



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso  | Entidad   | Horas     | Modalidad  | Tipo de certificado             |
|-------------|---|---|-----------|------------|---------------------------------|
| CEC45-2017  | Implementación de un sistema de Calidad en el Laboratorio Clínico   | Academia Strachan - Hospital Clínica Bíblica                        | 39        | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC34-2018  | Pasantía en <b>Hemostasia y Trombosis</b>   | Academia Nacional de Medicina de Buenos Aires - Argentina           | 200       | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC44-2017  | Técnicas Moleculares para el Diagnóstico de Agentes Infecciosos   | Academia Strachan - Hospital Clínica Bíblica                        | 40        | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC68-2017  | Las Compras de Bienes según Demanda   | ACG Arisol Consulting Group   | 16        | Presencial | Participación                   |
| CEC69-2017  | Análisis, Evaluación y Subsanación de Ofertas   | ACG Arisol Consulting Group   | 16        | Presencial | Participación                   |
| CEC26-2018  | Contratación Administrativa   | Asesoría Profesional en Ingeniería y Mercadeo (APROIMSA)            | 20        | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC27-2018  | Auditor Interno de los Sistemas de Gestión según la norma INTE/ISO 19011:2012 . Directrices para la Auditoría de los sistemas de gestión, considerando los requisitos normativos de la <b>INTE/ISO 15189:2014</b> | Asesoría Profesional en Ingeniería y Mercadeo (APROIMSA)            | 40        | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC28-2018  | Sistemas de Gestión de la Calidad en Laboratorios Clínicos  | Asesoría Profesional en Ingeniería y Mercadeo (APROIMSA)            | 112       | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC86-2017  | Entrenamiento en Citometría de Flujo y Biología Molecular para el estudio de Malignidades Hematológicas   | ASH ( American Society of Hematology ) / Universidades de Sao Paulo | 480       | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC25-2018  | Uso del Espectrómetro de masas en tándem en el Laboratorio Clínico  | Asociación Americana de Química Clínica (AACC)                      | 12        | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC81-2015  | Aplicación de la Citometría de Flujo en la Práctica Clínica   | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 200 / 220 | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC162-2016 | Disproteinemias y Hemoglobinopatías en el Laboratorio Bioquímico  | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 200       | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC01-2014  | Actualización en Bioquímica Clínica por Módulos a Distancia   | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 300       | Virtual    | Aprovechamiento - Participación |
| CEC01-2015  | Dislipidemia y Enfermedad Cardiovascular: <b>Aporte del Laboratorio</b>   | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 300       | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC02-2014  | Actualización en Hematología Pediátrica: <b>Fundamentos e Imágenes</b>  | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 400       | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC03-2014  | Curso Teórico-Práctico de <b>Hemostasia y Trombosis</b>   | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 500       | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC03-2015  | Actualización en Microbiología Clínica  | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 450       | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC04-2014  | Estudio Bioquímico de Situaciones asociadas a Dislipemia y Enfermedad Cardiovascular  | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 180       | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC04-2015  | <b>Hematología Pediátrica</b>   | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 400       | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC05-2014  | Actualización en Microbiología Clínica  | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 450       | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC100-2015 | <b>Curso Integral sobre Líquidos de Punción</b>   | Asociación Bioquímica Argentina                                     | 90        | Virtual    | Aprovechamiento                 |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC | Nombre del curso  | Entidad  | Horas | Modalidad | Tipo de certificado             |
|------------|---|--|-------|-----------|---------------------------------|
| CEC19-2017 | Curso Anual de Microbiología Clínica 2016   | Asociación Bioquímica Argentina                    | 450   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC22-2017 | El Laboratorio en Patologías Pediátricas. Aspectos Bioquímicos en Pediatría y Neonatología                                | Asociación Bioquímica Argentina                    | 400   | Virtual   | Participación - Aprovechamiento |
| CEC23-2017 | Dislipemia y Biomarcadores Cardiovasculares: Impacto de las nuevas guías  | Asociación Bioquímica Argentina                    | 400   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC60-2017 | Introducción a la biología molecular y sus Aplicaciones Clínicas I  | Asociación Bioquímica Argentina                    | 200   | Virtual   | Participación -Aprovechamiento  |
