

PROLIFERACIÓN Y CONTROL DE ARMAS DE DESTRUCCIÓN MASIVA

Curso 2011/2012
(Codigo: 32201077)

1.PRESENTACIÓN

La asignatura pretende que el alumno se familiarice con los principales instrumentos de desarme y control de armamentos para hacer frente a las armas de destrucción masiva, además de conocer la situación actual de las negociaciones, a nivel multilateral y bilateral, en esta materia, así como corto y medio plazo.

El objetivo general del curso es conseguir que el alumno maneje y diferencie claramente, mediante la utilización de las herramientas de investigación y de análisis, los ámbitos y medidas mencionadas, así como identificar los problemas actuales relacionados con la no-proliferación y el control de las armas de destrucción masiva. Al final del curso (y sobre la base de las explicaciones y debates de las clases presenciales, las lecturas recomendadas y el monográfico final de curso, de redacción obligatoria), un conocimiento satisfactorio de los principales instrumentos de control de la proliferación de armas de destrucción masiva, así como de las medidas de verificación, su funcionalidad y efectividad.

El objetivo final de la asignatura es que el alumno sea capaz de identificar y aplicar las medidas de verificación ya existentes en el marco de los regímenes de no-proliferación, así como ofrecer propuestas, manejando los instrumentos de estudio durante el curso, para su posible mejora.

2.CONTEXTUALIZACIÓN

Tras los atentados del 11-S el desarme y el control de armamentos se han convertido, en el contexto de una política global de lucha contra el terrorismo y de no-proliferación de armas de destrucción masiva, en una de las grandes prioridades de la agenda de seguridad internacional para el nuevo siglo. Se trata de conceptos sinónimos. Pese a que ambos persigan la limitación de armamentos (en este caso, de destrucción masiva), la finalidad última de ellos es diferente: la eliminación total de ese tipo de arsenales, en el primer caso, o bien, la reducción -o, al menos, su no incremento-, en el segundo.

Las políticas (nacionales e internacionales) y medidas para alcanzar dichos objetivos son también diferentes, en función del enfoque que se adopte: el diplomático o estrictamente militar. En el primer caso, nos movemos en el ámbito de las medidas denominadas de *no-proliferación*, mientras que en el segundo, en el de la *contraproliferación*. No obstante, dicha diferenciación no resulta tan sencilla cuando lo que se pretende es poner en práctica medidas de verificación eficaces para prevenir no sólo el incremento del número de estados en posesión de armamento NBO, sino también su posible adquisición por actores no estatales, como grupos terroristas, lo que supone una nueva dimensión del problema.

El descubrimiento de cierta capacidad nuclear por parte de Irak en 1991 llevó a Les Aspin en 1993, por entonces Secretario de Defensa de Estados Unidos, a proponer la incorporación de la contraproliferación como doctrina propia de la OTAN. En el marco de dicha doctrina, se solicita y autoriza a los Estados Unidos a adoptar determinado tipo de medidas, incluidas las que implican el uso de la fuerza. Además, para la estimación de la amenaza (presente o potencial) se refuerza el papel de la inteligencia que, basándose en información clasificada, puede utilizarse para justificar una intervención militar. En ese contexto, además, se propone la sustitución de las medidas de sanciones no militares (no-proliferación), por las de contraproliferación, al considerar que los tratados y acuerdos integrantes del régimen de no-proliferación pueden impedir, a medio y largo plazo, que aparezcan nuevos Estados proliferadores.

Dicho planteamiento ha reabierto un debate acerca del futuro del régimen de no-proliferación de armas de destrucción masiva (especialmente, el papel de los foros internacionales de desarme y control de armamentos (consecuencia directa de la percepción de su seguridad tras el 11-S), cuyo comienzo fue la Conferencia de Desarme de Ginebra, ha sido evidente. No obstante, la llegada de Barack Obama a la presidencia de Estados Unidos ha reabierto el debate acerca del futuro de la política nuclear de este país, cuyo objetivo final sería (en palabras del Presidente electo), la "eliminación total de las armas nucleares".

Junto a lo anterior, la Conferencia de Revisión del TNP de 2010 ha representado una oportunidad única para debatir acerca del establecimiento de un régimen de seguridad, ya que, con motivo de la misma, se han debatido las doctrinas y concepciones existentes sobre el papel del arma nuclear, here Guerra Fría. Obviamente, tampoco conviene ser excesivamente optimistas.

