

Iniciativa del IIE sobre la salida de la crisis y el modelo económico de España

General

El IIE ha decidido llevar a cabo un trabajo de reflexión y de posterior exposición sobre la salida de la crisis actual de España, desde la óptica que pueda proporcionar el análisis que la ingeniería debería hacer como elemento importante y dinamizador de la sociedad civil. El objetivo último del trabajo es que del mismo se puedan obtener y proponer caminos e iniciativas que desde la profesionalidad y el conocimiento, sean capaces de ayudar a definir los modelos económicos e industriales que aporten sostenibilidad y competitividad en el futuro próximo a nuestro país.

No se trata de pretender hacer un ejercicio político ni de suplantar en ninguna medida las decisiones que se han de tomar por los responsables políticos en cada momento para salir de la crisis actual hacia una estabilidad duradera. Se trata por el contrario de suministrar el sustrato derivado de la experiencia y el conocimiento que la ingeniería, como miembro responsable de la sociedad civil, en las áreas que le son familiares, puede y debe poner al servicio de esa misma sociedad.

Con este trabajo tampoco se pretende ni debe ser interpretado así por nuestros profesionales como un deseo de notoriedad por nuestra parte, sino como la legítima aspiración del IIE de ayudar a alcanzar un objetivo positivo para España, cosa que por otra parte, y aunque no se manifieste explícitamente, la propia sociedad debería esperar de nosotros, los ingenieros, y nosotros interpretar como un deber y un servicio alejados de exclusivismos y corporativismos, basados y definidos aquellos en el conocimiento y la experiencia que con responsabilidad afirmamos poseer.

En este sentido, entendemos que el IIE es la Institución que por sus características, y su personalidad privada e independiente, parece indicada para llevar a cabo la mencionada tarea.

Alcance de la tarea

El trabajo a desarrollar consistirá en una aportación por rama de ingeniería representada en el IIE, basada en planteamientos y cuestionarios que el equipo de trabajo (**TF**) encargado de la tarea diseñará con responsables de cada una de las ramas, para desarrollar aspectos vitales para el objetivo del trabajo, los cuales, citados de manera indicativa pero en ningún caso exhaustiva, podrían ser:

- Educación y formación.
- Conocimientos, aptitudes y actitudes en los sectores claves de la sociedad relacionados con la ingeniería.
- Peso de los sectores industriales y de servicios en la economía y el empleo
- Cobertura de las necesidades nacionales.
- Composición del PIB en modelo sostenible en el tiempo, y dinámica que tienda a asegurarlo.
- Valor añadido bruto como índice del modelo.
- Proyección exterior desde el punto de vista profesional y tecnológico.
- Dependencia tecnológica e iniciativas para reducirla
- Investigación, desarrollo e innovación
- Tecnología y fiscalidad
- La empresa como aprendizaje continuo y como “comunidad moral”
- Desarrollo, empleabilidad y formación profesional
- Competitividad en general e influencia de factores como la energía, el transporte y las infraestructuras, las comunicaciones y tecnologías de la información, etc.
- La ingeniería española y su competitividad internacional
- Producción industrial y exportación

- Modelos de futuro de la Ingeniería y su papel en la Sociedad.
- La integración de la Ingeniería española en la Ingeniería europea
- Otras.....

El orden de estos temas es por el momento aleatorio y corresponde solo a una primera redacción sin ánimo de jerarquización.

Se supone que la propia información de las Asociaciones y Colegios, determinadas estadísticas y estudios oficiales y españoles y europeos, así como informes de prestigio de entidades privadas deben ayudar a evaluar algunos de los parámetros que se han listado en el "alcance de la tarea".

En cualquier caso, parece necesario establecer, aunque sea de manera aproximada pero no rebatible, qué representa la labor directa e indirecta de la Ingeniería en la actividad y en la economía del país. Saber "donde estamos y hacia donde debemos de ir", y aprovechar, en términos marineros, "la virada" para aumentar el peso específico, el prestigio y la consideración de la Ingeniería en el conjunto de la sociedad. Cosa que también es necesaria.

Sistema de trabajo

El sistema a seguir consistirá en:

- ✓ Creación de un Grupo de trabajo, de ahora en adelante **TF** (*task force*) que coordinará y liderará el trabajo hasta su finalización.
- ✓ Planteamiento inicial por el grupo de trabajo de una serie de tareas de aproximación genérica a las distintas ramas para definir los parámetros de análisis más fundamentales y significativos, o el camino para encontrarlos, de manera que además se despierte el interés de todas ellas hacia la participación y colaboración activa en el mismo trabajo.
- ✓ Colaboración de los Comités del IIE que puedan resultar más concernidos, en un trabajo cruzado con los planteamientos y

respuestas de las ramas. El análisis de las colaboraciones será responsabilidad de la **TF**

- ✓ Perfeccionamiento de los intercambios con las ramas en un segundo “raid”.
- ✓ Jornadas y/o talleres con las ramas para “concretar y eliminar flecos”
- ✓ Confección de un borrador del documento final por la **TF**.
¿Producción de una presentación audiovisual complementaria?
- ✓ Aprobación del documento final por la Junta Directora.
- ✓ ¿Presentación al Alto Consejo Consultivo?
- ✓ Presentación en una Jornada Especial a los responsables de las Administraciones Públicas, los Agentes Sociales, los Partidos Políticos y los Medios de Comunicación, al más alto nivel posible.
- ✓ Publicación, promoción, diseminación y seguimiento.

Plazo de ejecución

El plazo estimado de ejecución, contando con una colaboración fluida y los medios necesarios, es de aproximadamente 7 meses, es decir, considerando inhábil el mes de agosto, la presentación final debería tener lugar a finales de marzo de 2010.

JEP 8/07/2009