

OBJETIVOS/ SUMARIO

JORNADAS TECNICAS

LA DESCARBONIZACION EN EL NOROESTE ESPAÑOL DECLIVE INDUSTRIAL Y EMERGENCIA PATRIMONIAL

Se adjunta guión provisional así como 2 sumarios de intenciones y caracterización de las Jornadas. Éstas surgen del ámbito profesional de la Arquitectura en Asturias y nacen con la vocación de poner en contacto, a través de una actividad de reflexión conjunta y debate, a diversas disciplinas y por tanto enfoques que puedan confluir en torno a un asunto crucial para el futuro del Principado de Asturias. Arrancan con un cierto sesgo patrimonial y por ello situamos el foco –sin excluir otros aspectos involucrados igualmente– en el cierre de las “fábricas del carbón”: Térmicas y Baterías y sus consecuencias en el territorio de su influencia.

(*) la denominación “fábricas de carbón” tiene un rasgo figurado y enfatiza la condición de factoría donde se manipula un determinado mineral

S1/

La aceleración de los pasos hacia la 4ª revolución industrial –la digital o de la fabricación inteligente — que viene acompañada de la transición energética hacia la producción de energías más limpias, nos presenta un panorama incierto para las instalaciones de producción de energía eléctrica basadas en el consumo de carbón.

La acelerada aplicación de directivas europeas sobre el cierre de minas de carbón no rentables económicamente, la elevación del coste de las licencias de captura de CO2 y la liberalización del mercado de carbones con importación desde lugares cada vez más lejanos, con extracciones generalizadas a cielo abierto y por tanto con unos costes hipercompetitivos e insalvables para el carbón nacional, son algunas de las causas que abocan al cierre de las centrales térmicas españolas.

Por otra parte la alta concentración geográfica de dichas instalaciones en el noroeste español—de las 15 en operación en 2018, 10 se situaban en ese territorio--: Galicia, León, Palencia y Asturias sobremanera, hace especialmente seria la administración de los impactos socioeconómicos en dichas regiones.

Ni siquiera la reforma e innovación tecnológica que han soportado algunas --incorporación de ciclos combinados en la de Soto de Ribera o la reforma para la reducción de emisiones de gases de azufre de la de Lada— van a evitar su cierre definitivo; todo más en estos casos se permitirá el retraso de las fechas de sus cierres respectivos.

En este momento varias de las compañías propietarias como las de Soto de la Barca, La Robla y Anllares plantean en sus planes de cierre la demolición de esas instalaciones con más de 3 años de trabajos y costes que superan en algunos casos los 10 millones de euros.

Llegado este punto cabría plantearse la siguiente cuestión: ¿está claro y meridiano, socialmente hablando, proceder al derribo de estas instalaciones? ¿existen otros valores al margen de los económico-empresariales vinculados a estas instalaciones? ¿Cómo han afrontado otros países o grupos sociales estas cuestiones? ¿es posible, tecnológicamente hablando, introducir nuevos procesos de producción de energía en las referidas instalaciones térmicas?

Aún a riesgo de parecer una osadía cabe afirmar, en nuestra opinión, que estas instalaciones encierran una serie de valores (patrimoniales, tecnológicos, sociales, etc.) que nos abocan a una reflexión sobre su pertenencia a una época y su testimonio del desarrollo socioeconómico del siglo xx español; también a la valoración de urgencia de la hipótesis sobre el mantenimiento y conservación de algunos de estos ejemplares industriales.

S2/

En el año 2000, la Fundación Docomomo Ibérico, organización regional ibérica e integrada por Portugal y España, a su vez perteneciente al Docomomo Internacional, comenzaba los trabajos de elaboración del Registro Industrial de la Península Ibérica dentro del período 1925 a 1965, en lo referente a sus arquitecturas industriales más representativas.

El Colegio de Arquitectos de Asturias se sumó como patrono a esa Fundación en unión de la mayor parte de los colegios profesionales

de Arquitectos de España y de la Orden de Arquitectos Portugueses, ya presentes.

Tuvimos el honor y la fortuna de servir de introductores de embajadores, ponentes de dicha operación y de coordinar al equipo redactor del registro industrial asturiano, donde la presencia de las infraestructuras de EDP HC tenían y siguen teniendo un papel relevante.