El curso también se ocupa de la política y medidas de no-proliferación adoptadas en los últimos años por algunas organizaciones regionales, como la OEA, así como las medidas contenidas en su *Estrategia contra la proliferación de armas de destrucción masiva* (aprobada el 9 de diciembre de 2003), así como las medidas contenidas en su *Plan de Acción*. Asimismo, hay que contemplar los controles a la exportación de materiales y equipos y tecnologías de doble uso como medidas integrantes de toda política de no-proliferación y como uno de los componentes esenciales en materia de verificación.

3.REQUISITOS PREVIOS RECOMENDABLES

Los exigidos para la realización del Master son los de la asignatura de Inglés. Es indispensable tener un conocimiento satisfactorio del inglés, que permita al alumno expresarse en ese idioma.

4.RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Al terminar el curso el alumno debe:

- Conocer las tendencias internacionales de la proliferación de armas de destrucción masiva.
- Evaluar los riesgos y amenazas que para la seguridad internacional representa la proliferación de armamentos NBO, tanto por parte de Estados como de actores no estatales.
- Conocer las principales respuestas al reto de la proliferación por parte de las principales organizaciones de seguridad.
- Conocer cómo se trata este fenómeno en las principales estrategias nacionales de seguridad.
- Tener un conocimiento satisfactorio de los principales instrumentos y regímenes internacionales encargados de la no proliferación de armas de destrucción masiva y el desarme.

5.CONTENIDOS DE LA ASIGNATURA

1. Marco conceptual.
- 1.1 Principios de la carrera de armamentos.
- 1.2 La disuasión y la destrucción mutua asegurada (MAD).
- 1.3 Desarme y Control de armamentos.
- 1.4 Instrumentos de desarme y control de armamentos.
- 1.5 Armamento de destrucción en masa o masiva.
- 1.6 Proliferación vertical y horizontal.
- 1.7 No-proliferación y contraproliferación.
- 1.8 Ámbitos y medidas de control.
- 1.9 Problemas relacionados con el control: los tráfico ilícitos.
2. Proliferación y proliferadores.
- 2.1 El acceso al arma nuclear.
- 2.2 La ampliación del "club nuclear": Estados nucleares *de iure* y *de facto*.
- 2.3 La globalización de la amenaza NBO: situación actual
- 2.4 Las armas químicas y biológicas.
- 2.5 Los misiles balísticos.
- 2.6 Las propuestas de desarme global y las iniciativas de no-proliferación del Presidente Barack Obama.
- 2.7 La respuesta de Rusia
- 2.8 La política nuclear del Reino Unido, Francia y China.
- 2.9 Los casos de India, Pakistán e Israel.
- 2.10 La "conversaciones" con Corea del Norte.
- 2.11 La crisis nuclear iraní: evolución y situación actual.
3. Instrumentos de control de la proliferación de las ADM de base convencional: ámbito universal.
- 3.1 El control de la proliferación de las armas nucleares: el Tratado de No-Proliferación Nuclear (TNP)
- 3.2 La Conferencia de Revisión y Prórroga del TNP de 1995: los principios y objetivos de desarme y no-proliferación.
- 3.3 Los "13 pasos prácticos" adoptados en el 2000.
- 3.4 El fracaso de la Conferencia del TNP del 2005.
- 3.5 La Conferencia de Revisión de 2010: retos y esperanzas.
- 3.6 Desarme y pruebas nucleares: El Tratado de Prohibición Total de Pruebas Nucleares (CTBT).
- 3.7 El control de la proliferación de las armas químicas: la Convención de Armas Químicas (CAQ).
- 3.8 La amenaza bacteriológica y la Convención de Armas Biológicas (CAB).
- 3.9 El protocolo de verificación de la CAQ.
4. Tratados y convenios regionales y sectoriales.