| CEC62-2017 | Bioquímica Forense. El Rol Bioquímico Forense en la Investigación Criminal  | Asociación Bioquímica Argentina                    | 90    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC63-2017 | Enfoques en el control de bacterias multirresistentes "Una batalla impostergable"   | Asociación Bioquímica Argentina                    | 150   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC66-2017 | Evaluación de la Pareja Infértil Rol Bioquímico en el Laboratorio   | Asociación Bioquímica Argentina                    | 200   | Virtual   | Participación -Aprovechamiento  |
| CEC67-2017 | Introducción a la Biología Molecular y sus Aplicaciones Clínicas II   | Asociación Bioquímica Argentina                    | 200   | Virtual   | Participación -Aprovechamiento  |
| CEC84-2015 | Curso Integral sobre la Calidad Analítica: Herramientas prácticas para el laboratorio                                     | Asociación Bioquímica Argentina                    | 200   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC19-2018 | Medio interno, Gases en Sangre electrolitos y metabolitos   | Asociación Bioquímica Argentina                    | 100   | Virtual   | Aprovechamiento / Participación |
| CEC20-2018 | Principios Básicos teóricos y prácticos de la Hemostasia  | Asociación Bioquímica Argentina                    | 100   | Virtual   | Aprovechamiento / Participación |
| CEC21-2018 | Diagnóstico de la Hemoglobinopatías y Talasemias: "A partir de casos clínicos"  | Asociación Bioquímica Argentina                    | 100   | Virtual   | Aprovechamiento / Participación |
| CEC23-2018 | Líquidos de Punción - 2018  | Asociación Bioquímica Argentina                    | 100   | Virtual   | Aprovechamiento / Participación |
| CEC06-2014 | Actualización de Hematología y Hemostasia Parte I   | Asociación Bioquímica de la ciudad de Buenos Aires | 330   |           | Aprovechamiento                 |
| CEC07-2014 | Diagnóstico Microbiológico de Enfermedades Infecciosas: de la teoría al Caso Clínico-Parte II                             | Asociación Bioquímica de la ciudad de Buenos Aires | 400   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC22-2018 | Enteroparasitosis Humana  | Asociación Bioquímica de la Ciudad de Buenos Aires | 280   | Virtual   | Aprovechamiento / Participación |
| CEC34-2017 | Anticoagulación: Estudio y Control de los tradiciones y nuevos Anticoagulantes 2017                                       | Asociación Bioquímica Argentina                    | 80    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC35-2017 | Gases en Sangre y Medio Interno   | Asociación Bioquímica Argentina                    | 100   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC36-2017 | Automatización e Interferencias en los Resultados Hematológicos su interpretación a través del Análisis de Casos Clínicos | Asociación Bioquímica Argentina                    | 120   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC37-2017 | Tópicos de Hematología en el Neonato  | Asociación Bioquímica Argentina                    | 120   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC38-2017 | El Laboratorio en Patologías Pediátricas-aspectos bioquímicos en pediatría y neonatología                                 | Asociación Bioquímica Argentina                    | 400   | Virtual   | Aprovechamiento                 |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso   | Entidad  | Horas     | Modalidad  | Tipo de certificado |
|-------------|--|--|-----------|------------|---------------------|
| CEC40-2017  | Curso Anual de Microbiología Clínica 2017  | Asociación Biquímica Argentina                         | 450       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC41-2017  | Aplicaciones de la Citometría de Flujo en la Práctica Clínica 2017                             | Asociación Biquímica Argentina                         | 200       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC42-2017  | Diagnóstico de Hemoglobinopatías a partir de casos Clínicos 2017                               | Asociación Biquímica Argentina                         | 100       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC43-2017  | Estudio de Trombofilias en Diversas Patologías   | Asociación Biquímica Argentina                         | 150       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC59-2017  | Enfermedad Cardiovascular: Evaluación del Riesgo Aterogénico y Diagnóstico del Evento Agudo    | Asociación Biquímica Argentina                         | 500       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC80-2015  | Simposio Día Internacional de la Trombosis   | Asociación Costarricense de Hematología                | 10        | Presencial | Participación       |
| CEC98-2015  | Anticuerpos que Complican la Transfusión   | Asociación Costarricense de Hematología                | 12        | Presencial | Participación       |
