

Boletín bibliográfico para la toma de decisión del Directivo del Ministerio de Salud Pública de Cuba

Vol. 4 No. 7

**JULIO 2018** 

SERVICIO DSI





# MOTIVACIÓN EN LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Motivación en la Investigación Científica. Bibliodir [Internet]. 2018 Jul [citado Día Mes Año];4(7):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <a href="http://files.sld.cu/bmn/files/2018/07/bibliodir-julio-2018.pdf">http://files.sld.cu/bmn/files/2018/07/bibliodir-julio-2018.pdf</a>

#### **Editorial**

La investigación científica es un proceso que gestiona información relevante y fidedigna acerca de la realidad, para entender, corregir y aplicar el conocimiento mediante la aplicación del método científico.

La competencia para investigar constituye el nivel de desempeño que manifiesta una persona en el proceso de llevar a efecto una investigación, como resultado de los conocimientos adquiridos sobre una disciplina y sobre los métodos de investigación, la habilidad para resolver problemas y motivación para investigar.

La motivación es multidimensional ya que las personas se motivan por diversos factores. Para que un individuo sienta motivación a realizar determinada acción, debe de tener primero una necesidad, luego debe sentir un impulso (motivante) que lo conlleve a ejecutar la acción y finalmente sentir satisfacción por lograrlo.

La falta de disponibilidad de tiempo, la sobrecarga laboral y muchos otros factores, inciden considerablemente en profesionales cada vez menos motivados y arraigados en una práctica rutinaria, para quienes investigar resulta una labor difícil e inalcanzable.

Del mismo modo, otras causas como: desconocimiento de otros idiomas y del manejo de nuevas tecnologías, así como no realizar actividad docente, inciden negativamente en la tarea de investigar.

En ese sentido, resulta indispensable desde el pregrado, la formación de profesionales capaces de estudiar y aportar a la comprensión y solución de los problemas del entorno. Para lo cual resulta indispensable el diseño e implementación de programas que favorezcan la formación de habilidades para el desarrollo productivo de actividades de investigación e innovación. Asimismo se debe reconocer que la investigación es de importancia vital en los estudios de postgrado; no es posible tener egresados de alto nivel si no se investiga.

Para potenciar la labor investigativa y con ello aumentar la masa crítica de investigadores, es fundamental determinar si el investigador posee suficiente motivación en su puesto de trabajo, si al publicar obtiene reconocimiento profesional o percibe que al investigar puede ser más competitivo e incrementar la puntuación del currículum al alcanzar un determinado grado en su carrera académica.

Igualmente es esencial que las instituciones asuman la investigación como prioridad, y con ello se garantice el financiamiento adecuado y sostenible de actividades, programas y proyectos de innovación e investigación científica y tecnológica, al mismo tiempo que se establezca un sistema de promoción permanente de este trabajo.

A continuación, se ofrece bibliografía actualizada sobre la motivación en la investigación científica.

Lic. Sonia Santana Arroyo Diseminación Selectiva de Información (DSI) Biblioteca Médica Nacional. Cuba

#### Bibliografía

Vallejos Shica VJ. Motivación hacia la investigación que poseen los profesionales de enfermería en dos hospitales públicos de Lima Este, 2015 [tesis]. Lima, Perú: Universidad Peruana Unión; 2016 [citado 1 Jun 2018]. Disponible en:

http://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/563/V%C3%ADctor\_Tesis\_bachiller\_2016.pdf?sequence =1&isAllowed=y

# INVESTIGADORES MOTIVACIÓN

- Adams K, Snyder J, Crooks VA, Johnston R. [El desarrollo de una herramienta informativa para el compromiso ético en el turismo médico]. Philos Ethics Humanit Med [Internet]. 2017 [citado 1 Dic 2017];12(1):[aprox. 30 p.]. Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5574152/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5574152/</a> Inglés Localizado en PUBMED
- 2. Albán Ali-Khan SE, Harris LW, Gold ER. [Motivar la participación en ciencia abierta mediante el examen de los incentivos de los investigadores]. Elife [Internet]. 2017 [citado 4 jun 2018];6:[aprox. 29 p.]. Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5662284/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5662284/</a> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
- 3. Bastidas Jiménez MJ, Benites Medina RM. Incidencia de la motivación en la producción científica institucional. Retos [Internet]. 2016 [citado 1 Jun 2018];6(11):[aprox. 23 p.]. Disponible en: https://revistas.ups.edu.ec/index.php/retos/article/download/11.2016.05/1097

https://revistas.ups.edu.ec/index.php/retos/article/download/11.2016.05/1097 Localizado en UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA DE ECUADOR