La Fundación Docomomo Ibérico tiene en su nombre incorporado el acrónimo de Documentación y Conservación de la Arquitectura del Movimiento Moderno y que viene a coincidir sustancialmente con el núcleo productivo central del siglo XX.

En aquellos tiempos, Asturias entró con gran fuerza en la Fundación ya que su legado seleccionado equivalía, en ambos términos cualitativos y cuantitativos, al de todo un país: Portugal, siendo nuestra región de menor tamaño en superficie y población de entre las españolas. Tuvimos el placer de recibir como anfitriones a nuestros colegas de toda España y Portugal, celebrando en La Granda --gracias a la cortesía de Arcelor Mittal, entonces Arcelor-- una sesión ordinaria del Patronato de la Fundación así como una serie de itinerarios por Oviedo, Avilés, Proaza y el valle del Navia y en el que HC y Electra del Viesgo también nos prestaron su colaboración contribuyendo al éxito de la iniciativa, facilitándonos el acceso a las instalaciones.

Pues bien desde entonces (2003) como institución y a título personal hemos procurado trabajar desde la modestia individual en la defensa y puesta en valor de estos patrimonios en los que Asturias sigue siendo una potencia, al menos hasta ahora.

Al igual que las arquitecturas industriales anteriores a esta época y vinculadas a la Revolución industrial en una ciudad tan paradigmática y representativa de la cultura industrial de Asturias como Gijón, las instalaciones integrantes de la cabecera siderúrgica de Avilés desaparecieron achatarradas. Ahora estamos viviendo momentos en los que ese 4º impulso revolucionario industrial puede significar un rápido tránsito que se lleve por delante --de nuevo-- todo el legado patrimonial de esta época que ahora se cierra.

Ello es especialmente grave –en nuestra opinión—cuando estamos hablando no de algo intangible o de naturaleza etérea o ideológica pura, sino de tecnología que encierra en su conocimiento la evolución hacia nuevos campos (siempre ha sido difícilmente explicable que en los programas docentes de ingeniería no existan asignaturas relacionadas con la historia de la tecnología mientras que en el mundo anglosajón es práctica común).

Este parece ser el eterno problema español de ir por detrás y no acabar de neutralizar la distancia que nos sigue separando de algunas prácticas civilizadas del 1.er mundo. Con el matiz añadido –en positivo en este caso —de poder aprovechar la experiencia de los demás.

Tanto corporativismo sindical de izquierdas y, por tanto y como reacción de signo contrario, tanta falta de valentía en el liderazgo e impulso de las reformas necesarias por parte de la derecha empresarial, nos han lastrado en las décadas anteriores y nos siguen sumiendo en una situación de región avanzada, aunque en declive generalizado y hasta ahora imparable.

(acaba de publicarse en la prensa que Asturias es una de las regiones españolas con más proporción de titulados universitarios...sí pero en el extranjero buscándose la vida y sin expectativas de retorno comparable a sus estatus respectivos y actuales)

En otro orden y durante el proceso organizativo de las charlas, han surgido ideas respecto “al día después” /utilización de energías alternativas, descontaminación de suelos y edificios, reutilización de edificios industriales para nuevos usos sean éstos industriales o no, proyecto de producción de energía eléctrica mediante biomasa con “mineral” asturiano de nuestros bosques, proceso acelerado empresarial hacia la transformación digital etc.)

De esta manera –e incorporadas también estas nuevas visiones-- el abanico de comunicaciones entendemos que nos ayudará a centrar el foco no solo en el presente que ya llega sino en el inmediato futuro al que nos debemos de sumar cuanto antes.

Asturias como colectividad necesita reconocerse a sí misma empezando por su potencial, también por identificar sus flaquezas

que no son pocas. A paliar una de ellas pretenden contribuir estas JORNADAS TECNICAS cargadas de interés por poner un grano de arena en un buen futuro para nuestra tierra.

José Ramón Fernández Molina,
Arquitecto/ Coordinador Jornadas Técnicas
E Mail: akroteria.grupo@gmail.com
Tmvil: 00 34 629 08 04 55j