- 4.1 La creación de zonas libres de armas nucleares.
- 4.2 Otras iniciativas regionales: la SPI/PSI, la Iniciativa Global para Combatir el Terrorismo Nuclear, la Asociación Global del G-8, la Convención Internacional sobre actos de terrorismo nuclear.
5. La aportación de las Organizaciones Internacionales y los foros multilaterales de control de armamentos y desarme.
 - 5.1 La agenda de las negociaciones de desarme y no-proliferación nuclear en el marco de las Conferencias de Revisión del TNP.
 - 5.2 Las negociaciones en el marco de la Conferencia de Desarme de Ginebra.
 - 5.3 Asamblea General de Naciones Unidas y los órganos especializados subsidiarios.
 - 5.4 El papel del Consejo de Seguridad de Naciones Unidas: las resoluciones 1540 (2004), 1673 (2006) y 1810 (2008).
 - 5.5 La aportación del Tribunal Internacional de Justicia.
 - 5.6 La "Coalicción por una Nueva Agenda" y la Comisión de Camberra.
 - 5.7 La UE y la lucha contra la proliferación de ADM: la Declaración sobre la proliferación de ADM y la Estrategia de la UE contra la proliferación de líneas de acción de la UE en la lucha contra la proliferación de armas nucleares.
- 5.8 Los desafíos de la seguridad física nuclear: el papel del OIEA y la Cumbre Presidencial sobre seguridad física nuclear de 2010.
6. El control de las exportaciones de armamentos y tecnologías de doble-uso.
 - 6.1 Los regímenes de control de exportaciones.
 - 6.2 Los foros de control de exportaciones: el Comité Zannger, el GSN, el Grupo Australia, el Arreglo Wassenaar, el MTCR y los Códigos de exportación de misiles balísticos.
 7. Medidas y acuerdos bilaterales entre Estados Unidos y Rusia.
 - 7.1 La retirada de EE UU del Tratado ABM y el Tratado SORT.
 - 7.2 La nueva estrategia de la Administración Obama de control de armamentos y no proliferación.
 - 7.3 El futuro del Tratado START y las reducciones en los arsenales nucleares estratégicos de EE UU y Rusia.
 - 7.4 El nuevo sistema antimisiles: implicaciones para EE UU, Rusia y los países aliados.
 - 7.5 ¿Hacia una nueva agenda de control de armamentos y no proliferación?
 8. España y el control de armamentos.
 - 8.1 La política de no proliferación española.
 - 8.2 El sistema de verificación en España. Organización del sistema. La verificación nuclear y química en España: la ANPA.
 - 8.3 Desarrollos normativos en materia de control de exportaciones de productos y tecnologías de doble-uso.
 9. Perspectivas para el 2010 y a largo plazo.

6.EQUIPO DOCENTE

Véase Colaboradores docentes.

7.METODOLOGÍA

La metodología será a distancia, con las sesiones presenciales que determine la UNED y el IUGGM.

Es necesario distinguir tres aspectos dentro de la metodología: las clases presenciales, las lecturas y el trabajo monográfico de final de curso. Las cla servirán para explicar los conceptos básicos del programa por parte del profesor, resolver en conjunto las dudas que puedan tener los alumnos relac contenidos expuestos en las clases teóricas o con o las lecturas realizadas previamente, o debatir en común cualquier aspecto relacionado con la ma

Las lecturas de curso se dividen en *básicas* -se da por asumido que todos los alumnos deben haberlas leído para la segunda sesión presencial- y *las complementarias*, en función de los trabajos monográficos que cada alumno decida realizar una vez consultado y debatida la propuesta con el profes. Dichos trabajos son obligatorios e individuales, siendo tutoriados por el profesor, desde la propuesta inicial de tema hasta su exposición final en la ter presencial. Para ello, el alumno cuenta con dos horas semanales de tutoría telefónica, además de vía correo electrónico y, en último caso, puede real consultas personales con el profesor, bien de forma individual o en grupo.

8.BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Comentarios y anexos:

En la medida de lo posible, se tratará que la bibliografía esté en español. No obstante, se advierte al alumno que la mayoría de las publicaciones perió tema del curso están en inglés. Por lo tanto, se parte de que los alumnos matriculados en el curso de doctorado tienen un conocimiento satisfactorio al menos, a nivel medio de lectura y comprensión.

