arquitectónico” en Congreso Nacional de Arquitectos organizado por la SCA y FADEA, Taller “Formación y Profesión frente al cambio tecnológico y la revolución energética” en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires:** participación que permitió mostrar el trabajo que se realiza dentro de esa temática por parte de nuestra Comisión y en relación, también, a la actual formación universitaria en la FADU, UNL, de la cual somos ex alumnos y alumnos de postgrado quienes pertenecemos a la Comisión. Asistente y expositora: Arqta. Ma. Eva Suarez.

Algunos miembros de la Comisión participaron, además, de las siguientes actividades extra-Comisión, que no obstante, fueron comentadas al resto de los integrantes, como forma de trabajo conjunto y de compartir conocimientos, a saber:

- **Participación en “Taller sobre Políticas Públicas de Construcción Sostenible”:** organizado de manera conjunta entre el Colegio de Arquitectos, la Universidad Nacional del

Litoral, y coordinado por el Arqto. Alexander González (de Colombia). Asistentes: Patricia Mines, Julia Sarniotti. María Eva Suárez.

- **Participación en Comisión de Modificación de Reglamento de Edificaciones de la ciudad de Santa Fe (Ord. 7279/76).** Quien representa a la Comisión en dicha Sub-Comisión es la Arqta. María Eva Suarez.
- **Conformación de Intercomisión para una “Mirada Ambiental de la Ciudad – Barrio Candiotti y Bv. Pellegrini”:** conjuntamente con el resto de los integrantes de otras Comisiones se conformó otra intercomisión para trabajar una mirada alternativa a la reforma del Reglamento de Ordenamiento Urbano que incorpore la dimensión ambiental de manera transversal, tomando como primer caso de análisis el sector de ciudad mencionado.

Para el año 2018 la propuesta es trabajar, en principio, alternando cada 15 días reuniones propias de la Comisión donde se sigan tratando temáticas abarcadas por las escalas de trabajo que planteamos desde el inicio y reuniones de intercomisión para tratar esta mirada ambiental de la ciudad. No obstante, la Comisión tiene un principio de flexibilidad para adaptar el Plan de Trabajo a cuestiones puntuales que surjan en el quehacer semanal tanto del Colegio como de aspectos que presenten la necesidad de tratamiento especializado y prioritario.

INTEGRANTES CON PARTICIPACION CONTINUA EN LA COMISION DURANTE EL AÑO 2017:

1. Beer, Pablo
2. Bossio, Jimena
3. Cordani, Lorena
4. Michelini, Federico
5. Mines, Patricia
6. Robles, Fernando
7. Sarniotti, Julia
8. Suarez, María Eva

INTEGRANTE CON PARTICIPACIÓN DISCONTINUA DURANTE EL AÑO 2017:

9. Aguirre, Guillermo