

## VICEPRESIDENCIA ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

### Costos

#### Bachillerato en Ciencias de Imagen Radiológica con Concentración en Tomografía Computadorizada, Resonancia Magnética y Mamografía

| Costo por Crédito | Cuota de matrícula: \$25.00* |                     |               | Costo Total Estimado | Costo Estimado de Libros y Materiales |
|-------------------|------------------------------|---------------------|---------------|----------------------|---------------------------------------|
|                   | Carga Académica              | Cuota Instruccional | Cuota General |                      |                                       |
| \$155.00*         | 1 a 5 créditos               | \$125.00*           | \$17.50*      | \$25,485.00****      | \$3,181.00**                          |
|                   | 6 a 8 créditos               | \$250.00*           | \$35.00*      |                      |                                       |
|                   | 9 a 11 créditos              | \$375.00*           | \$52.50*      |                      |                                       |
|                   | 12 créditos o más            | \$500.00*           | \$70.00*      |                      |                                       |

### Lista de Libros

| Código Curso | Nombre Curso                      | Libro de Texto  | Autor/es   | Editorial                                 | Año   | ISBN          | Librería  | Costo Estimado* |
|--------------|-----------------------------------|---|--|---|-------|---------------|---|-----------------|
| PRE1100      | Preparación a la Vida Estudiantil | La Universidad: Oportunidad para el éxito, 3ra. Edición | Zhydeé M. Guzmán González, Griselle Domenech Encarnación | Hayden-McNeill Publishing, Plymouth, MI   | ----- | -----         | -----   | -----           |
| PSI1100      | Psicología General                | Psicología  | Morris, C. G. y Maito A. A.                              | Pearson México: Prentice Hall             | 2010  | 9786074423143 | <a href="https://www.amazon.com/">https://www.amazon.com/</a>                             | \$80.00         |
| ESP1101      | Español Básico I                  | Español Lengua del Futuro, Edición Revisada 2011        | Sigarreta Gladys, Dra. Bustamante Carolina, Prof.        | Editorial Panamericana, Inc. San Juan, PR | 2011  | 9781617250606 | <a href="http://www.editorialpanamericana.com/">http://www.editorialpanamericana.com/</a> | \$47.00         |
| ESP1102      | Español Básico II                 | Recetas para Escribir                                   | Daniel Cassany, Antonio García Del Toro                  | Plaza Mayor, Inc., 1999, SJ               | 2013  | 9781563281297 | <a href="http://www.editorialplazamayor.com/">http://www.editorialplazamayor.com/</a>     | \$ 35.00        |

## VICEPRESIDENCIA ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

| Código Curso | Nombre Curso                           | Libro de Texto  | Autor/es                       | Editorial                             | Año  | ISBN          | Librería  | Costo Estimado* |
|--------------|--|---|--------------------------------|---------------------------------------|------|---------------|---|-----------------|
| MAT1200      | Matemática General                     | Pre cálculo- 8va. Edición   | Larson, R.                     | Edamsa Impresores, S.A. de C.V.       | 2011 | 9786074816136 | <a href="http://www.amazon.com/">http://www.amazon.com/</a> | \$43.00         |
| EST1100      | Principios de Estadística              | Calculating and Reporting Health Statistical. (3 <sup>rd</sup> Ed.) | Horton L. ()                   | Chicago: Ahima                        | 2010 | 9781584262152 | <a href="http://www.amazon.com/">http://www.amazon.com/</a> | \$42.00         |
| COM1100      | Introducción a la Informática          | Learning Microsoft Office   | Bucki, L.                      | Pearson                               | 2011 | 9780135108383 | <a href="http://www.amazon.com/">http://www.amazon.com/</a> | \$140.00        |
| BIO1101      | Anatomía y Fisiología Humana I         | Human Anatomy and Physiology (9th. Edition)                         | Marieb, Elaine, - Hoehn, Katja | Boston: Pearson                       | 2013 | 9780321743268 | <a href="http://www.amazon.com/">http://www.amazon.com/</a> | \$70.00         |
| BIO1102      | Anatomía y Fisiología Humana II        | Human Anatomy and Physiology (9th. Edition)                         | Marieb, Elaine, - Hoehn, Katja | Boston: Pearson                       | 2013 | 9780321743268 | <a href="http://www.amazon.com/">http://www.amazon.com/</a> | \$70.00         |
| ING1101      | Inglés Básico I                        | Basic Grammar in use (3rd. Edition)                                 | Murphy, R.                     | N.Y. Cambridge                        | 2011 | 9780521133340 | <a href="http://www.amazon.com/">http://www.amazon.com/</a> | \$45.00         |
| ING1102      | Inglés Básico II                       | Basic Grammar in use (3rd. Edition)                                 | Murphy, R.                     | N.Y. Cambridge                        | 2011 | 9780521133340 | <a href="http://www.amazon.com/">http://www.amazon.com/</a> | \$45.00         |
| HUM1200      | Ética y Moral en Tiempo Contemporáneos | Ética: Introducción a su Problemática y su Historia (6ta. Edición)  | Escobar Valenzuela, Gustavo    | McGraw Hill – Interamericana Editores | 2008 | 9786071508935 | <a href="http://www.amazon.com/">http://www.amazon.com/</a> | \$27.00         |

