



**Brian Holtzclaw**  
**Agencia de Protección del Medio Ambiente**

Brian Holtzclaw es el director de la Sección de Justicia Medioambiental y Salud Infantil de EE.UU. (Oficina del Administrador Regional de la Región 4 de la EPA en Atlanta, GA). Aporta su experiencia en el sector industrial, así como en agencias medioambientales del gobierno federal y estatal. Brian ha estado trabajando directamente en comunidades con problemas de justicia ambiental (JMA) durante los últimos 30 años. Durante este tiempo, ha desempeñado diversas funciones en zonas desfavorecidas y vulnerables que se enfrentan a catástrofes naturales, una serie de problemas medioambientales y de salud pública relacionados con el aire, el agua y el suelo, así como a zonas del Superfondo, la RCRA y los terrenos baldíos que necesitan revitalización. Brian dirige un [equipo actual de 6 personas](#) dedicadas a atender cuestiones de justicia ambiental y salud ambiental infantil en comunidades vulnerables, desatendidas y desfavorecidas.



**Balu Gokaraju**  
**Universidad Estatal A&T de Carolina del Norte**

El Dr. Balu Gokaraju es profesor asociado de Ingeniería en la Universidad Estatal A&T de Carolina del Norte. Actualmente dirige el proyecto STEPs4GROWTH de desarrollo integral de mano de obra en energías limpias, un verdadero modelo nacional, con una inversión de \$23.7 millones patrocinada por la Administración de Desarrollo Económico del USDOC a través del programa Good Jobs Challenge. Enseña y desarrolla tecnología de investigación sobre IA y gemelos digitales para vehículos autónomos, sectores de energías limpias y fabricación avanzada.



**Jeff Petrusa**  
**RTI Internacional**

Jeffrey Petrusa es un Economista Sénior especializado en el desarrollo y la aplicaci3n de modelos econ3micos para analizar los impactos de las políticas medioambientales, energéticas, de transporte de residuos y agrícolas sobre la energía, los residuos, la agricultura, el transporte y los impactos econ3micos de las tecnologías de mitigaci3n de gases de efecto invernadero (GEI, por sus siglas en inglés) sobre las emisiones de GEI proyectadas.

El Sr. Petrusa complet3 recientemente un Análisis del impacto de la política de transporte alternativo en Carolina del Norte, un proyecto de investigaci3n patrocinado por el Fondo de Defensa Medioambiental. Además de su trabajo de modelizaci3n del transporte, el Sr. Petrusa desarrolla modelos econ3micos ascendentes para el proyecto Global Non-CO2 Greenhouse Gas Emissions Projections & Mitigation (Proyecciones mundiales de emisiones de gases de efecto invernadero distintos del CO2 y proyecto de mitigaci3n) de la Divisi3n de Cambio Climático de la Agencia de Protecci3n Medioambiental (EPA). El Sr. Petrusa es especialista en el desarrollo de curvas de costos marginales de reducci3n de gases de efecto invernadero y modelos tecnoecon3micos de energías renovables y tecnologías de mitigaci3n de gases de efecto invernadero. También proporciona modelos y análisis de sistemas energéticos y de transporte.