4. Ionescu DF, McAdams CJ, O'Donovan A, Philip NS. [Convertirse en un investigador académico en Psiquiatría: Una visión desde las trincheras]. Acad Psychiatry [Internet]. 2017 [citado 4 Jun 2018];41(2):[aprox. 6 p.]. Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5026548/pdf/nihms770331.pdf">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5026548/pdf/nihms770331.pdf</a> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE

- 5. Jacob KJ, Longstaff H, Scott CT, Illes J. [Enfóquese en las personas y la ciencia seguirá: Fuerzas motivadoras para el movimiento profesional en la investigación con células madre]. Stem Cell Rev [Internet]. 2015 [citado 4 Jun 2018];11(4):[aprox. 30 p.]. Disponible en: <a href="https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs12015-015-9595-7">https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs12015-015-9595-7</a> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
- 6. Kumwenda S, Niang EHA, Orondo PW, William P, Oyinlola L, Bongo GN, et al. [Retos que enfrentan los jóvenes científicos africanos en sus carreras de investigación: un estudio exploratorio cualitativo]. Malawi Med J [Internet]. 2017 [citado 1 Jun 2018];29(1):[aprox. 18 p.]. Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5442483/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5442483/</a> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
- Martel Vidal VH. Motivaciones y expectativas del investigador. Horizonte de la Ciencia [Internet]. 2016 [citado 11 Jun 2018];6(11):[aprox.]. Disponible en: <a href="https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/5797575.pdf">https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/5797575.pdf</a>
  Localizado en DIALNET
- Mahmud A, Zalay O, Springer A, Arts K, Eisenhauer E. [Barreras para la participación en ensayos clínicos: una encuesta de médicos]. Curr Oncol [Internet]. 2018 [citado 4 Jun 2018];25(2):[aprox. 23 p.]. Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5927782/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5927782/</a> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
- Messner DA, Moloney R, Warriner AH, Wright NC, Foster PJ, Saag KG. [Comprensión de la participación en la investigación basada en la práctica: las diferentes motivaciones de los clínicos comprometidos frente a los no comprometidos en los ensayos clínicos pragmáticos]. Contemp Clin Trials Commun [Internet]. 2016 [citado 4 Jun 2018];4:[aprox. 5 p.]. Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5935887/pdf/main.pdf">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5935887/pdf/main.pdf</a> Inglés
  Localizado en PUBMED/MEDLINE
- 1 Ommering BWC, Dekker FW. [Motivación intrínseca versus extrínseca de los estudiantes de medicina para participar en la investigación como preparación para la residencia]. Perspect Med Educ [Internet]. 2017 [citado 1 Jun 2018];6(6):[aprox. 12 p.]. Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5732111/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5732111/</a> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
- Paiva CE, Araujo RL, Paiva BS, de Pádua Souza C, Cárcano FM, Costa MM, et al. [¿Cuáles son las características personales y profesionales que distinguen a los investigadores que publican en revistas de alto y bajo impacto? Una encuesta multinacional basada en la web]. Ecancermedicalscience [Internet]. 2017 [citado 4 Jun 2018];11:[aprox. 17 p.].

Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5295845/pdf/can-11-718.pdf">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5295845/pdf/can-11-718.pdf</a> Inglés

Localizado en PUBMED/MEDLINE

12. Poggenburg S, Reinisch M, Höfler R, Stigler F, Avian A, Siebenhofer A. [Los médicos generales en Estiria: ¿quién está dispuesto a participar en proyectos de investigación y por qué?]. Wien Klin Wochenschr [Internet]. 2017 [citado 4 Jun 2018];129(21-22):[aprox. 12 p.]. Disponible en:

https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5676841/pdf/508\_2017\_Article\_1244.pdf Inglés

Localizado en PUBMED/MEDLINE

- 13. Ranieri V, Barratt H, Fulop N, Rees G. [Factores que influyen en la progresión de la carrera entre los académicos clínicos postdoctorales: una revisión bibliográfica de la literatura]. BMJ Open [Internet]. 2016 [citado 1 Jun 2018];6(10):[aprox. 25 p.]. Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5093673/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5093673/</a> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
- 14. Stvilia B, Wu S, Lee DJ. [Participación de los investigadores y motivaciones para participar en sistemas de gestión de la información de investigación]. PLoS One [Internet]. 2018 [citado 4 Jun 2018];13(2):[aprox. 30 p.]. Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5825153/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5825153/</a> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE
- 15. Torralbas-Ortega J, López-Parra M, Sianes-Gallén M, Pujol-García A, Rumí-Belmonte L, Macarro-Rodríguez M, et al. Análisis de la producción, interés y motivación en investigación de las enfermeras de un hospital regional. Nure Inv [Internet]. 2017 [citado 1 Jun 2018];14(91):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <a href="https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/6279757.pdf">https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/6279757.pdf</a>
  Localizado en DIALNET
- 16. Vallejos Shica VJ. Motivación hacia la investigación que poseen los profesionales de enfermería en dos hospitales públicos de Lima Este, 2015 [tesis]. Lima, Perú: Universidad Peruana Unión; 2016 [citado 1 Jun 2018]. Disponible en:

  <a href="http://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/563/V%C3%ADctor Tesis bachiller 2016.pdf?sequence=1&isAllowed=y">http://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/563/V%C3%ADctor Tesis bachiller 2016.pdf?sequence=1&isAllowed=y</a>
  Localizado en REPOSITORIO DE LA UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN
- Wenke RJ, Mickan S, Bisset L. [Un estudio observacional transversal de la actividad de investigación de los equipos de técnicos de salud: ¿existe un vínculo con el éxito autodeclarado, los motivadores y las barreras para llevar a cabo la investigación?]. BMC Health Serv Res [Internet]. 2017 [citado 1 Jun 2018];17(1):[aprox. 30 p.]. Disponible en: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5292806/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5292806/</a> Inglés Localizado en PUBMED/MEDLINE

### Bases de Datos consultadas



DIALNET

PUBMED

Pub Med





REPOSITORIO DE LA UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA DE ECUADOR

## **Descriptores**

DeCS

Investigadores

Motivación

MeSH

Research Personnel

Motivation

### Valor Añadido

Documentos que se encuentran localizados en la Biblioteca Médica Nacional



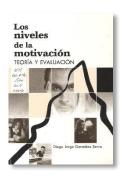
Cofer CN. Motivación y emoción. Bilboa, España: Desclée de Brouwer; 1983.

Localización: BF.683.Cof.1983



González Serra DJ. Criterios y técnicas para el estudio de la motivación. La Habana: Pueblo y Educación; 2012.

**Localización:** CU1.1 Biblioteca Médica nacional; BF 683, Gon, 2012, 04609



González Serra DJ. Los niveles de la motivación: teoría y evaluación. La Habana: Pueblo y Educación; 2017.

**Localización:** CU1.1 Biblioteca Médica nacional; WM 460.5.M6, Gon, 2017, 05616



Nuttin J. Teoría de la motivación humana de la necesidad al proyecto de acción. Barcelona: Paidós; 1982.

Localización: BF.683.Nut.1982

Usted puede consultar estos documentos en el Servicio de Sala de Lectura en el horario de Lunes a Sábado de 8:30 a.m. – 4:30 p.m.

Telf. Referencia: 7 8324317

#### Bases de Datos

Bases de Datos consultadas en la búsqueda de los documentos localizados en la Biblioteca Médica Nacional



LIFMED

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (53) 78350022 |
Directora: MSc. Ileana Armenteros Vera | Editora: Dra.C. María del Carmen Glez Rivero | Email: <a href="maria.carmen@infomed.sld.cu">maria.carmen@infomed.sld.cu</a> | Compilación: Lic. Sonia Santana Arroyo |

Diseño/Composición: Téc. Beatriz Aguirre Rodríguez

© 1994-2017