| CEC01-2018  | Actualizaciones en Hematología y Hemostasia 2017   | Asociación de Bioquímicos de Buenos Aires              | 300       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC61-2017  | Diagnóstico Microbiológico de Enfermedades Infecciosas: de la Teoría al caso Clínico. Parte V  | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 500       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC03-2017  | Diagnóstico Microbiológico de Enfermedades Infecciosas: de la Teoría al caso Clínico. Parte IV | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 500       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC04-2017  | El Laboratorio en Hematología 2016   | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 300       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC07-2015  | Diagnóstico Microbiológico de Enfermedades Infecciosas: de la Teoría al Caso Clínico-Parte III | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 400 / 280 | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC07-2017  | Inmunoematología y Banco de Sangre. Curso de Actualización Bioquímica                          | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 300       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC08-2014  | Diagnóstico Microbiológico de Enfermedades Infecciosas: de la teoría al caso clínico-Parte I   | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 400       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC08-2015  | Capacitación Bioquímica de la Urgencia   | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 230/280   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC09-2015  | Patologías Hematológicas: Diagnóstico y Seguimiento desde el Laboratorio                       | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 180       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC10-2017  | Anemias: Diagnóstico desde el Laboratorio  | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 150       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC105-2015 | Síndrome Metabólico y Riesgo Vascular  | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 480       | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC11-2017  | El Laboratorio en la Endocrinología. Parte II. Curso teórico con discusión de casos clínicos   | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 280       | Virtual    | Aprovechamiento     |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso  | Entidad  | Horas     | Modalidad | Tipo de certificado                 |
|-------------|---|--|-----------|-----------|-------------------------------------|
| CEC112-2016 | Módulo: " <b>Hemostasia</b> ", Actualización en Hematología y Hemostasia                            | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 150       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC113-2016 | Módulo: " <b>Hematología</b> " Actualización en Hematología y Hemostasia                            | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 150       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC12-2017  | <b>Leucemias</b> . Clasificación y Diagnóstico  | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 150       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC64-2017  | <b>El Laboratorio en la Endocrinología. Parte I</b> . Curso teórico con discusión de Casos Clínicos | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 280       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC65-2017  | El Bioquímico y la Enfermedad de Chagas <b>más allá del Laboratorio</b>                             | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 300       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC79-2014  | Capacitación de Posgrado a Distancia Síndrome Metabólico y Riesgo Vascular                          | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 480       |           | Aprovechamiento - Participación     |
| CEC86-2015  | Curso teórico con Discusión de Casos clínicos. El Laboratorio en la Endocrinología- <b>Parte I</b>  | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 280       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC87-2015  | Curso teórico con discusión de casos clínicos: <b>Actualización en Hematología y Hemostasia</b>     | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 200       | Virtual   | <b>Aprovechamiento ( 2 módulos)</b> |
| CEC88-2015  | Curso teórico el Desafío del Laboratorio en la Atención de la Embarazada y el Recién Nacido         | Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires | 200 / 280 | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC10-2018  | Drogas de Abuso - <b>Parte I</b>  | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 300       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC24-2018  | Módulo Hematología <b>2018</b>  | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 150       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC35-2018  | Diagnóstico Bacteriológico: del caso clínico al laboratorio de microbiología. Edición <b>2018</b>   | Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires | 500       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC09-2014  | Casos clínicos de laboratorio <b>2013</b>   | Asociación Española de Biopatología Médica             | 276       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC10-2014  | Programa de Formación Continuada a Distancia <b>2012-2013</b>                                       | Asociación Española de Biopatología