

< ANÁLISIS >

CFE necesita 400 empleados para cada planta nuclear

POR ATZAYAELH TORRES

Un programa nuclear del tipo que analiza la Comisión Federal de **Electricidad** (CFE) requerirá de mano de obra más que calificada, que en total sumarán más de 400 empleados por cada una de las centrales que construya en los próximos años.

Juan Luis Francois, presidente de la especialidad nuclear de la Academia de Ingeniería, estimó que además, la paraestatal tendrá que realizar una fuerte labor de capacitación en centros multidisciplinarios que formen a su personal.

De tal suerte, que durante la construcción de una terminal nuclear, se requerirán 300 profesionales en el tema que se dedicarán a las tareas de supervisión, adicionales a los entre mil 600 a dos mil trabajadores involucrados en la construcción, llegando por momentos a picos de tres mil.

Posteriormente, una vez que funcione cada una de las centrales que pudieran llegar a construir en el país, la compañía eléctrica nacional que dirige Alfredo Elías Ayub requerirá de entre 450 y 700 profesionales que operen cada una de ellas, por lo que el trabajo es mucho, aseveró el experto.

Calculó que en caso de aprobarse un plan de seis plantas nucleares a un horizonte de 14 años, como prevé uno de los escenarios más viables de la Comisión Federal de **Electricidad**, se requerirán de entre 12 mil y 13 mil trabajadores para la construcción, así como tres mil operadores.

“Tiene que ser personal, en cada área, perfectamente especializado, no se puede recurrir, por ejemplo, al soldador de mofles, es un trabajo muy especializado que se tiene que ir formando”, aseguró.

Debido a esta situación, exhortó al gobierno federal a la creación de una red de capacitación que se integre y colabore con otras del mundo para poder tener los recursos humanos necesarios para desarrollar esa infraestructura.

“Hay que fortalecer la infraestructura existente y apoyar al personal que tenemos en capacidad nuclear, ya que hoy ya no

es glamoroso ser ingeniero nuclear y los alumnos siguen las modas”, reconoció.

Informó que también se requerirá una carrera a nivel licenciatura en materia nuclear, ya que no bastará con profesionales en los grados de maestría

y doctorado.

Aseguró que actualmente existe el suficiente número de profesores para comenzar con la extensión de la **energía** nuclear en México después de que la CFE hiciera público que presentará un plan nuclear que propone la creación de entre seis y diez plantas en el país.

Según cifras de la Academia de Ingeniería, actualmente existen 650 profesionales formados en temas nucleares, de los cuales 82 tienen grado de doctores, alrededor de 100 tienen licenciatura y otro tanto igual estudió una maestría.

El Consejo Mundial de **Energía** estimó que una planta nuclear en México requeriría una inversión de cuatro mil 500 millones de dólares, que prevén además de los componentes técnicos e insumos, los recursos humanos necesarios para desarrollar el proyecto.

El presidente de la especialidad nuclear de la Academia de Ingeniería señaló que en este proceso el Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares (ININ) tendrá una responsabilidad mayor en el departamento de educación continua, quien se tendrá que dar a la tarea de incentivar programas de capacitación.

La empresa eléctrica nacional que dirige Alfredo Elías Ayub necesitará mil 600 trabajadores sólo para la construcción.

6

CENTRALES
eléctricas atómicas se prevén dentro de los próximos 14 años

3

MIL
operadores tendrá que contratar la CFE en ese periodo

Foto: AFP



Continúa en siguiente hoja

Fecha 17.05.2010	Sección Dinero	Página 14
----------------------------	--------------------------	---------------------

