JORNADAS AEROESPACIALES DE ECONOMÍA DE LA DEFENSA DEL EJÉRCITO DEL AIRE

Centro de Guerra Aérea

Dirección de Asuntos Económicos

"La Nueva Economía de la Defensa en un Nuevo Orden Mundial"

Cuartel General del Ejército del Aire (Madrid), del 7 al 9 de marzo de 2017

Patrocinadas por:

BBVA

ÍNDICE

I. PROPÓSITO Y ANTECEDENTES: *LA NUEVA ECONOMIA DE LA DEFENSA EN UN NUEVO ORDEN MUNDIAL*

II. DEFINICIÓN Y OBJETIVOS DE LAS JORNADAS

III. PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA PROVISIONAL

IV. PARTICIPACIÓN INTER-UNIVERSITARIA: APOYOS QUE SE SOLICITAN PARA LAS JORNADAS

V. DEBATE

I. PROPÓSITO Y ANTECEDENTES: *LA NUEVA ECONOMIA DE LA DEFENSA EN UN NUEVO ORDEN MUNDIAL*

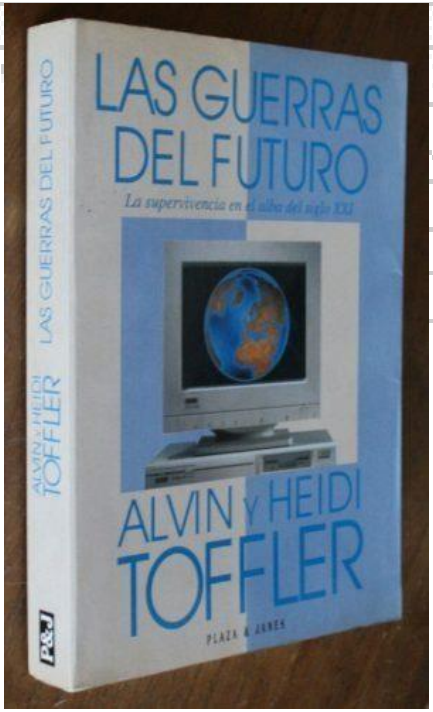
LA *ECONOMÍA DE LA DEFENSA* TRADICIONAL…

Tradicionalmente se ha entendido por *Economía de la Defensa*, conforme a lo planteado por uno de los estudiosos del área más reputados, el Profesor Ángel Viñas, en su propuesta reconceptualizadora de 1984, aquella rama especializada de la ciencia económica aplicada a una actividad estatal concreta y que, con planteamientos interdisciplinares, tiene por objeto los cinco siguientes campos de actuación:

- ***El estudio de los efectos económicos de los gastos en Defensa***
- ***El análisis de las relaciones entre el sector de la Defensa y el sector civil del sistema económico***
- ***La administración de los recursos destinados a cubrir la necesidad colectiva que la Defensa Nacional plantea***
- ***La distribución de recursos entre los componentes de las FAS***
- ***La gestión económica en tiempos de emergencia, convulsiones violentas o guerra, en lo que se comprende también a preparación ante dichas eventualidades***

EL *NUEVO ORDEN MUNDIAL* DE LA SEGUNDA DÉCADA DEL SIGLO XXI, CARACTERIZADO, ENTRE OTROS FACTORES, POR…

- Globalización
- Cambio estructural y complejidad
- Hostilidad
- Fuerte dinamismo
- Avance tecnológico
- Cambio climático (seguridad medioambiental)
- Desarrollo sostenible (seguridad económica) y RS
- Competencia global Vs cooperación internacional
- Intercomunicación
- Gran velocidad de las relaciones
- Mayores exigencias de los derechos humanos



"… Nuestro modo de guerrear, refleja nuestro modo de generar riqueza y la manea de combatir contra la guerra, debe reflejar la manera de librarla…"