Médica             | 54        | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC121-2016 | <b>La Eficiencia en el Laboratorio Clínico</b>  | Asociación Española de Biopatología Médica             | 80        | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC24-2017  | Casos Clínicos del Laboratorio <b>2015</b>  | Asociación Española de Biopatología Médica             | 263       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC39-2017  | Casos Clínicos del Laboratorio <b>2017</b>  | Asociación Española de Biopatología Médica             | 200       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC82-2015  | Casos Clínicos de Laboratorio <b>2014</b>   | Asociación Española de Biopatología Médica             | 277       | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC11-2014  | Programa de Formación Continuada a Distancia en el <b>Laboratorio Clínico 2009</b>                  | Asociación española de Farmaceuticos Analistas         | 45        | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC12-2014  | Programa de formación continuada a distancia en el <b>Laboratorio Clínico 2010</b>                  | Asociación española de Farmaceuticos Analistas         | 45        | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC13-2014  | Programa de formación continuada a distancia en el <b>Laboratorio Clínico 2013</b>                  | Asociación española de Farmaceuticos Analistas         | 45        | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC16-2017  | Formación Continuada a Distancia <b>2016</b>  | Asociación española de farmaceuticos analistas         | 54        | Virtual   | Aprovechamiento                     |
| CEC131-2016 | <b>Programa de Formación Continuada a Distancia 2015</b>  | Asociación Española de Farmacéuticos analistas         | 56        | Virtual   | Aprovechamiento                     |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso   | Entidad   | Horas | Modalidad  | Tipo de certificado |
|-------------|--|---|-------|------------|---------------------|
| CEC94-2015  | Programa de Formación Continua a Distancia (2014). El laboratorio clínico actual en el contexto de una atención sanitaria de calidad | Asociación Española de Farmacéuticos Analistas            | 54    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC33-2017  | Formación Continuada a Distancia 2017  | Asociación Española del Laboratorio Clínico               | 54    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC70-2015  | IV Curso de Patología Neuromuscular en la Infancia   | Aula Pediátrica, Hospital San Joan Déu, Barcelona, España | 13    | Presencial | Participación       |
| CEC119-2016 | Seguridad en la Fase Preanalítica en el Laboratorio  | Becton Dickinson de México                                | 5     | Presencial | Participación       |
| CEC145-2016 | Planes de Seguridad del Agua   | Caja Costarricense de Seguro Social                       | 40    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC185-2016 | Curso de actualización en Alergias e Inmunología Clínica   | Caja Costarricense de Seguro Social                       | 20    | Presencial | Participación       |
| CEC186-2016 | Generalidades VIH/SIDA   | Caja Costarricense de Seguro Social                       | 8     | Presencial | Participación       |
| CEC101-2015 | II Posgrado de Gestión en Organizaciones Sanitarias (PGOS)   | CEDEPAP Education   | 360   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC159-2016 | Análisis de Semen según criterios de la Organización Mundial de la Salud, año 2010   | CEIFER Control y Calidad S.L.                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC91-2015  | Infectología 2013  | CENDEISS/CCSS   | 40    | Virtual    | Participación       |
| CEC129-2016 | Procedimientos de Contratación Administrativa  | CENDEISS  | 28    | Presencial | Participación       |
| CEC137-2016 | Cadena de Abastecimiento de la CCSS  | CENDEISS  | 70    | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC138-2016 | Buenas Prácticas de Investigación Clínica  | CENDEISS  | 21    | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC139-2016 | Gestión Administrativa y del Recurso Humano  | CENDEISS  | 16    | Presencial | Participación       |
| CEC140-2016 | Presentación de proyectos de investigación por el FIT en la CCSS   | CENDEISS  | 50    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC141-2016 | Bioética y Gestión de Servicios de Salud   | CENDEISS  | 21    | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC142-2016 | Contratación Administrativa  | CENDEISS  | 48    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC170-2016 | Actualización para el Abordaje integral del VIH  | CENDEISS  | 14    | Virtual    | Participación       |
| CEC171-2016 | Administración de los Servicios de la CCSS   | CENDEISS  | 80    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC172-2016 | Administración y Gestión local de Laboratorios Clínicos  | CENDEISS  | 56    | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC173-2016 | Atención Integral del paciente con infección por VIH   | CENDEISS  | 80    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC174-2016 | Banco de Sangre  | CENDEISS  | 80    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC176-2016 | Cáncer y Marcadores Tumorales  | CENDEISS  | 18    | Virtual    | Participación       |