La bibliografía complementaria para la realización de los trabajos monográficos y, para el alumno que desee profundizar en algún/os aspecto/s monc temario, será debatida e y sugerida, en la medida que el alumno lo necesite a lo largo del curso por el profesor, de forma individualizada a cada doctc Indicamos aquí únicamente la bibliografía básica en español, así como una serie de publicaciones periódicas de gran utilidad para el seguimiento del cu clase presencial, el profesor indicará una bibliografía general de revistas especializadas o bien que guardan una relación directa con en el temario del c alumno debe conocer y manejar para sus trabajos monográficos. Muchas de las revistas se encuentran en soporte electrónico, lo que facilita al alum y manejo.

BÁSICA

- BARNABY, Frank, *How to Build a Nuclear Bomb: And Other Weapons of Mass Destruction*, Nation Books, Nueva York, 2004.
- BERSTEIN, Jeremy, *Nuclear Weapons: What you need to Know*, Cambridge University Press, Cambridge, 2008.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "El futuro del régimen de no proliferación nuclear: la Conferencia de Revisión del TNP de 2010" en Serra Re *Panorama Estratégico 2010*, Instituto Español de Estudios Estratégicos-Ministerio de Defensa, Madrid, 2010.
- GARRIDO REBOLLEDO, V. (dir.), *Respuestas al reto de la proliferación*, Documentos de Seguridad y Defensa, Nº 26, CESEDEN-Ministerio de I mayo de 2009.
- GARRIDO REBOLLEDO, "Proliferación nuclear" en VV.AA., *Una mirada mundo del siglo XXI*, XV Curso Internacional de Defensa septiembre de 2007, Ministerio de Defensa, Madrid, 2008.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "El futuro del desarme y la no-proliferación: El TNP a debate", *Política Exterior*, Nº 105, mayo-junio 2005, p
- GARRIDO REBOLLEDO, V., Entradas: "Control de armamentos, desarme, no- proliferación, armas químicas y armas biológicas" en *Encicloq Conflictos* (Mario López, ed.), Edit. EIRENE, Granada, 2004, pp. 53-57; 60-64; 179-183; 417-421 y 776-780.
- GARRIDO REBOLLEDO, Vicente, "Armamento nuclear, químico y biológico" en *Retos a la seguridad en el cambio de siglo (armas, comunicaciones)*, **MONOGRAFÍAS DEL CESEDEN**, Nº 40, CESEDEN- Ministerio de Defensa (edit.), Madrid, 2000, pp. 43-75.
- GOLDBLAT, Josef, *Arms Control. The New Guide to Negotiations and Agreements*, SAGE Publications, Londres, Thousand Oaks y Nueva York
- MINISTERIO DE DEFENSA, *España y el control de armamento*, Secretaría General Técnica, Ministerio de Defensa, Madrid, 2003.
- RAUF, Tariq; NIKITIN, Mary Beth y RISSANEN, Jenni, *Inventory of International Nonproliferation Organizations and Regimes*, Center for Studies. Se actualiza constantemente a través de la página web del CNS, <http://cns.miiis.edu/pubs/inven/updates.htm>
- SCHELLIN, Thomas, C., *Arms and Influence*, The Henry L. Stimson Lectures Series, Yale University Press, New Haven y Londres, 2008.
- TUCKER, Jonathan B., *War of nerves. Chemical Warfare from World War I to Al-Qaeda*, Pantheon Books, Nueva York, 2006.
- TULLIU, Steve y SCHMALBERGER, Thomas, *En Buenos términos con la seguridad: diccionario sobre control de armamentos y fomento de la c Naciones Unidas*, Ginebra, 2003.
- VV.AA., SIPRI *Yearbook 2009 y 2010. Armaments, Disarmament and International Security*, Stockholm International Peace Research Institute, Press, 2009 y 2010 –varios capítulos-.

9.BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Comentarios y anexos:

- AZNAR GÓMEZ, M., *Los métodos de verificación en el Derecho Internacional del Desarme (1945-1995)*, Biblioteca Diplomática española, Sección v de Asuntos Exteriores, Madrid, 1995.
- BARNABY, Wendy. *The Plague Makers: The Secret World of Biological Warfare*, Continuum, Nueva York, 2002.
- CIRINCIONE, Joseph; WOLFSTHAL, Jon y RAJKUMAR, Miriam, *Deadly Arsenal: Nuclear, Biological, and Chemical Threats*, Carnegie Endowment Peace, Washington, D.C., 2005.
- GARRIDO REBOLLEDO, Vicente, "Rusia, potencia nuclear: programa nuclear, fuerzas nucleares y política de control de armamentos" en VV.AA., *Influ*



Rusia en el actual sistema de seguridad. CESEDEN-Ministerio de Defensa, Madrid, 2010 (en prensa).