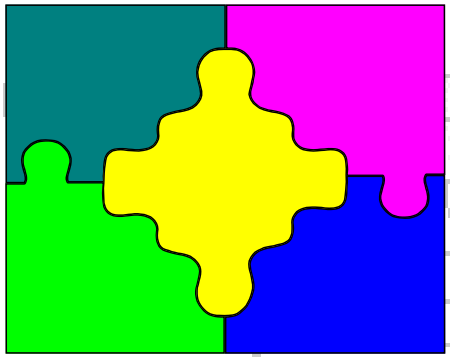
Alvin Toffler

HACIA LA DEFINICIÓN DE UNA *NUEVA ECONOMÍA DE LA DEFENSA*…

Además de los campos tradicionales de la *Economía de la Defensa*, se considera necesario actualizar sus bases conceptuales y completar sus campos de actuación de aplicación al campo aeroespacial, incorporando, entre otros:

- ***La actualización de los conceptos de economía de guerra, guerra económica, defensa económica y seguridad económica***
- ***El análisis competitivo de la industria de Defensa que permita superar la excesivamente frecuente situación de oligopolio colusivo por el lado de la oferta***
- ***Las implicaciones del paradigma del Desarrollo Económico Sostenible en la nueva Economía de la Defesa***
- ***Los nuevos modelos de gasto público, CPP y adquisiciones de Defensa, que maximicen a la vez la eficacia operativa y la eficiencia económico-financiera***
- ***La transformación digital de las FAS y de la industria de Defensa***
- ***El papel actual trascendente de la inteligencia estratégica económica global***
- ***Replantear la conocida balanza de Samuelson de frontera de posibilidades de producción y costes de oportunidad "Cañones Vs Mantequilla", vía análisis coste-beneficio y circulo virtuoso de la inversión en Defensa***
- ***Las nuevas relaciones FAS-Sociedad y las nuevas estrategias de comunicación social para el fomento de la Cultura de Defensa***

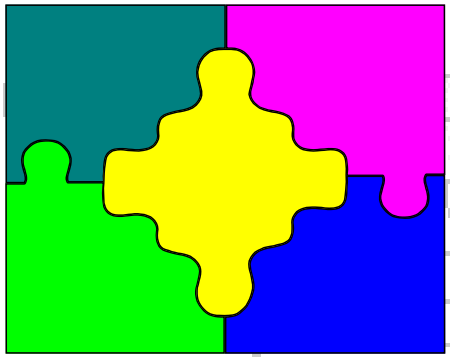
EL FOMENTO DE LA CULTURA DE DEFENSA…



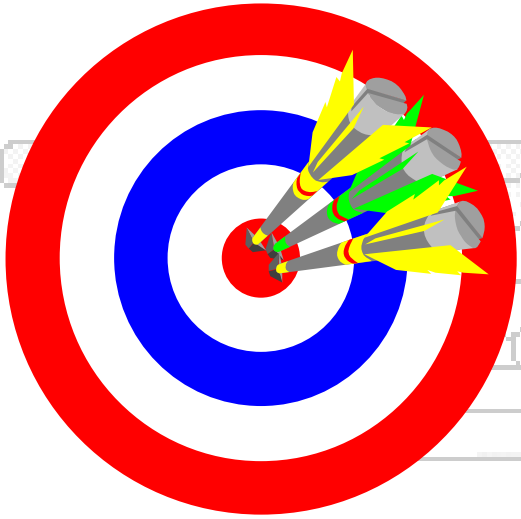
- La *cultura de Defensa no* puede ni debe ser una *invención* planteada a capricho del momento político o histórico.
- Por el contrario, su génesis debe depender de la *síntesis reflexiva de los elementos compartidos de la cultura social* que cada pueblo se reconozca y se otorgue a sí mismo, vertebrado y estructurado sobre los principios de la paz, la cooperación e integración social, la seguridad y la defensa colectiva.
- Esto es, *una cultura de Defensa que se corresponda precisamente con la defensa de la cultura soporte social del conjunto*.