| CEC177-2016 | Consentimiento Informado en Investigación  | CENDEISS  | 8     | Virtual    | Participación       |
| CEC178-2016 | Diagnóstico y Pronóstico de las Enfermedades Oncohematológicas en el Laboratorio   | CENDEISS  | 21    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC179-2016 | Introducción a la Administración de Proyectos  | CENDEISS  | 21    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC180-2016 | Introducción a la Bioética   | CENDEISS  | 40    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC181-2016 | Introducción a la Gestión en Salud para las Personas Adultas Mayores   | CENDEISS  | 54    | Virtual    | Aprovechamiento     |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso  | Entidad   | Horas | Modalidad  | Tipo de certificado |
|-------------|---|---|-------|------------|---------------------|
| CEC182-2016 | Investigación Cualitativa   | CENDEISSS   | 21    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC183-2016 | Metodología de la Investigación   | CENDEISSS   | 35    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC184-2016 | Consentimiento informado en la Práctica Asistencial de la Caja Costarricense del Seguro Social                        | CENDEISSS   | 21    | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC04-2018  | Fundamentos de Técnicas de Laboratorio en Baja complejidad Reproductiva   | CENDEISSS   | 21    | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC77-2015  | Medicina Basada en la Evidencia   | CENDEISSS - CCSS  | 35    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC78-2015  | Fundamentos de Bioética   | CENDEISSS - CCSS  | 21    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC79-2015  | Bioética clínica  | CENDEISSS - CCSS  | 21    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC10-2015  | Diplomado a distancia: "Sangre y Componentes Seguros"   | Centro Nacional de la Transfusión Sanguínea                     | 390   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC78-2017  | Biología Molecular Clínica  | CIHATA / Universidad de Costa Rica                              | 27.5  | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC02-2018  | Pesquisa neonatal: lo que puede prevenir una gota de sangre   | COLABIOCLI - SLEIMP   | 60    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC83-2015  | Bioquímica y Fisiopatología de la Función Tiroidea  | COLABIOCLI: Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica | 60    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC123-2016 | La Importancia del Laboratorio en la Fisiopatología de los Distintos Ejes Endocrinos                                  | Colegio de Bioquímicos de la provincia de Buenos Aires          | 210   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC115-2016 | El Rol del laboratorio de Bacteriología en la Optimización del Manejo del paciente septico                            | Colegio de Bioquímicos de la provincia de Córdoba               | 330   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC17-2018  | Microorganismos de relevancia clínica: aislamiento, importancia clínica, identificación y susceptibilidad antibiótica | Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Córdoba               | 450   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC130-2016 | Morfología de Sangre Periférica   | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica      | 4     | Presencial | Participación       |
| CEC148-2016 | Reproducción Asistida: Historia, técnicas, manejo médico y de laboratorio en el diagnóstico y tratamiento de la       | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica      | 4     | Presencial | Participación       |
| CEC167-2016 | Análisis Clínicos Veterinarios de Mamíferos y Especies Silvestres   | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica      | 4     | Presencial | Participación       |
| CEC191-2016 | Actualización en Marcadores Tumorales   | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica      | 4     | Presencial | Participación       |
| CEC192-2016 | Actualización en Parasitología. Nivel I: Helmintología y Artrópodos por Internet                                      | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica      | 40    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC193-2016 | Curso de Actualización en Hematología Nivel II por Internet   | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica      | 40    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC194-2016 | Curso de Actualización en Hematología por Internet Nivel I  | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica      | 40    | Virtual    | Aprovechamiento     |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso  | Entidad  | Horas | Modalidad  | Tipo de certificado |
|-------------|---|--|-------|------------|---------------------|
| CEC195-2016 | Curso de Bacteriología Nivel I por Internet   | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica   | 40    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC196-2016 | Bacteriología Clínica   | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica   | 40    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC197-2016 | Generalidades de los Antibióticos   | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica   | 27    | Presencial | participación       |
