



SENADOR DE LOS ESTADOS UNIDOS ★ AL SERVICIO DE LOS CIUDADANOS DE IDAHO

LARRY CRAIG

[HTTP://CRAIG.SENATE.GOV/ESPANOL/](http://craig.senate.gov/espagnol/)

COMUNICADO DE PRENSA

19 de diciembre del 2005

Iris Amador (202) 224-1011

Congreso listo para aprobar proyectos de defensa y recortar gastos

WASHINGTON, D.C. – La Cámara de Representantes aprobó hoy el presupuesto del Departamento de Defensa para el año fiscal 2006. El Senado tiene previsto someter el proyecto de ley a votación esta semana. La propuesta contiene una medida para la reducción de un uno por ciento en los gastos discrecionales, y también una medida para autorizar la perforación en busca de petróleo en el Refugio de Vida Silvestre de Alaska (*Alaska National Wildlife Refuge*).

El senador Larry Craig y el representante Mike Simpson, ambos de Idaho, y ambos miembros de los comités de Asignación de Fondos en sus respectivas cámaras, están a favor del proyecto de ley.

“Los proyectos incluidos en esta propuesta son un testimonio de la vital contribución de Idaho a la seguridad de nuestra nación”, dijo el representante Simpson. **“Todos podemos estar orgullosos del trabajo que se realiza en el estado para equipar a las tropas, llevar nuevas tecnologías al campo de batalla, y desarrollar la industria de alta tecnología de Idaho”.**

Craig respaldó los comentarios. Dijo que: **“La investigación, el desarrollo y el entrenamiento contemplados en la propuesta ayudarán a mantener a nuestros hombres y mujeres en uniforme seguros y a la vanguardia de la tecnología; con la ayuda de Idaho, serán los mejor equipados y mejor entrenados en el mundo”.**

Además de los recortes a los gastos y las provisiones relacionadas al Refugio de Vida Silvestre del Ártico (más popularmente conocido como ANWR por sus siglas en inglés), Craig y Simpson destacaron proyectos específicos en Idaho que se verán beneficiados. Estos son algunos:

- **Producción de semiconductores** (*Read Out Integrated Circuits*) (2.4 millones de dólares) – Para mejorar la producción de semiconductores utilizados en fabricación de aeronaves. La compañía “AMI Semiconductor de Idaho” es reconocida nacionalmente dentro de este campo tecnológico. Se espera que la Fuerza Aérea continúe trabajando con AMI en este proyecto.
- **Modelos médicos** (*Medical Modeling and Simulation Through Synthetic Genes*) (1 millón de dólares) – Para mejorar el ambiente de instrucción médica, desde primeros auxilios hasta cirugías. Se espera que el ejército

continúe trabajando con el centro de investigación “Crowley-Davis Research” en este proyecto.

- **Sistema de tele radiología y sistema de historiales médicos electrónicos** (*Rural Electronic Medical Record (EMR)/Teleradiology System*) (1.2 millones de dólares) – Se planea mejorar la tecnología del hospital St. Alphonsus para que continúe prestando estos servicios en áreas rurales.
- **Tecnología para prótesis** (*Smart Prosthetic Device Technology*) (1 millón de dólares) – La meta de este proyecto es desarrollar una prótesis que les permita a las personas hacer movimientos más naturales.
- **Desarrollo de baterías de ácido para vehículos militares** (*Advanced Lead Acid Battery Development for Military Vehicles*) (1 millón de dólares) – La Universidad de Idaho está involucrada en esta iniciativa.
- **Investigación de micro ondas** (*Advanced Microwave Ferrite Research*) (1.5 millones de dólares) – Sistemas de radar y de comunicaciones se basan en la tecnología de microondas. El ejército investiga la posibilidad de incorporar esta tecnología a otros aparatos.
- **Propulsión silenciosa** (*Quiet High Speed Propulsion*) (4.8 millones de dólares) – Para impulsar el desarrollo de mecanismos de propulsión silenciosos para la siguiente generación de embarcaciones de la Fuerza Naval.
- **Tecnología para la protección de piezas militares** (*Research of frequency selective surfaces and thermal signatures*) (2.4 millones de dólares) – El Laboratorio Nacional de Idaho trabaja en tecnología para prevenir que objetos militares puedan ser detectados por el enemigo.
- **Materiales de comunicación** (*Magnetic Random Access Memory Communication Materials*) (1 millón de dólares) – La Universidad de Idaho realiza investigaciones en esta área.
- **Circuitos para uso espacial** (*System Approach to Radiation Hardened Electronics*) (2.4 millones de dólares) – Las fuerzas militares trabajan en la creación de circuitos para comunicación y vigilancia en el espacio. La Fuerza Aérea trabajará con la compañía “American Semiconductor, Inc.” en este proyecto.
- **Proyectos relacionados al ADN en la Universidad Estatal de Boise** (*DNA Safeguard Project*) (1 millón de dólares) – Para la creación de un mecanismo de seguridad que se utilizará en la colección de pruebas de ADN, a fin que el público tenga la seguridad de que no se pueda contaminar las muestras de sangre que proveen, ni alterar evidencias.
- **Descontaminación de materiales peligrosos** (*Research on a Molecular Approach to Hazardous Materials Decontamination*) (1 millón de dólares) – Ante posibles amenazas terroristas, la investigación en esta área es muy

importante. La empresa “Boise Technology, Inc.” trabaja junto al ejército en esto.

- **Micro estructuras en tercera dimensión** (*Characterization, Reliability and Applications of 3-D Microstructures*) (1.8 millones de dólares) – La Universidad Estatal de Boise está elaborando microchips de mayor capacidad. Un edificio alto en que cabe más en menos espacio es lo que mejor describe el concepto de lo que se está haciendo.
- **Equipo para destrucción de agentes biológicos y químicos** (*Small Accelerators and Detection Systems*) (1.5 millones de dólares) – La Universidad Estatal de Idaho continuará desarrollando aceleradores de alta intensidad que puedan ser utilizados para destruir agentes biológicos y químicos sin daño a personas o a infraestructuras.
- **Vehículos de control remoto** (*Advanced Unmanned Vehicle System Development*) (4.2 millones de dólares) – El Laboratorio Nacional de Idaho desarrollará y probará vehículos que operen a control remoto para no poner vidas en riesgo en situaciones peligrosas.
- **Aspiradora de patógenos** (*Vacuum Sampling Pathogen Collection and Concentration*) (1.5 millones de dólares) – “Microbial-Vac Systems, Inc.” trabaja con el Departamento de Defensa para desarrollar un instrumento para ubicar patógenos. Esto se utilizaría para recolectar patógenos biológicos y biológicos como ántrax.
- **Tecnología para detectar explosivos** (*Explosive Detection and Mitigation at INL*) (2.8 millones de dólares) – El Laboratorio Nacional de Idaho utilizará fondos para la investigación y desarrollo de tecnología para detectar y mitigar explosivos como los usados por atacantes suicidas o en atentados en automóviles.
- **Métodos de evaluación psicológica** (*Credibility Assessment Research Initiative*) (1.05 millón de dólares) La Universidad Estatal de Boise trabajará con psicólogos de la comunidad para desarrollar métodos de evaluación en el trabajo que se aplicarían a empleados federales, cuyo trabajo les da acceso a los secretos de la nación.

NOTA: Para tener acceso a este comunicado en inglés, por favor siga este enlace: <http://craig.senate.gov/releases/pr121905a.htm>.