EL FOMENTO DE LA CULTURA DE DEFENSA…

- La cultura de Defensa de nuestros días no puede entenderse tal y como lo ha sido de una manera tradicional.
- Se trata de un nuevo contexto:
  - *En el que no se percibe en general la habitual amenaza de invasión del territorio,*
  - *Y si la presencia de un nuevo y diverso conjunto de riesgos y amenazas (terrorismo internacional, ciberataques, narcotráfico, tráfico de armas, crimen organizado, tráfico de seres humanos,…)*
  - *Que están soportados por grupos anónimos dispuestos a conseguir sus objetivos a costa de la inseguridad y la desestabilización social internacional…*



EL FOMENTO DE LA CULTURA DE DEFENSA…



- **Por ello, no resulta actualmente tan necesaria la disposición de los ciudadanos a tomar las armas para defender su país, y sí resulta esencial:**
  - ***El respaldo público a la acción de las FAS,***
  - ***El apoyo a los presupuestos de defensa, y***
  - ***El reconocimiento social de la profesión militar***

II. DEFINICIÓN Y OBJETIVOS DE LAS JORNADAS

DEFINICIÓN Y OBJETIVOS DE LAS JORNADAS

Conforme a la Directiva 02/2017 del JEMA, estas *Jornadas Aeroespaciales de Economía de la Defensa del Ejército del Aire*, organizadas conjuntamente por el Centro de Guerra Aérea y la Dirección de Asuntos Económicos del dicho Ejército, con el patrocinio del BBVA, se constituyen fundamentalmente como un foro de debate sobre doctrina económica de la Defensa aplicada al ámbito aeroespacial, abierto a la participación de otros Ministerios, así como de Organismos nacionales e internacionales relacionados con los temas a debatir, la Universidad y la Empresa, planteándose como objetivos principales:

- ***Doctrinal, para sentar las bases conceptuales de la "Nueva Economía de la Defensa" fundamentando así el conocimiento y difusión de la seguridad económica como requisito esencial y parte integrante de la Defensa Nacional***

- ***De acercamiento a la sociedad, estableciendo para ello un puente entre Universidad, Empresa y Ministerio de Defensa, que contribuya a promover la conciencia individual y colectiva sobre los principales riesgos y amenazas económicas emergentes y cómo afrontarlos.***

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE DEFENSA

GENERACIÓN DE DOCTRINA ECONÓMICA DE LA DEFENSA APLICADA AL ÁMBITO AEROESPACIAL (MODELO INTERNACIONAL DE LA TRIPLE HELICE)

FORO DE DEBATE INTER-UNIVERSITARIO Y EMPRESARIAL

El **Modelo de la Triple Hélice** se fundamenta en la **espiral de la innovación** (frente al modelo lineal tradicional), un sistema de tres componentes, **Universidad, Empresa y Administración,** que son inestables pues generan intercambios dinámicos entre sí, y que **se van desarrollando en espiral mediante relaciones recíprocas** que están orientadas hacia un **proyecto compartido común**.

III. PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA PROVISIONAL

Martes, 7 de marzo de 2017 (Cuartel General del EA)

08:30 h. Accesos

09:00 h. Acto de inauguración

09:30 h. ***"Economía Pública y Economía de la Defensa: Una aproximación conceptual y evolutiva"*** – Dra. Dña. Aurelia Valiño Castro (Catedrática de la UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID)

10:30 h. Desayuno de trabajo

11:00 h. ***"La Nueva Economía de la Defensa ante los riesgos y amenazas globales y el Nuevo Orden Mundial"*** – Dr. D. José Ramón Coz Fernández (NCIA-PMIC, ISDEFE)

12:00 h. ***"La contratación pública en la Defensa y el nuevo paradigma de la cooperación público-privada"*** – GB D. Álvaro J. Pino Salas (Director de Adquisiciones del EA)

13:00 h. ***"La Nueva Economía de Guerra ante los nuevos riesgos y amenazas y los nuevos conflictos"*** – TTE REV Dr. D. Javier Rodríguez Luengo (Profesor de la UNIVERSIDAD CEU SAN PABLO)

Miércoles, 8 de marzo de 2017 (Universidad anfitriona)

09:00 h. ***"La inteligencia estratégica económica global: La capacidad anticipativa clave frente a los nuevos conflictos"*** – COL Dr. D. Manuel Antonio Fernández-Villacañas Marín (Jefe del Órgano de Dirección de la DAE-EA)

10:00 h. Desayuno de trabajo

10:30 h. ***"El Sector Industrial de Defensa en España: La transferencia del conocimiento de la Industria a las Fuerzas Armadas"*** – Dr. D. Antonio Juan Briones Peñalver (Profesor de la UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA)