## VICEPRESIDENCIA ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

| Código Curso | Nombre Curso   | Libro de Texto  | Autor/es   | Editorial   | Año  | ISBN          | Librería  | Costo Estimado* |
|--------------|--|---|--|---|------|---------------|---|-----------------|
| RAD1000      | Introducción a la Tecnología Radiológica y Aspecto Ético-Legales | Introduction to Radiologic Sciences and Patient Care  | Adler, A. M., Carlton, R.                                      | Saunders; Edition: 6                                | 2015 | 9780323315791 | <a href="https://evolve.elsevier.com/">https://evolve.elsevier.com/</a>             | \$87.00         |
| CUI1100      | Cuidado al Paciente  | Torres' Patient Care in Imaging Technology  | Andrea Guillen Dutton, TerriAnn Linn-Watson, Lillian S. Torres | Lippincott Williams and Wilkins; Edition: 8 Rev ed. | 2012 | 9781451115659 | <a href="http://www.lww.com/">http://www.lww.com/</a>                               | \$78.00         |
| RAD1101      | Física Aplicada a la Radiología I                                | Manual de radiología para técnicos - física, biología y protección Radiológica. (10na Ed.) Barcelona: España. | Bushong, S. C.   | Elsevier; Edición: 10                               | 2013 | 9788490224014 | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$74.00         |
| RAD1201      | Técnicas y Posiciones Radiológicas I                             | Merrill's Atlas of Radiographic Positioning and Procedures: 3-Volume Set                                      | Bruce W. Long, Jeannean Hall Rollins, Barbara J. Smith         | Mosby; Edición: 13                                  | 2015 | 9780323263412 | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$298.00        |
| RAD1400      | Anatomía Radiológica y Seccional                                 | Sectional Anatomy for Imaging Professionals   | Lorrie L. Kelley, Connie Petersen                              | Mosby; Edición: 3                                   | 2013 | 9780323082600 | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$122.00        |
|              |  | Workbook for Sectional Anatomy for Imaging Professionals  | Lorrie L. Kelley, Connie Petersen                              | Mosby; Edición: 3                                   | 2013 | 9780323094191 | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$56.00         |
| RAD1102      | Física Aplicada a la Radiología II                               | Manual de radiología para técnicos - física, biología y protección Radiológica. (10na Ed.) Barcelona: España. | Bushong, S. C.   | Elsevier; Edición: 10                               | 2013 | 9788490224014 | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$74.00         |
| RAD1301C     | Práctica Clínica I   | Merrill's Atlas of Radiographic Positioning and Procedures: 3-Volume Set                                      | Bruce W. Long, Jeannean Hall Rollins, Barbara J. Smith         | Mosby; Edición: 13                                  | 2015 | 9780323263412 | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$298.00        |

