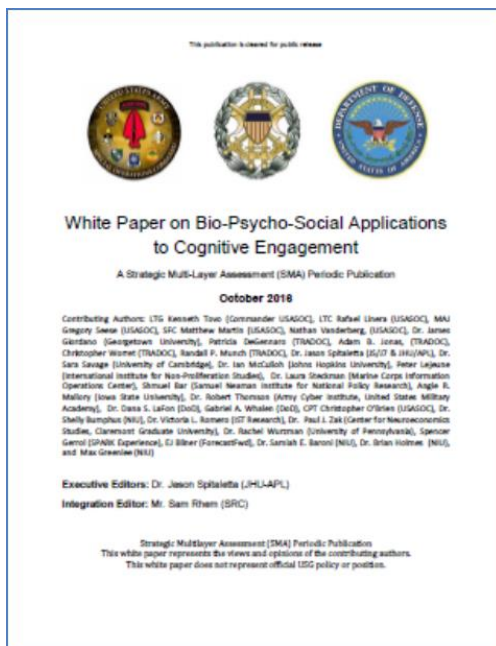




MINISTERIO
DE DEFENSA

INSTITUTO ESPAÑOL
DE ESTUDIOS
ESTRATÉGICOS



“White Paper on Bio-Psycho-Social Applications to Cognitive Engagement”

Autor: Dr. Jason Spitaletta/Mr. Sam Rhem (SRC)

Editorial: NSI, Strategic Multilayer Assessment
Depto. Defensa EEUU

Idioma: Inglés

Fecha publicación: Octubre 2016

Este volumen en sus 120 páginas recoge 18 trabajos inéditos, con una Introducción y conclusión común. Como Libro Blanco pretende ser un acercamiento general a un tema de actualidad. Se abordan desde diferentes perspectivas las implicaciones operativas de la psicología social, aspecto candente en nuestro mundo globalizado.

Son seis las secciones de este libro, en cada una de las cuales se recogen varios trabajos y cada una de estas secciones viene introducida por un conciso texto y una interesante bibliografía sobre el tema tratado. La sección introductoria se abre con 2 trabajos de carácter general. La

“ White Paper on Bio-Psycho-Social Applications to Cognitive Engagement”
Reseña del IEEE – Javier de Carlos Izquierdo 01.02.2017



Segunda sección recoge cuatro trabajos sobre el “Análisis del factor Humano”. El Análisis de redes sociales, La Toma de decisiones, o La influencia desde la neurología, son temas aquí tratados. En la Tercera Sección cinco autores revisan el Papel de las Narrativas en el proceso cognitivo.

El cuarto capítulo trata el proceso cognitivo en el dominio cibernético, identificando algunas aplicaciones actuales y futuras de enfoque “Bio psico social” que deben deberían ser consideradas desde el punto de vista militar. Se señala además que es esencial desarrollar capacidades más fiables en este ámbito. En fin se trata la ingeniería social desde el punto de vista táctico en el dominio cibernético.

El quinto apartado trata en sus cinco trabajos aspectos los aspectos relativos a la Medición, Visualización y Comunicación del enfoque “Bio psico social”. Es decir el análisis del Entorno Operacional antes de la realización de las operaciones y la evaluación de sus efectos es el eje de esta parte. Ahí se trata en varios trabajos de integrar la teoría con la práctica. Todo ello precede al cierre del libro, o Conclusión (Sección 6), que en una sola página subraya que el Libro Blanco no se puede considerar definitivo, pero que el intereses por parte de Estados Unidos de desarrollar una “robusta capacidad” en esta materia.

Los trabajos de militares e investigadores sociales del ámbito académico recogidos en este volumen señalan la importancia de los factores psicológicos en los conflictos actuales. No se trata de un libro sólo recomendable para aquellos que trabajan en las operaciones de información, sino para todo aquel que quiera ser competente en la comprensión y resolución de conflictos. Por supuesto aquellas personas ocupadas en tareas de información además obtendrán en este volumen algunas claves para trasladar a la práctica (operativa) las reflexiones biológicas, psicológicas y sociales aquí recogidas.

[White Paper on Bio-Psycho-Social Applications to Cognitive Engagement \(PDF\)](#)