11:30 h. ***"Hacia un modelo de adquisiciones eficientes para la Defensa: Análisis comparativo internacional"*** – TCOL D. Luis Carlos Frago Pérez (Agencia NSPA)

12:30 h. ***"Relaciones Fuerzas Armadas – Sociedad: Hacia una nueva estrategia para el fomento de la Cultura de Defensa"*** – Dr. D. Leopoldo Seijas Candelas (Profesor de la UNIVERSIDAD CEU SAN PABLO)

Jueves, 9 de marzo de 2017 (Cuartel General del EA)

09:00 h. ***"El Desarrollo Económico Sostenible y la Nueva Economía de la Defensa"*** – Dr. D. Oscar Romera Jiménez (Director Adjunto del GABINETE DEL MINISTRO DE FOMENTO)

10:00 h. Desayuno de trabajo

10:30 h. ***"La transformación digital y la Economía de la Defensa: Requerimientos para una Industria de la Defensa 4.0"*** - D. José María Borda Elejabarrieta (Director General de SISTEPLANT)

11:30 h. Mesa redonda: ***"El fomento de la investigación científica en la Nueva Economía de la Defensa: Presente y futuro"***

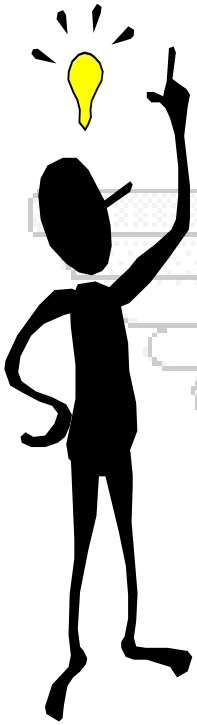
Dra. Dña. Aurelia Valiño Castro (Catedrática de la UCM)
Dña. Ana Santiago Jiménez-Bretón (CEO de SISTEPLANT)
Dr. D. Antonio Juan Briones Peñalver (Profesor de la UPCT)
Dr. D. Leopoldo Seijas Candelas (Profesor de la U. CEU SAN PABLO)
Moderador: COL Dr. D. Manuel Antonio Fernández-Villacañas Marín

13:00 h. ***"El impacto macroeconómico de la inversión en la Defensa Nacional sobre la Base Industrial y Tecnológica de España"*** - GD Dr. D. José Lorenzo Jiménez Bastida (Director de Asuntos Económicos del EA)

14:00 h. Acto de clausura y Vino español

IV. PARTICIPACIÓN INTER-UNIVERSITARIA: APOYOS QUE SE SOLICITAN PARA LAS JORNADAS

PARTICIPACIÓN INTER-UNIVERSITARIA: APOYOS QUE SE SOLICITAN



- Las Jornadas pueden servir como inicio de la iniciativa para sentar las bases de un proyecto compartido común.
- Las Universidades que quieran participar en el Foro inter-universitario y empresarial de debate sobre doctrina económica de la Defensa (ampliable al de la Seguridad) aplicada al ámbito aeroespacial, deben asumir, secuencialmente, el rol de universidad anfitriona en las actividades que puedan ser programadas y desarrolladas en el mismo.
- En principio las Jornadas tendrán periodicidad bienal, aun cuando podrán haber otras actividades entre Jornadas que puedan ser realizadas tales como conferencias, mesas redondas, trabajos monográficos, etc.
- Se va a publicar un libro cuyos capítulos serán las ponencias desarrolladas en las Jornadas, y cuya presentación se realizaría en la Universidad que asuma el papel de anfitrión de estas Jornadas.
- Se considera esencial la captación e implicación en estas Jornadas, de profesores senior, de alumnos de último año, así como, y sobre todo, de profesores pre-doctorales destacados, docentes de titulaciones de ciencias económicas, jurídicas y sociales.

PROPÓSITO: CAPTACIÓN DE ALUMNOS Y PROFESORES PRE-DOCTORALES

”La guerra es una invención de la mente humana y la mente humana también puede inventar la paz…”

Winston Churchill

MUCHAS GRACIAS POR LA ATENCION...

DEBATE