## VICEPRESIDENCIA ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

| Código Curso | Nombre Curso                                      | Libro de Texto  | Autor/es   | Editorial             | Año  | ISBN           | Librería  | Costo Estimado* |
|--------------|---|---|--|-----------------------|------|----------------|---|-----------------|
| RAD2000      | Introducción a la Patología y Terminología Médica | Comprehensive radiographic pathology. (6th Ed.)   | Eisenberg, R.L, Johnson N. M                           | Mosby Elsevier        | 2015 | 9780323353243  | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$108.00        |
| RAD2202      | Técnicas y Posiciones Radiológicas II             | Merrill's Atlas of Radiographic Positioning and Procedures: 3-Volume Set                                      | Bruce W. Long, Jeannean Hall Rollins, Barbara J. Smith | Mosby; Edición: 13    | 2015 | 9780323263412  | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$298.00        |
| RAD2100      | Exposición Radiográfica                           | Manual de radiología para técnicos - física, biología y protección Radiológica. (10na Ed.) Barcelona: España. | Bushong, S. C.   | Elsevier; Edición: 10 | 2013 | 9788490224014  | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$74.00         |
| RAD2302C     | Práctica Clínica II                               | Merrill's Atlas of Radiographic Positioning and Procedures: 3-Volume Set                                      | Bruce W. Long, Jeannean Hall Rollins, Barbara J. Smith | Mosby; Edición: 13    | 2015 | 9780323263412  | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$298.00        |
| RAD2203      | Técnicas y Posiciones Radiológica III             | Merrill's Atlas of Radiographic Positioning and Procedures: 3-Volume Set                                      | Bruce W. Long, Jeannean Hall Rollins, Barbara J. Smith | Mosby; Edición: 13    | 2015 | 9780323263412  | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$298.00        |
| RAD2303C     | Práctica Clínica III                              | Merrill's Atlas of Radiographic Positioning and Procedures: 3-Volume Set                                      | Bruce W. Long, Jeannean Hall Rollins, Barbara J. Smith | Mosby; Edición: 13    | 2015 | 9780323263412  | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$298.00        |
| RAD2600      | Adquisición y Análisis de Imagen Radiológica      | Manual de radiología para técnicos - física, biología y protección Radiológica. (10na Ed.) Barcelona: España. | Bushong, S. C.   | Elsevier; Edición: 10 | 2013 | 9788490224014  | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$74.00         |
| RAD2700      | Radiobiología                                     | Manual de radiología para técnicos - física, biología y protección Radiológica. (10na Ed.) Barcelona: España. | Bushong, S. C.   | Elsevier; Edición: 10 | 2013 | 9788490224014  | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$74.00         |
| RAD3300      | Fundamental Concepts in Computerized Tomography   | Computed Tomography: Physical Principles, Clinical Applications, and Quality Control, 4th Edition             | Euclid Seeram  | Elsevier              | 2016 | 978-0323312882 | <a href="http://www.amazon.com">http://www.amazon.com</a>                           | \$88.00         |

## VICEPRESIDENCIA ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

| Código Curso | Nombre Curso   | Libro de Texto  | Autor/es                             | Editorial         | Año  | ISBN           | Librería  | Costo Estimado* |
|--------------|--|---|--------------------------------------|-------------------|------|----------------|---|-----------------|
|              |  |   |                                      |                   |      |                |   |                 |
| RAD3400C     | Computerized Tomography Clinical Practice              | Computed Tomography: Physical Principles, Clinical Applications, and Quality Control, 4th Edition | Euclid Seeram                        | Elsevier          | 2016 | 978-0323312882 | <a href="http://www.amazon.com">http://www.amazon.com</a>                           | \$88.00         |
| RAD3500      | Computerized Tomography Physics                        | Computed Tomography: Physical Principles, Clinical Applications, and Quality Control, 4th Edition | Euclid Seeram                        | Elsevier          | 2016 | 978-0323312882 | <a href="http://www.amazon.com">http://www.amazon.com</a>                           | \$88.00         |
| RAD3000      | Sectional Anatomy for Modalities in Radiologic Studies | Sectional Anatomy for Imaging Professionals   | Lorrie L. Kelley, Connie Petersen    | Mosby; Edición: 3 | 2013 | 9780323082600  | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$122.00        |
| RAD3100      | Pharmacology in Radiologic Modalities *                | Pharmacology: an introduction, 6 <sup>th</sup> ed.  | Henry Hitner, Barbara Nagle          | McGraw-Hill       | 2012 | 978-0073520865 | <a href="http://www.amazon.com">http://www.amazon.com</a>                           | \$79.00         |
| RAD3200      | Radiologic Management and Supervision *                | A Practical Guide to Leadership and Management in Academic Radiology                              | Ronald L. Arenson, Cathy Garzio      | Charles Thomas    | 2012 | 978-0398087036 | <a href="http://www.amazon.com">http://www.amazon.com</a>                           | \$39.00         |
| RAD3600      | Standardized Procedures in magnetic Resonance          | Magnetic Resonance Imaging: Physical and Biological Principles, 4th Edition                       | Stewart C. Bushong , Geoffrey Clarke | Mosby             | 2014 | 978-0323073547 | <a href="http://www.amazon.com">http://www.amazon.com</a>                           | \$68.00         |
| RAD3700      | Physics Principles applied to Magnetic Resonance       | Magnetic Resonance Imaging: Physical and Biological Principles, 4th Edition                       | Stewart C. Bushong , Geoffrey Clarke | Mosby             | 2014 |                |   |                 |
| RAD3800      | Critical Evaluation in Magnetic Resonance Images       | Magnetic Resonance Imaging: Physical and Biological Principles, 4th Edition                       | Stewart C. Bushong , Geoffrey Clarke | Mosby             | 2014 |                |   |                 |
| RAD3900C     | Magnetic Resonance Practice                            | Magnetic Resonance Imaging: Physical and Biological Principles, 4th Edition                       | Stewart C. Bushong , Geoffrey Clarke | Mosby             | 2014 |                |   |                 |