| CEC54-2017  | Sesión sobre Malaria  | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica   | 2     | Presencial | Participación       |
| CEC76-2017  | Avances en Hematología Analítica  | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica   | 5     | Presencial | Participación       |
| CEC79-2017  | Legislación para Microbiólogos Químicos Clínicos  | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica   | 8     | Presencial | Participación       |
| CEC198-2016 | Jornada de actualización – Control de Calidad en Bancos de Sangre: <b>Sangre Segura</b> | Colegio de Microbiólogos y Químicos clínicos de Costa Rica y TRI DM S.A.                             | 3     | Presencial | Participación       |
| CEC53-2017  | Introducción a la Contratación Administrativa   | Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica/ Arisol Consultores                       | 12    | Presencial | Participación       |
| CEC169-2016 | XVII Congreso Nacional de Microbiología, Parasitología y Patología Clínica              | Comisión Organizadora Congreso   | 18    | Presencial | Participación       |
| CEC89-2015  | <b>Diabetes Gestacional</b> . Diagnóstico Gestacional y Seguimiento                     | Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica  | 60    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC90-2015  | Diagnóstico y Monitoreo de la Infección por HCV   | Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica  | 60    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC13-2017  | <b>Control Epigenético de la Expresión Genética</b>                                     | COUSERA INC  | 56    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC14-2017  | Introducción a la Genética y la Evaluación  | COUSERA INC  | 77    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC163-2016 | <b>Parasitología Tropical:</b> Protozoos, Gusanos, Vectores y Enfermedades Humanas      | COUSERA INC  | 100   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC75-2015  | <b>Diátesis Hemorrágica</b>   | Diadhema (Avalado por Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia) Para especialistas en Hematología | 312   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC83-2014  | Desarrollo de la Documentación basada en la Norma INTE/ISO 15189:2008                   | El Ente Costarricense de Acreditación, ECA   | 70    | Presencial | Participación       |
| CEC14-2014  | Control estadístico de Procesos y Gráficos de Control                                   | El Ente Costarricense de Acreditación, ECA   | 16    |            | Participación       |
| CEC29-2017  | <b>Gestión de Procesos</b>  | El Ente Costarricense de Acreditación, ECA   | 32    | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC49-2017  | Formación para personal de lo OEC en Gestión de Residuos en Laboratorios de Ensayo      | El Ente Costarricense de Acreditación, ECA   | 24    | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC50-2017  | Auditorías Internas de Calidad ( según ISO/IEC 17025)                                   | El Ente Costarricense de Acreditación, ECA   | 24    | Presencial | Aprovechamiento     |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso   | Entidad  | Horas | Modalidad  | Tipo de certificado             |
|-------------|--|--|-------|------------|---------------------------------|
| CEC51-2017  | Validación de Métodos analíticos en Laboratorios de Ensayo                                       | El Ente Costarricense de Acreditación, ECA                 | 24    | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC52-2017  | Validación de Métodos Microbiológicos en Laboratorios de Ensayo                                  | El Ente Costarricense de Acreditación, ECA                 | 24    | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC55-2017  | <b>Diplomado en Inmunoematología</b>   | Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud Tec Salud       | 140   | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC71-2017  | XI Edición de la Escuela Latinoamericana de Genética Humana y Médica                             | Escuela Latinoamericana de Genética Humana y Médica (ELAG) | 40    | Presencial | Participación                   |
| CEC150-2016 | Los métodos LAL ( <b>Limulos amobocyte lysate</b> ) y sus Distintas Aplicaciones Costa Rica 2016 | Facultad de Microbiología UCIMED                           | 16    | Presencial | Participación                   |