- GARRIDO REBOLLEDO, V., "China, potencia nuclear: programa nuclear y política de no proliferación y control de armamentos" en VV.AA., *China seguridad global del siglo XXI*, Monografías del CESEDEN, Nº 108, CESEDEN-Ministerio de Defensa, Madrid, 2009. pp. 119-144.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "India, potencia nuclear. Implicaciones regionales" en YSART, Federico (ed.), *India. La democracia de la diversidad*, C/ Fundación Marcelino Botín, Nº 11, Observatorio de Análisis y Tendencias, 2008. pp. 223-255.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "Pakistán, armas nucleares y seguridad", *Política Exterior*, Nº 122, marzo-abril 2008. pp. 111-122.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "La investigación sobre desarme y control de armamento de destrucción masiva: caso práctico de un proyecto internacional" en (ARTEAGA, Félix, comp.), *Guía de investigación sobre la paz, la seguridad y la defensa*, Instituto Universitario General Gutiérrez (ed.), Madrid, 2006.
- GARRIDO REBOLLEDO, Vicente, "The EU and the Non-Proliferation Challenge: A Global Action Plan for Reinforcement", *Revista Eurofuture*, París, ver 54-58.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "La crisis nuclear norcoreana: conflicto nuclear y trascendencia en la región asiática" en OJEDA, Alfonso; Hidalgo, Álvaro Ernesto (eds.), *Corea: tradición y modernidad*, Ediciones Gondo, S.A., Madrid, 2004.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "India: ¿potencia militar hegemónica?", en *Cuadernos de la Escuela Diplomática*, Nº 25, Madrid, 2004. pp. 259-287.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "Las guerras totales de Bush: armas de destrucción masiva" en *Perspectivas Exteriores 2004. Los intereses de España* Política Exterior-Biblioteca Nueva-Real Instituto Elcano-FRIDE (ed.), Madrid, 2004. pp. 41-58.
- GARRIDO REBOLLEDO, V. y DAZA DOMÍNGEZ, A., "Armas de destrucción masiva" en *Guía de recursos para el estudio de la paz, la seguridad y la* Instituto Universitario General Gutiérrez Mellado-UNED (ed.), Madrid, 2003. pp. 491-503.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "Proliferación y doctrina Bush", *Política Exterior*, Nº 85, septiembre-octubre de 2003. pp. 65-78.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "Reflexiones sobre la situación nuclear en Asia y sus implicaciones internacionales" en BUSTELO, Pablo y D (coords.), *El Nuevo Orden Internacional en Asia Pacífico*, Pirámide, Madrid, 2002. pp. 247-267.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., *El régimen de no-proliferación nuclear: participación e implicaciones para España*. Servicio de Publicaciones Complutense. Primera edición, Madrid, 1995. Versión actualizada en CD-ROM, Madrid, 2001 (1007 páginas).
- HUTCHINSON, Robert, *Weapons of Mass Destruction. The no-nonsense guide to nuclear, chemical and biological weapons today*, Cassell, Military P Londres, 2004.
- LINDSTROM, G. (ed.), *Enforcing non-proliferation. The European Union and the 2006 BTWC Review Conference*, *Chaillot Papers*, Nº 93, European L Security Studies, París, 2006.
- MARRERO ROCHA, I., *Armas nucleares y Estados proliferadores*, Universidad de Granada, Granada, 2004.
- MILLER, J.; ENDELBERG, S. y BROAD, W., *Guerra bacteriológica. Las Armas biológicas y la amenaza terrorista*, Ediciones B., Barcelona, 2002.
- OMS, *Respuesta de la salud pública a las armas químicas y biológicas*, Guía de la OMS, Organización Mundial de la Salud, 2ª edición, Ginebra, 2003.
- PERKOVICH, G. y ACTON, J., *Abolishing Nuclear Weapons*, Adelphi Paper, International Institute for Strategic Studies (IISS), Londres, agosto de 2006.
- PERKOVICH, G.; MATHEWS, J. M.; CIRINCIONE, J.; GOTTENMOELLER, R. y WOLFSTHAL, J., *Universal Compliance: A Strategy for Nuclear S* Endowment Report, Washington D.C., junio de 2007.
- PITA, René, *Armas químicas. La Ciencia en Manos del Mal*, Plaza y Valdes, Madrid, 2008.
- POOLE, John y GUTHRIE, Richard (eds.): *Verification 2008. Arms Control, Peacekeeping and the Environment*, VERTIC, Londres, 2008 (se publica c desde 1990).
- PORTELA, Clara, *The Role of the EU in the Non-Proliferation of Nuclear Weapons. The Way to Thessaloniki and Beyond*, PRIF REPORTS, nº 65 Institute Frankfurt, 2003.
- DE SALAZAR SERANTES, G., *El Nuevo desafío: la proliferación nuclear en el siglo XXI*, Documentos CIDOB, Nº 4, Seguridad y Defensa, Fundación CID Barcelona, octubre de 2004.
- THAKUR, R. y HARU, E. (eds.), *The Chemical Weapons Convention. Implementation, Challenges and Opportunities*, United Nations University Press, N

ARTÍCULOS DE INTERÉS EN FORMATO ELECTRÓNICO

- AGUIRRE DE CÁRCER, Miguel, *Las propuestas de la administración Obama frente a los retos del desarme nuclear y la no proliferación*, Documento de (21 de septiembre de 2009), Real Instituto Elcano, http://www.realinstitutoelcano.org/wps/wcm/connect/7c8b2b804fa877f5a072ff8bf7fc5c91/DT462009_Aguirre_de_Carcer_Obama_desarme_nuclea?MOD=AJPERES&CACHEID=7c8b2b804fa877f5a072ff8bf7fc5c91.
- CLINTON, Hillary, "The Next Steps on Nonproliferation", *Foreign Policy*, 28 de octubre http://www.foreignpolicy.com/articles/2009/10/28/the_next_steps_on_nonproliferation.
- EIBARADEI, Mohamed, "Una carrera que podemos ganar", *Boletín del OIEA*, Nº 46/2, Marzo de 2005 http://www.iaea.or.at/Publications/Magazines/Bulletin/Bull462/Spanish/article10_sp.pdf.
- CHOUBEY, Deepty, *Are new nuclear bargains attainable?*, Carnegie Endowment for International Peace, octub http://www.carnegieendowment.org/files/new_nuclear_bargains2.pdf.
- GARRIDO REBOLLEDO, V. (coord.), *Respuestas al reto de la proliferación*, Documentos de Seguridad y Defensa, Nº 27, CESEDEN-Ministerio de Defer p. 96, http://www.ceseden.es/centro_documentacion/documentos/27.pdf.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "China, potencia nuclear: programa nuclear y política de no proliferación y control de armamentos" en VV.AA., *China seguridad global del siglo XXI*, CESEDEN-Ministerio de Defensa, Madrid, 2009. En http://www.ceseden.es/centro_documentacion/monografias/108.p.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "El programa nuclear iraní y las dificultades para visitar a los amigos", *Revista Electrónica de Estudios Internac* 12/2006, [http://www.resei.org/resei%2012/GarridoRebolloer\(reei12\).pdf](http://www.resei.org/resei%2012/GarridoRebolloer(reei12).pdf).
- GARRIDO REBOLLEDO, Vicente, "La Conferencia de Revisión del TNP: entre el desarme y la no-proliferación", *Análisis del Real Instituto Elcano (ARI)* de mayo de 2005. <http://www.realinstitutoelcano.org/analisis/742.asp>.
- GARRIDO REBOLLEDO, Vicente, "Cuatro semanas de mayo, cinco años por delante: el fracaso de la VII Conferencia de Revisión del TNP", *Análisis Elcano (ARI)*, Nº 72/2005, 7 de junio de 2005. <http://www.realinstitutoelcano.org/analisis/756.asp>.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., *La proliferación de armas de destrucción masiva*, Asamblea de la Unión Europea Occidental (UEO)-Asamblea Interparlame seguridad y defensa-Cortes Generales, Valencia, 9 de febrero de 2004; <http://www.assemblyweu.org/en/documents/colloques/cr/2004/garrido.pdf>.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "(No) Proliferación nuclear: Control de armamentos/proliferación nuclear", *Diccionario Crítico de las Ci* <<http://www.ucm.es/info/eurotheo/d-vgarrido1.htm>>.
- GARRIDO REBOLLEDO, V., "Tratado de No-Proliferación de Armas de Destrucción Masiva (TNP)", *Diccionario Crítico de las Ci* <<http://www.ucm.es/info/eurotheo/d-vgarrido2.htm>>.
- HUBBARD, Howard James y LEDERMAN, Leon, "Nuclear threat demands a sustained U.S. effort", *AJC.com*, 6 de enero de 2010, <http://www.ajc.com/threat-demands-a-268753.html>.
- IAEA, *Reinforcing the Global Nuclear Order for Peace and Prosperity. The Role of the IAEA to 2020 and Beyond*. Report prepared by and ind Commission at the request of the Director General of the International Atomic Energy Agency, mayo de 2008, <http://www.iaea.org/NewsCenter/News/PDF/2020report0508.pdf>.
- LEVITE, Ariel E., *Heading for the Fourth Nuclear Age*, IFRI Security Studies Center, Proliferation Papers, París y Brusel: 2009, http://www.carnegieendowment.org/files/Levite_Fourth_Nuclear_Age.pdf.
- LUONGO, Kenneth, "Confronting twenty-first-century nuclear security realities" *The Bulletin of the Atomic Scientists*, 10 de 09, <http://www.thebulletin.org/web-edition/op-eds/confronting-twenty-first-century-nuclear-security-reality>.
- "New Russian doctrine and preventive nuclear strikes" en *Russian strategic nuclear forces*, http://russianforces.org/blog/2009/10/new_russian_doctrine_and_preve.shtml.
- NORRIS, Robert S. y KRISTENSEN, Hans M., "Nuclear Notebook: Worldwide deployments of nuclear weapons, 2009", *The Bulletin of the Atomic Sci* Nº 6, noviembre-diciembre de 2009, pp. 86-98, <http://thebulletin.metapress.com/content/xm38g50653435657/fulltext.pdf>.
- OBAMA Barack, *Remarks by President Barack Obama, Hradcany Square, Prague, Czech Republic*, The White House, Office of the Press Secretary, 2009, http://www.whitehouse.gov/the_press_office/Remarks-By-President-Barack-Obama-In-Prague-As-Delivered/. El discurso int español, puede escucharse en la página Web de RTVE, <http://www.rtve.es/mediateca/videos/20090405/discurso-integro-obama-praga/>