## VICEPRESIDENCIA ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

| Código Curso | Nombre Curso                                       | Libro de Texto   | Autor/es   | Editorial   | Año  | ISBN           | Librería  | Costo Estimado* |
|--------------|--|--|--|---|------|----------------|---|-----------------|
| *RAD4900     | Application of Fluoroscopy in Radiographic Studies | Merrill's Atlas of Radiographic Positioning and Procedures: 3-Volume Set | Bruce W. Long, Jeannean Hall Rollins, Barbara J. Smith                     | Mosby; Edición: 13                                  | 2015 | 9780323263412  | <a href="https://www.us.elsevierhealth.com/">https://www.us.elsevierhealth.com/</a> | \$298.00        |
| *RAD4910     | Vascular and Interventional Radiology              | Vascular Interventional Radiology, 2 <sup>nd</sup> ed                    | John A. Kaufman and Michael J. Lee   | Elsevier Saunders                                   | 2014 | 978-0323045841 | <a href="http://www.amazon.com">http://www.amazon.com</a>                           | \$71.00         |
| *RAD4920     | Fundamentals of Radiotherapy                       | Textbook of Radiotherapy : Radiation Physics, Therapy and Oncology       | Walter & Miller's  | Churchill Livingstone                               | 2012 | 978-0443074868 | <a href="http://www.amazon.com">http://www.amazon.com</a>                           | \$166.00        |
| *RAD4930     | Radiology as a Tool for Early Intervention         | Radiología Esencial  | Sociedad Española de Radiología Médica                                     | Editorial Médica Panamericana                       | 2010 | 978-8498351828 | <a href="http://www.amazon.com">http://www.amazon.com</a>                           | \$190.00        |
| RAD4300      | Fundamental Concepts in Mammography                | Mammographic Imaging: A Practical Guide                                  | Valerie F. Andolina, Shelly L. Lillé                                       | Point (Lippincott Williams & Wilkins) Third edition | 2012 | 978-1605470313 | <a href="http://www.amazon.com">http://www.amazon.com</a>                           | \$69.00         |
| RAD4400      | Physics and Quality Control in Mammography         | Mammographic Imaging: A Practical Guide                                  | Valerie F. Andolina, Shelly L. Lillé                                       | Point (Lippincott Williams & Wilkins) Third edition | 2012 |                |   |                 |
| RAD4500      | Anatomy, Physiology, and Pathology of the Breasts  | Mammographic Imaging: A Practical Guide                                  | Valerie F. Andolina, Shelly L. Lillé                                       | Point (Lippincott Williams & Wilkins) Third edition | 2012 |                |   |                 |
| RAD4600C     | Mammography Clinical Practice                      | Mammographic Imaging: A Practical Guide                                  | Valerie F. Andolina, Shelly L. Lillé                                       | Point (Lippincott Williams & Wilkins) Third edition | 2012 |                |   |                 |
| RAD4200      | Research Seminar in Medical Imaging                | Metodología de la Investigación, 6ta ed.                                 | Roberto Hernández Sampieri, Carlos Fernández Collado, Pilar Baptista Lucio | McGrawHill  | 2014 |                |   |                 |

## VICEPRESIDENCIA ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

### Lista de Materiales y Otros Gastos

| Descripción  | Costo Estimado* |
|--|-----------------|
| <b>Uniforme</b>  |                 |
| Bata de laboratorio  | \$30.00         |
| Set de scrub (laboratorios)  | \$35.00         |
| Set de scrub (práctica)  | \$55.00         |
| Calzado profesional  | \$60.00         |
| Insignia de Atenas College   | \$5.00          |
| <b>Materiales/Equipo</b>   |                 |
| Marcador anatómico (de plomo)  | \$20.00         |
| Dosímetro  | \$60.00         |
| <b>Vacunas</b>   |                 |
| Tres dosis de vacunas Hepatitis B  | \$255.00        |
| Dos dosis de vacuna varicela   | \$220.00        |
| Vacuna de influenza  | \$30.00         |
| <b>Cursos</b>  |                 |
| Curso de CPR   | \$35.00         |
| Curso de Ley HIPAA   | \$25.00         |
| Ley 300 (a discreción del centro de práctica)  | \$5.00          |
| <b>Otros Gastos</b>  |                 |
| Certificado de salud, certificado de buena conducta, certificado de vacunación y fotos 2x2 | \$60.00         |
| Solicitud examen de reválida   | \$75.00         |
| Derecho a tomar examen de reválida   | \$30.00         |
| Solicitud de evaluación académica para graduación  | \$75.00         |

\*Costos sujetos a cambio.

\*\*Ver desglose en lista de libros y lista de materiales y otros gastos.

\*\*\*El costo total está calculado de acuerdo a los periodos de estudios, según el secuencial sugerido.

## VICEPRESIDENCIA ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS