

CENTRO DE ESTUDIOS HEMISFÉRICOS DE DEFENSA WILLIAM J. PERRY

INSTRUCCIONES PARA EL FORMULARIO DE POSTULACIÓN EN LÍNEA

DESARROLLO DE POLÍTICAS CIBERNÉTICAS (CYBER 2019)

Período de Postulación: 04 febrero – 26 abril, 2019

Fase Virtual: 05 – 30 agosto, 2019
Fase Residencial: 16 – 27 septiembre, 2019

NO SE ACEPTARÁN POSTULACIONES DIRECTAMENTE DE MILITARES EN SERVICIO ACTIVO QUE RESIDAN FUERA DE WASHINGTON, DC.

LOS MISMOS DEBEN PONERSE EN CONTACTO CON LA OFICINA DE COOPERACIÓN (GRUPO MILITAR) EN LA EMBAJADA DE LOS EEUU EN SU PAÍS PARA POSTULAR.

Solo civiles, policías no militares, personal militar en estado de retiro, y personal en estado activo que residan en el área metropolitana de Washington, DC, pueden usar este formulario para postularse al curso. Para obtener información específica, póngase en contacto con nuestra oficina de admisiones al chdsregistrar@ndu.edu



* * *

De acuerdo con la política del Departamento de Defensa de EEUU, ciudadanos de países con determinados niveles de ingresos estipulados por el Banco Mundial, no son elegibles para recibir una beca. Actualmente, esta restricción aplica a los siguientes países del hemisferio occidental: Antigua y Barbuda, Argentina, Las Bahamas, Barbados, Canadá, Chile, Panamá, San Kitts y Nevis, Trinidad y Tobago, y Uruguay. Ciudadanos de estos países sí pueden postularse para participar en nuestros cursos, pero de forma autofinanciada. Si esta situación cambia, actualizaremos nuestra página web, y notificaremos nuestras redes de ex-alumnos. Los candidatos autofinanciados deben cumplir con todas las normas de elegibilidad y cumplir con todos los requisitos de la solicitud, incluyendo los plazos de solicitud, así como tener los recursos para cubrir los gastos de su propio viaje, alojamiento, comidas, e imprevistos.

1

Por favor siga todas las instrucciones en este formulario de solicitud, así como las que se encuentran en línea en nuestra página web en <http://williamjperrycenter.org/es/academics>, la cual contiene información adicional que no se encuentra en estas hojas, incluyendo la Declaración de Integridad Académica y No Atribución, que usted acuerda cumplir si es seleccionado para el curso.

2

Una vez que comience a llenar el formulario de solicitud en línea, deberá completarlo en una sola sesión. No podrá guardar su progreso y volver más tarde.

El proceso de solicitud incluye preguntas de ensayo, que deben ser respondidas en el formulario. Las preguntas se enumeran en la sección 6. Antes de abrir el formulario de solicitud, es posible que desee revisar las preguntas de ensayo y escribir sus respuestas por separado. El formulario en línea le permite copiar y pegar texto en los campos apropiados de su computadora.

El formulario de postulación se encuentra en el siguiente enlace:

3

<https://www.dscarc.org/default?regcenterid=11&eventid=54366&reltype=12479>

Tenga en cuenta que el Centro Perry comparte este sistema de solicitud con otros centros regionales; por lo tanto, el formulario está en inglés. En la parte superior izquierda de la página, hay una opción desplegable para la traducción automática a numerosos idiomas. Esto está diseñado para ayudarlo a comprender el formulario, pero recuerde que la traducción automática no es perfecta; puede encontrar cierta torpeza en las traducciones.

Después de completar el formulario de solicitud en línea y recibir su número de confirmación, envíe los siguientes documentos a chdsregistrar@ndu.edu dentro de los cinco días laborables después de completar el formulario.

- Currículum vitae / hoja de vida (4 pág. max)
- Dos cartas de recomendación, una de las cuales debe provenir de su supervisor. Si no tiene un supervisor porque trabaja de manera independiente, esa carta puede provenir de un tercero.

4

Cuando envíe sus documentos por correo electrónico el encabezado debe de contener su apellido, país y el y el código de confirmación proporcionado por el sistema. Ejemplo: GÓMEZ, PERÚ, QPLFHNJ1234

Los formatos aprobados para enviar archivos adjuntos son: DOC, DOCX, PDF, JPG, GIF, BMP, TIFF y TXT. Asegúrese de que el tamaño total de sus archivos adjuntos no exceda los 8 MB. No se otorgarán extensiones a la fecha límite debido a mensajes rechazados por nuestro servidor de correo electrónico.

Las solicitudes no se considerarán completas hasta que el Centro Perry reciba todos los documentos requeridos (formulario de solicitud, CV, cartas de recomendación).

Al enviar una solicitud, usted certifica que:

- Ha leído la descripción general del curso, el perfil del candidato y las instrucciones de la aplicación en este documento y la página web.
- Comprende que este curso incluye una fase virtual de aproximadamente cuatro semanas antes de que comience la fase residencial en Washington, DC. Participará activamente en todas las sesiones en línea y completará rápidamente las tareas asignadas. Se requiere la finalización exitosa de la fase en línea para asistir a la parte residencial de este curso.
- Comprende estas instrucciones y acepta cumplir con la Política de Integridad Académica de la Universidad Nacional de Defensa.
- Comprende que todos los cursos están sujetos a la disponibilidad de fondos.
- Cumple con los requisitos de idioma para este curso, y (si es seleccionado a participar o puesto en la lista de espera), irá a la Embajada de EEUU en su país para rendir un examen de nivel de lectura en inglés
- Toda la información que proporciona es precisa.

5

Todos los postulantes recibirán una notificación por correo electrónico aproximadamente diez semanas antes del inicio de la fase residencial, ya sea que 1) hayan sido seleccionados como participantes, 2) hayan sido seleccionados para la lista de espera o 3) no hayan sido seleccionados.

6

PREGUNTAS DE ENSAYO

1. Por favor describa (con detalles) sus funciones de trabajo actuales y las actividades de trabajo en relación a los temas de seguridad y / o defensa. (200 palabras máximo)
 2. Por favor describa la misión de su organización (a nivel de política / estrategia) en relación a los temas de seguridad y / o defensa. (200 palabras máximo)
 3. Por favor, describa cómo este curso le ayudará personalmente (ahora o en el futuro), o su organización, para desarrollar una política (y / o estrategia) para la seguridad cibernética. (200 palabras máximo)
 4. Lea el extracto del artículo en la siguiente página y denos su opinión sobre mega-data y su impacto en la privacidad personal. (100 palabras máximo)
-

An Excerpt From:
“Framing the Big Data Ethics Debate for the Military”
Joint Force Quarterly 77

Karl F. Schneider, David S. Lyle, and Francis X. Murphy

Big data is everywhere these days. It shows up in many realms of contemporary life, ranging from how people are guided to potential purchases as they shop online, to how political campaigns win elections, and even to when farmers plant crops and apply fertilizer to their fields.

While there is no denying the value that comes from data integration and information availability made possible by modern computing power, there are many associated challenges that relate to the privacy of the individual, security of personal data, and reach of decisions influenced by big data. These concerns describe an emerging discipline known as the ethics of big data. This growing conversation is relevant for the military, given both the potential gains from big data collection and analysis as well as the simple fact that big data is here to stay.

In this article, we first define what is actually meant by the terms *big data* and *ethics of big data*, explore the challenges associated with big data, discuss some examples and implications for the military, and conclude with a framework for addressing many of these challenges.

The term *big data* or *mega-data* refers to a collection of data sets so large and complex that the data become difficult to process using on-hand database management tools or traditional data processing applications. Big data arises from follow-on analysis of existing large datasets and the capture of software logs and information-sensing mobile devices such as cameras and global positioning systems. E-commerce retailers such as Amazon can exploit data on past Internet browsing histories to deliver targeted, personalized advertising to specific customers. As new technologies emerge and become more affordable to collect, process, and store data, the volume of data collection grows exponentially; some 2.5 x 10¹⁸ exabytes of new data are created every day. In addition to the sheer volume of information in big data, these data collection efforts increase the breadth of information available to analysts while compressing the delay between data collection and its subsequent analysis

For further information, this article may be read and downloaded in its entirety from the National Defense University Press web site at <https://ndupress.ndu.edu/Media/News/Article/581865/framing-the-big-data-ethics-debate-for-the-military/>