Puede encontrarse una transcripción no oficial en español del discurso en la página Web de la Fundación NPS (No-proliferación para la Seguridad Global), <http://npsglobal.org/esp/index.php/discursos/149-discursos/574-discurso-de-barack-obama-en-praga-5-abril-de-2009>.

- PERKOVICH, George, "Abolishing Nuclear Weapons: Why the United States Should Lead?", *Policy Brief*, N° 66, Carnegie Endowment for International Peace, 2008, http://carnegieendowment.org/files/abolishing_nuclear_weapons.pdf.
- POLLACK, Joshua, "Reducing the role of nuclear weapons", *Bulletin of the Atomic Scientists*, 30 de octubre de 2009, <http://www.thebulletin.com/columnists/joshua-pollack/reducing-the-role-of-nuclear-weapons>.
- RAUF, Tariq; NIKITIN, Mary Beth y RISSANEN, Jenni, *Inventory of International Nonproliferation Organizations and Regimes*, Center for Nonproliferation Studies, University of South Hampton, 2009, <http://cns.miis.edu/pubs/inven/updates.htm>.
- RICHTER, Paul, "Obama's nuclear-free vision mired in debate", *Los Angeles Times*, 4 de enero de 2010, http://www.latimes.com/news/nation/obama-nuclear4-2010jan04_0,839467,print.story.
- SCHREER, Benjamin y KELLER, Patrick, "Getting to Zero" IP Global, German Council on Foreign Relations, <http://www.ip-global.org/archiv/voll2010/the-afghanistan-conundrum/from-nuclear-sharing-to-a-european-deterrence-strategy.html>.
- SQUASSONI, Sharon, *Nuclear Renaissance: It is Coming? Should It?*, Carnegie Endowment for International Peace, oct 2009, http://carnegieendowment.org/files/nuclear_renaissance1.pdf.
- SIMPSON, John (ed.), *NPT Briefing Book (2009 edition)*, James Martin Centre for International Studies (MCIS) in association with the Mount International Studies, University of Southampton, 2009, http://cns.miis.edu/treaty_npt/npt_briefing_book_2009/pdfs/full_book.pdf.
- VV.AA., *Towards True Security*, Federation of the Atomic Scientists-Natural Resources Defense Council- Union of Concerned Scientists, Cambridge, 2009, <http://www.ucsusa.org/assets/documents/nwgs/toward-true-security.pdf>.
- WALKER, William, *President-elect Obama and Nuclear Disarmament. Between Elimination and Restraint*, IFRI Security Studies Center, Proliferation Studies Center, Brussels, invierno de 2009, http://www.ifri.org/files/Securite_defense/Walker_Obama_nuclear_disarmament.pdf.

