

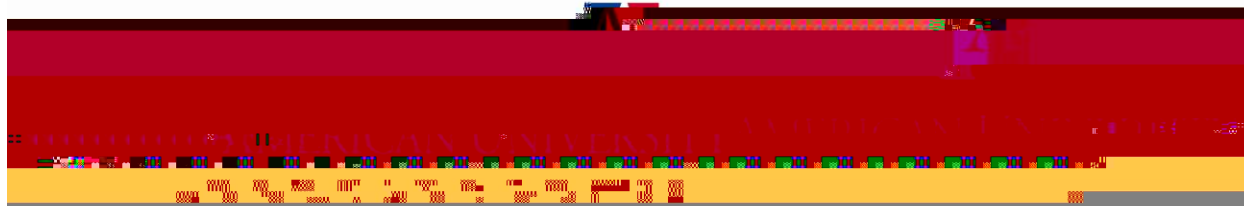


ratificó la Convención Americana de Derechos Humanos, aceptando la jurisdicción de la Corte, y el Protocolo de San Salvador en 1990. Además, apoyó la Declaración de Derechos de Pueblos Indígenas de la ONU en 2007 y la de la OEA en 2016.

7. EUCH es también parte de la OEA, ratificó la Convención Americana en 1979 y el Protocolo de San Salvador en 1991. Además, votó a favor de la adopción de las Declaraciones de Derechos de los Pueblos Indígenas de la ONU en 2007 y de la OEA en 2016.
8. Iraca y EUCH son Estados Partes del Convenio Marco de las Naciones Unidas de Cambio Climático (CMNUCC) y han firmado y ratificado sus Protocolos. Ambos estados han participado en todas las Conferencias de las Partes (COP) de esta Convención, desde la primera en Berlín en 1995. El Congreso de Iraca ratificó el Acuerdo de París en febrero de 2016, y el Acuerdo de Escazú en noviembre de 2018. EUCH suscribió dichos Acuerdos en marzo de 2016 y diciembre de 2018 respectivamente.

Situación económica e historia de sector extractivo y de energía

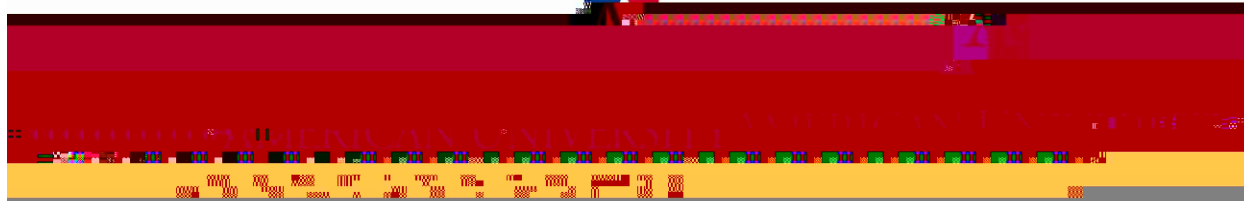
9. Iraca es inmensamente rico en petróleo, gas y carbón, cuyo sector representa el 25% del Producto Interno Bruto. Este sector se implementa en el noroeste y comenzó a desarrollarse desde los años 50, por el descubrimiento de grandes depósitos de petróleo. La producción nacional abarca 36 mil millones de barriles por día (Bbl) de petróleo crudo y 430 millones de barriles de gas natural. El 100% de la producción es exportada, especialmente a EUCH, Europa y Asia. Las actividades del sector las implementan varias empresas, siendo la Empresa de Fósiles del Estado (EMFOS) la más importante, pues maneja el 64% de todo el mercado. Empresas de capital privado, en su mayoría transnacionales, operan el resto del mercado.
10. EMFOS fue fundada en 1943, para promover todas las actividades de petróleo, gas y carbón en Iraca. Tuvo el monopolio del sector por dos décadas, hasta que en 1972 el gobierno nacional decidió abrir el mercado, se hicieron reformas y las empresas privadas nacionales y de otros países, comenzaron a operar allí. Hoy en día el principal aliado de EMFOS es NOXXE, que actualmente tiene el 36% del mercado.
11. Desde 1952, EMFOS inició los proyectos petroleros más importantes en la región de Murujuy. Al comienzo con actividades de prospección y exploración, y en 1972 comenzó la explotación petrolera, con la operación de cientos de pozos, que incluso se ampliaron a los municipios



13. Murujuy era también una importante región de producción agrícola y de miel orgánica, y un centro de turismo sostenible reconocido desde la década de los 40, actividades vinculadas con la tradición milenaria de pueblos originarios, como los Izamales. El predominio de cultivos ancestrales permanece gracias al conocimiento transmitido por generaciones. Según el censo nacional de 2002, estas actividades agrícolas y turísticas, empleaban directamente al 60% de la población indígena e indirectamente a otras miles de personas.
14. Paralelamente al petróleo también creció el sector energético en Iraca, en especial con carbón como el principal combustible para energía eléctrica, generando en la actualidad el 30% del total de la energía nacional. En 1987 comenzaron a operar las cinco carboeléctricas en el país, una de las cuales se ubicó a 60kms de Murujuy. Esto permitió que hubiera electricidad en zonas rurales e incluso en zonas urbanas que se habían desarrollado de forma desordenada, como Murujuy. Teniendo electricidad, las escuelas comunitarias pudieron ofrecer horarios incluso vespertinos y nocturnos, con lo cual triplicaron su estudiantado.
15. Desde los 70, EUCH de acuerdo con la planeación de su territorio, estableció zonas prioritarias para petróleo y extractivos, designando la zona de Colibrítón y alrededores como fundamental. Dado el amplio desarrollo urbano derivado del crecimiento petrolero y al crecimiento poblacional, se quintuplicó la demanda de energía, para lo cual se construyó y comenzó a operar desde 1980 una termoeléctrica a carbón.
16. Sabiendo de la importancia en la región y a que su crecimiento económico y las políticas sociales amplias atraían a muchas personas de otros países, lo cual implicaba mayores migraciones, EUCH comenzó a tener políticas y programas de apoyo a otros Estados, ayudando a mejorar políticas internas. Esto le permitía también compartir los beneficios que su población tenía. Además de la operación del petróleo, su banco de desarrollo fue esencial para financiar infraestructura y proyectos sociales de Iraca. EUCH constantemente intervenía en banca multilateral para que Iraca tuviera buenas condiciones de préstamos y apoyo a deuda.
17. Para contribuir en la construcción de capacidades, en 1972, Iraca y EUCH lanzaron un



19. En septiembre de 1973, NOXXE organizó una reunión confidencial con el Consejo Privado de Empresas de Fósiles (CPEF) para informarles de la investigación. Desde ese momento, NOXXE, aliadas del ramo y el CPEF fomentaron la investigación respecto a sí y cómo la quema de combustibles fósiles afectaba el clima mundial y cada seis meses compartían un informe confidencial entre las directivas del CPEF y las de todas las empresas miembros. Para fortalecer sus departamentos de investigación, crearon becas especiales y financiaron a las mejores universidades, que implementaron proyectos confidenciales al respecto. Estas donaciones fueron ideadas por la Junta Directiva de NOXXE y CPEF, en la cual participaron quienes dirigían cada una de las empresas petroleras y extractivas del sector.
20. John Wills, presidente de la Junta Directiva de CPEF, era también director general de la empresa Coches del Futuro, inventores del vehículo y principales productores de todo tipo de vehículos a nivel global. Al recibir la noticia en la CPEF, John citó con carácter urgente y estrictamente confidencial a su consejo directivo e inversionistas. El 30 de noviembre de 1973 en dicha reunión de Coches del Futuro, John y el equipo científico de NOXXE explicaron que la quema de petróleo, en particular gasolinas, estaba aumentando la temperatura del planeta y que ello iba a continuar agravándose. La directora de mercadeo de inmediato resaltó que esta información afectaba la venta de todos sus productos y que por ende debían evitar a toda costa que la gente conociera la información. En voto consensuado y unánime, la Junta e inversionistas acordaron: a) mantener la información completamente reservada, no ser publicada ni compartida al exterior, en particular con autoridades, medios de comunicación ni con organizaciones de sociedad civil; b) crear al menos 15 centros de pensamiento estratégicos en los próximos 15 años, a través de los cuales y de manera confidencial, compartirían y



solicitó apoyo económico y autorización a las autoridades de Iraca y de EUCH, NOXXE, EMFOS, a universidades y entidades para asistir a la Conferencia y presentar el informe acerca de la muerte de peces y de pájaros derivado de los 20 años desde la operación de las empresas del petróleo y las carboeléctricas. Cuando el CPEF se enteró de la solicitud de Hermencia y la Coalición, mandó una carta a las cancillerías de EUCH e Iraca recomendando no autorizar la participación pues afectaría la agenda conjunta de los gobiernos, debido al mensaje negativo en contra de la industria que además no estaba fundamentada y con incertidumbre científica.

