Apartado 1

Desde el punto de vista del grupo, los temas en los que nos ha apoyado la ANFEI en los últimos 4 años son:

- Participación en conferencias.
- Vinculación entre instituciones y otros organismos nacionales y extranjeros.
- Reconocimiento a egresados y profesores.
- Becas para participación en congresos.
- Información actualizada.
- Capacitación a profesores.
- Enriquecimiento para el desempeño de la función directiva.
- Apoyo en las ceremonias de graduación.
- Apoyo en acreditaciones.
- Publicaciones.
- Conferencias en línea (webinars).

Apartado 2

De acuerdo con las experiencias del grupo y a partir del conocimiento de las principales actividades que realizan asociaciones gremiales semejantes a ANFEI, desearíamos que ésta tuviera las siguientes características.

- Un organismo que coordina los esfuerzos para la enseñanza de la ingeniería en el país.
- Organismo que representa a las instituciones de enseñanza de ingeniería a nivel nacional e internacional.
- Promotor en la implantación de procesos de evaluación para la mejora continua de las instituciones.
- Promotor de la vinculación entre instituciones y organismos.
- Promotor del trabajo interdisciplinario entre la ingeniería y otras áreas del conocimiento.
- Organismo vinculador entre instituciones y organismos de los diferentes sectores.
- Fuente de información actualizada.

Apartado 2

Por lo anterior el grupo considera que dentro de ocho años la ANFEI fuera reconocida por:

- Organismo que agrupe, además de instituciones, a profesionales de la enseñanza de la ingeniería e ingenieros con experiencia en la industria.
- Organismo vinculador para el desarrollo de la ciencia y la tecnología entre la academia y la industria con fondos públicos y privados.
- Organismo que defina diferentes indicadores para las instituciones.
- Organismo asesor para acreditar carreras.
- Mayor posicionamiento en la agenda educativa nacional.
- Organismo que certifique a profesionales en la enseñanza de la ingeniería.

Apartado 3

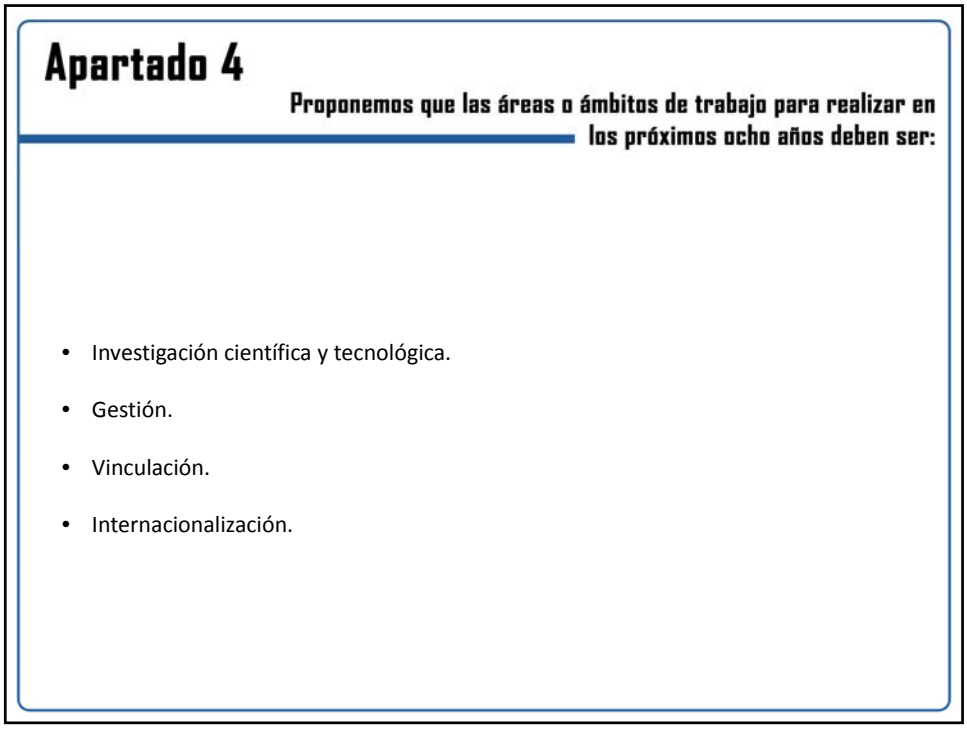
Según las Regiones VI y VII los Programas de Trabajo de la ANFEI para apoyar las instituciones agremiadas deben hacer especial énfasis en los siguientes temas:

- Propiciar foros para la elaboración de diagnósticos que sirvan de apoyo para la actualización curricular, tomando en cuenta las características y necesidades del entorno regional y nacional, siendo el representante de la instituciones dedicadas a la enseñanza de la ingeniería para influir en la agenda educativa nacional.
- Impulsar la realización de estudios para la planeación prospectiva apoyándose en las regiones y las redes académicas por áreas del conocimiento.
- El impulso de una plataforma virtual única donde se intercambie información de estrategias y casos de éxito a nivel regional y nacional, propiciando la participación continua de los afiliados en estas Redes.
- Fungir como facilitador a través de convenios con instituciones nacionales e internacionales tanto del sector académico como productivo que incidan en el desarrollo de la ingeniería en las instituciones.
- Generación de una revista científica y tecnológica arbitrada que permita la publicitación de trabajos de investigación de las instituciones afiliadas, que ayude al desarrollo de las instituciones y sus académicos debido a que existen muchas instituciones que no acceden a las existentes.
- Incluir a las asociaciones y colegios relacionados con la ingeniería para la divulgación de cursos, concursos y oportunidades de capacitación para los docentes de las instituciones, así como la participación conjunta entre alumnos y profesores en estos eventos.
- Coordinar y destinar recursos de los afiliados para la realización de congresos y eventos multidisciplinarios regionales, nacionales e internacionales.
- Promoción de cursos y eventos de capacitación orientados a la ingeniería y su aplicación para el personal docente y cuadros directivos.
- ANFEI incrementando su participación como promotor y consultor de una restructuración de las características y puntos de revisión para la evaluación, certificación y acreditación de los planes de estudios enfocados en la calidad de la educación y egresados.
- Posicionamiento del ingeniero en la sociedad.
- Buscar espacios mediáticos masivos para la divulgación de casos de éxito de sus afiliados (académicos y alumnos) y de la influencia de la ingeniería como generador de riqueza y agente de desarrollo del país.

Apartado 4

Los objetivos estratégicos de la ANFEI deben ser:

- Propiciar foros académicos y científicos que impulsen la formación de ingenieros a través de superación de personal docente y cuadros directivos para lograr una mejora continua de calidad en la instituciones de educación superior involucradas con la enseñanza de la ingeniería.
- Ser un organismo protagonista e impulsor en el establecimiento de políticas públicas en la educación superior relacionadas con la enseñanza de la ingeniería y desarrollo tecnológico a través de su participación en las instituciones involucradas en la Agenda Nacional Educativa.
- Potencializar el impacto de desarrollo social de la ingeniería y las instituciones dedicadas a su enseñanza.


Apartado 4
Proponemos que las áreas o ámbitos de trabajo para realizar en los próximos ocho años deben ser:
• Investigación científica y tecnológica.
• Gestión.
• Vinculación.
• Internacionalización.