SELECCIÓN DE PUBLICACIONES PERIÓDICAS

- *Arms Control Reporter*. Fichas-resumen mensuales. Cambridge, MA. <http://www.armscontrol.org>.
 - *Arms Control Today*. Edita: Arms Control Association (ACA), Washington D.C. 10 números anuales. <http://www.armscontrol.org>.
 - *British American Security Information Council (BASIC)*, distintas publicaciones (algunas se pueden descargar directamente). <http://www.basicint.org>.
 - *The Bulletin of the Atomic Scientists* (bimensual). <http://www.bullatomi.org>.
 - *Carnegie Nonproliferation* (página Web con diferentes enlaces). <http://www.carnegieendowment.org/npp>.
 - *CRS Reports for Congress*, The Library of Congress, Washington D.C. (monográficos específicos sobre el tema muy interesantes).
 - *Disarmament Diplomacy*, The Acronym Institute for Disarmament Diplomacy, Londres. 10 números anuales. <http://www.acronym.org.uk/ctbtdesc.htm>.
 - *The Military Balance* (anual) - *Strategy Survey* (anual), *Survival* (trimestral) y *Adelphy Papers* (cuatrimestral), International Institute for Strategic Studies, Londres. <http://www.iiss.org.uk>.
 - *The Nonproliferation Review*. Edita: Center for Nonproliferation Studies. Monterey Institute of International Studies. Monterey (U.S.A.). Trimestral. publica otros estudios y monografías de interés. <http://www.cns.miis.edu>.
 - UNIDIR (United Nations Institute for Disarmament Research), distintas publicaciones (también en línea). <http://www.unog.ch/UNIDIR>.
- Todas las publicaciones citadas se reciben en papel, entre otros, en el Centro de Documentación del Ministerio Español de Defensa (Paseo de la Castellana, 290, Madrid).

PUBLICACIONES RECOMENDADAS SOBRE METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN:

- ARTEAGA, Félix (comp.), *Guía de investigación sobre la paz, la seguridad y la defensa*, Instituto Universitario "General Gutiérrez Mellado" - UNED (ed.), Madrid, 1996.
- ARTEAGA, Félix y CORRAL, Carlos, *Metodología de investigación en las Relaciones Internacionales*, Facultad de Ciencias Políticas y Sociología, Universidad Complutense de Madrid, 1996.
- WALTER, Melissa, *Cómo escribir trabajos de investigación*, editorial Gedisa, Biblioteca de Educación, Madrid, 2002.

10. RECURSOS DE APOYO AL ESTUDIO

Plataforma virtual aLF de la UNED y correo electrónico.

11. TUTORIZACIÓN Y SEGUIMIENTO

A través del Curso Virtual y de las sesiones presenciales.

12. EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES

Sobre un máximo de 10 puntos, 7 corresponderán al trabajo final de curso y 3 al trabajo individual (comentario y análisis de textos, recensiones o ensayos) que se valorarán en una escala de 0 a 10. La nota final de la asignatura será la suma de ambas evaluaciones. La calificación final se graduará en sobresaliente, apto y no apto.

13. COLABORADORES DOCENTES

- VICENTE GARRIDO REBOLLERO

