



## CARTA AL DIRECTOR

### Oportunidades para el desarrollo académico y personal de los estudiantes de medicina durante la pandemia por COVID-19



### Opportunities for academic and personal development of medical students during the COVID-19 pandemic

Actualmente muchos estudiantes de medicina vienen recibiendo educación a distancia. Esto genera varios retos por la modalidad, horarios y carga lectiva de las clases. Presentamos alternativas para adaptarse y mejorar nuestro desempeño como estudiantes desde nuestro hogar.

**Aprendiendo a aprender:** Las materias presentan diferentes niveles de dificultad lo que hace necesario la capacitación en estrategias de aprendizaje ([tabla 1](#)), que permitan hacer uso de diferentes herramientas para lograr una adecuada experiencia académica. También existen aplicativos móviles y páginas web como ANKI, Quizlet y RemNote

que mediante la técnica de «repetición espaciada» permiten mejorar la memoria a largo plazo<sup>1</sup>.

**Capacitación académica continua:** Los estudiantes de medicina organizan actividades académicas a través de organizaciones como la Sociedad Científico Médico Estudiantil Peruana (SOCIMEP) y la International Federation of Medical Student's Associations-Peru (IFMSA-Peru). También podemos capacitarnos en aspectos clínicos-patológicos del COVID-19 con MOOC<sup>2</sup>.

**Aprender a tomar decisiones basadas en evidencia:** Existe una preocupación latente por las recomendaciones emitidas por organismos oficiales y que no cuentan con argumentos sólidos para la recomendación de ciertas medidas terapéuticas<sup>3</sup>. A través del curso Evidence Essentials elaborado por Cochrane, los estudiantes pueden aprender los conceptos principales de la medicina basada en la evidencia.

**Ser productivo:** Existen aplicaciones para mantener un correcto seguimiento de las tareas a realizar como ToDoist, ClickUp™ y TickTick, y otras que ayudan a reducir las distracciones y enfocarse en el trabajo como Forest y Focus-ToDo. Finalmente, cabe resaltar a Notion como un lugar de trabajo todo en uno para organizar tareas, tomar notas, generar bases de datos, etc.

**Tabla 1** Cursos en estrategias de aprendizaje

Título en español	Institución (país)	Idiomas disponibles	Duración (horas)	Nivel
Aprender a aprender para los jóvenes ( <a href="https://www.coursera.org/learn/learning-how-to-learn-youth">https://www.coursera.org/learn/learning-how-to-learn-youth</a> )	Arizona State University (EE. UU.)	Inglés, español	6	Principiante
Aprender ( <a href="https://www.coursera.org/learn/aprendo">https://www.coursera.org/learn/aprendo</a> )	Universidad Nacional Autónoma de México (México)	Español	10	Principiante
Aprendiendo a aprender ( <a href="https://www.coursera.org/learn/aprendiendo-a-aprender-ie">https://www.coursera.org/learn/aprendiendo-a-aprender-ie</a> )	IE Business School (España)	Español	11	Principiante
MindShift ( <a href="https://www.coursera.org/learn/mindshift-transforma-mente">https://www.coursera.org/learn/mindshift-transforma-mente</a> )	McMaster University (EE. UU.)	Inglés, español	12	Principiante
Aprendiendo a aprender ( <a href="https://www.coursera.org/learn/aprendiendo-a-aprender">https://www.coursera.org/learn/aprendiendo-a-aprender</a> )	University of California San Diego McMaster University (EE. UU.)	Inglés, español	21	Principiante
Introducción al aprendizaje universitario	Pontificia Universidad Católica de Chile (Chile)	Español	7	Intermedio

*Salud mental:* La técnica de *mindfulness* ayuda a reducir los niveles de ansiedad que durante la cuarentena puede incrementarse severamente<sup>4</sup>.

## Financiación

Los autores declaran no haber recibido financiación para la realización de este trabajo.

## Conflicto de intereses

Los autores declaran no tener ningún conflicto de intereses.

## Bibliografía

1. Larsen DP, Butler AC, Iii HLR. Repeated testing improves long-term retention relative to repeated study: A randomised controlled trial. *Med Educ.* 2009;43:1174–81.
2. Quijano-Escate R, Rebatta-Acuña A, Garayar-Peceros H, Gutierrez-Flores KE, Bendezu-Quispe G. Aprendizaje en tiempos de aislamiento social: cursos masivos abiertos en línea sobre la COVID-19. *Rev Peru Med Exp Salud Pública.* 2020;37:375–7.
3. Chirinos JA, Corrales-Medina VF, Heresi-Davila G, Hernandez AV, Malaga G, Mallea JM, et al. Sobre las recomendaciones del

Ministerio de Salud para el tratamiento farmacológico de la COVID-19 en el Perú. *Acta Méd Peru.* 2020;37 [consultado 24 Jul 2020] Disponible en: <https://amp.cmp.org.pe/index.php/AMP/article/view/1030>.

4. Oro P, Esquerda M, Viñas-Salas J, Soler-González J, Pifarré J. Mindfulness en estudiantes de medicina. FEM (Ed. impresa). 2015;18:305–12, <http://dx.doi.org/10.4321/S2014-98322015000600003> [consultado 26 Sep 2020] Disponible en: [http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2014-98322015000600003&tng=es](http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2014-98322015000600003&tng=es).

Milton A. Romero-Robles<sup>a,c,\*</sup> y Andrés Pacherres-López<sup>b,c</sup>

<sup>a</sup> Sociedad Científica de Estudiantes de Medicina de la Universidad Nacional del Santa (SOCEMUNS), Nuevo Chimbote, Ancash, Perú

<sup>b</sup> Centro de Investigación en Educación Médica, Facultad de Medicina, Universidad de San Martín de Porres, Lima, Perú

<sup>c</sup> Association for the Study of Medical Education (ASME), Reino Unido

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [milton.romero.robles.09@gmail.com](mailto:milton.romero.robles.09@gmail.com) (M.A. Romero-Robles).