27. En 1994, NOXXE y CPEF crearon y financiaron el Centro de Pensamiento y Difusión de la Única Verdad (CEPEDIUA) y compraron El Ojo, mayor consorcio de medios de comunicación en Iraca. Siendo conscientes que dichas inversiones y apoyos podrían ser mal interpretados por la prensa y por las organizaciones y otras entidades, decidieron realizarlas anónimamente. También fortalecieron sus campañas publicitarias, resaltando los proyectos ambientales y sostenibles de sus empresas.
28. En el mismo año, un grupo de maestras y de mamás en Murujuy ante la importancia de tener un ambiente sano y libre de contaminación, decidió documentar las enfermedades que ellas y sus familias padecían, dándose cuenta de que en la ciudad y sus alrededores, había mayores cantidades de personas con cáncer, en especial del sistema respiratorio. Además, estas enfermedades afectaban especialmente a niños y adolescentes.
29. Al preguntar a otras mamás y maestras de Colibritón, con quienes tienen una relación muy cercana por compartir la zona fronteriza, supieron que allí por años han venido evidenciando impactos a su salud, al agua y al aire derivados de las operaciones petroleras y de las termoeléctricas. La información fue corroborada por investigaciones científicas de otros países, evidenciando que personas y comunidades alrededor de plantas petroleras y de carbón podían tener impactos negativos en su salud, similares a los que estaban presentando personas de Murujuy. De hecho, por ello en otros países esas industrias no estaban en zonas habitadas. Así que las mujeres de Murujuy, concluyeron que las enfermedades de sus hijas, hijos, amigas, familiares y demás personas no eran casualidad, sino que estaban relacionadas entre sí y tenían que ver con las actividades contaminantes.
30. En 1995 la Coalición por el Aire y el Agua de Murujuy invitó y acompañó a un grupo científico de EUCH y de otros países, a visitar y estudiar la zona. La delegación internacional en sus conclusiones felicitó a las autoridades de Iraca dado que los estándares e índices de aire y de agua estaban alineados con lo exigido por la Organización Mundial de la Salud, además por el plan de coordinación acordado con autoridades de Colibritón para la zona fronteriza. Sin embargo, expresó su gran preocupación puesto que la situación de calidad de aire y de agua en Murujuy eran de las peores de la región y del mundo, dado que los estándares e índices no se estaban haciendo cumplir. En contraste, la delegación científica resaltó los esfuerzos de monitoreo de contaminación de Colibritón, incluyendo el programa de terminar con los





39. En 2011 las inundaciones destruyeron las cabañas que habían construido hace diez años, gracias al trabajo en comunidad. El nivel del mar sigue subiendo y la sal se queda depositada en los suelos, quemando los cultivos de maíz, maní y frijol. En Murujuy comenzaron a evidenciar que el agua no regresaba al nivel que solía estar. De hecho, gran parte de la zona costera permanece inundada todo el año. Esto preocupó al pueblo Izamal, dado que desde ese momento y cada año su territorio y áreas cultivables se han reducido, por lo cual tienen menos productos que comer y que vender, sus niveles de pobreza han aumentado, así como la desnutrición de la población infantil, al no tener acceso a buenos alimentos, como antes.
40. En EUCH la situación es diferente puesto que quienes cultivan y la industria del turismo recibieron apoyos después de las inundaciones gracias a los seguros y los proyectos de mitigación de Colibrítón. Además, tienen un plan para la protección de la costa y un sistema de esclusas que permite controlar los niveles de agua ante inundaciones, evitando también que el nivel del mar afecte las tierras cultivables. Esto es particularmente útil dadas las proyecciones de la comunidad científica respecto al aumento del nivel del mar, que afectaría toda su zona costera.
41. Adicionalmente, el gobierno de EUCH anunció que por la contaminación del carbón y el impacto al cambio climático, en los siguientes 20 años cerraría su carboeléctrica en Colibrítón y demás plantas similares. Esto era viable dado que los esfuerzos de eficiencia energética y uso razonable de energía habían reducido la demanda y que la energía renovable solar y eólica con proyectos comunitarios podría brindar la energía restante.
42. Recientemente se han presentado olas de calor y de frío muy intensas tanto en Iraca como en EUCH. El calor intenso, que aumenta por la radiación solar y los cambios en los vientos, ha ocasionado que especialmente niños, adolescentes y personas con problemas respiratorios sufran ataques de asma y otros impactos, que han requerido atención médica urgente. La situación también ocurre durante las olas de frío, que además les ha exigido gastar más dinero en calefacción para evitar mayores enfermedades.
43. Iraca y EUCH enviaron al secretariado de la CMNUCC sus compromisos nacionales determinados (NDC, por sus siglas en inglés) en 2015, actualizándolos en 2020, en tiempo y forma. Iraca estableció metas para la mitigación de emisiones, incluyendo reducir emisiones por la deforestación de los bosques. No incluyeron las emisiones relacionadas con el sector de hidrocarburos y energía, argumentando que es muy baja y no tienen la tecnología para determinarla. En todo caso, mencionan que cumplen el Acuerdo de París pues sus metas entran dentro del promedio del nivel de ambición y compromiso de los demás Estados. EUCH informó del esfuerzo para controlar las emisiones de la industria petrolera y de cerrar las carboeléctricas, como la de Colibrítón y se comprometió a reducir el 20% de emisiones a 2030, considerando los índices de emisiones en el año 2010.

Acciones legales nacionales

44. En noviembre de 2011, 600 personas, habitantes de Iraca y de EUCH, en su mayoría de Murujuy y Colibrítón pertenecientes al Colectivo por el Clima Seguro, incluyendo 250 niños y adolescentes, así como miembros del pueblo Izamal, demandaron al Estado de Iraca mediante una acción de protección constitucional colectiva. En ésta solicitaron reconocer la violación a