| CEC15-2014  | <b>Bioética Clínica</b>  | Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales              | 80    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC16-2014  | Especialización en Ética de la Investigación   | Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales              | 50    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC17-2014  | Introducción a la Bioética y a los Comités de Ética  | Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales              | 80    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC15-2015  | <b>Enfermedad Celíaca: Diagnóstico Inmunológico y Patologías Asociadas</b>                       | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC16-2015  | <b>Bioquímica Clínica</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC19-2014  | <b>Actualización en HCV</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC20-2014  | <b>Bioquímica Clínica</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC21-2014  | <b>Bioquímica de Lípidos Anual</b>   | Fundación Bioquímica Argentina                             | 350   | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC22-2014  | <b>Curso de control de Calidad de Serología</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC23-2014  | <b>Dermatofitos</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC24-2014  | El Laboratorio en la Insulino-resistencia y el Riesgo Cardiovascular                             | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC25-2014  | Fisiología del Eje <b>Hipotalamo - Hipófiso - Gonadal</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento - Participación |
| CEC26-2014  | <b>Helmintosis</b>   | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC27-2014  | <b>Hemostasia Básica</b>   | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento - Participación |
| CEC28-2014  | <b>Hemostasia Primaria</b>   | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC29-2014  | Herramientas de Laboratorio para el Diagnóstico y Seguimiento de la Infección por VIH            | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC29-2015  | Fisiología del eje Hipotalamo - Hipófiso - Gonadal   | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC30-2014  | <b>Lípidos y Membranas Biológicas</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC31-2014  | <b>Lipoproteínas del Plasma</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC32-2014  | <b>Metabolismo de Lípidos</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC32-2015  | El Laboratorio en la Insulino-Resistencia y el Riesgo Cardiovascular                             | Fundación Bioquímica Argentina                             | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |





COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA  
**COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR**

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso  | Entidad  | Horas | Modalidad | Tipo de certificado             |
|-------------|---|--|-------|-----------|---------------------------------|
| CEC33-2014  | <b>Metabolismo Óseo</b>   | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento - Participación |
| CEC33-2015  | El Laboratorio en el Diagnóstico y Seguimiento del VIH  | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC34-2014  | <b>Métodos de Diagnóstico de la Malnutrición</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC35-2014  | <b>Micosis Sistémicas Endémicas</b>   | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento - Participación |
| CEC36-2014  | <b>Protozoarios Intestinales</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC37-2014  | <b>Radicales Libres y Antioxidantes</b>   | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento - Participación |
| CEC38-2014  | <b>Salud sexual y Reproductiva:</b> estudio de la disfunción vaginal - BACOVA                               | Fundación Bioquímica Argentina                   | 100   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC39-2014  | <b>Toxoplasmosis</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC40-2014  | <b>Vitaminas Liposolubles</b>   | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC41-2014  | Actualización en Inspectoría Bromatológica - Seguridad Alimentaria  | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC71-2015  | <b>Control Interno de la Calidad</b>  | Fundación Bioquímica Argentina                   | 10    | Virtual   | Aprovechamiento-Participación   |
| CEC97-2015  | <b>Métodos y Diagnósticos de Malnutrición</b>   | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC84-2017  | Trastornos en la Utilización de Nutrientes  | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC07-2018  | Los Lípidos en la Salud-Lípidos y Aterogénesis: Mecanismos de Progresión y Regresión                        | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento / Participación |
| CEC08-2018  | Los Lípidos en la Salud- Lípidos y Membranas Biológicas: Normalidad Fisiológica y Modificaciones Peligrosas | Fundación Bioquímica Argentina                   | 180   | Virtual   | Aprovechamiento / Participación |
| CEC09-2018  | Los Lípidos en la Salud - Fotosensibilidad y Fotoprotección de la Piel                                      | Fundación Bioquímica Argentina                   | 180   | Virtual   | Aprovechamiento / Participación |
| CEC11-2018  | Los Lípidos en la Salud - Lípidos: Alimentación y Nutrición   | Fundación Bioquímica Argentina                   | 60    | Virtual   | Aprovechamiento / Participación |
| CEC12-2018  | Los Lípidos en la Salud - Lípidos y Digestión, Absorción y Metabolismo Integrado de Lípidos en los Tejidos  | Fundación Bioquímica Argentina                   | 180   | Virtual   | Aprovechamiento / Participación |
| CEC30-2018  | Gestión de la Calidad en los Servicios de Salud Bajo un contexto Humanizador, 3a Edición                    | Fundación CEDDET                                 | 75    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC95-2015  | Métodos Rápidos en Microbiología de Aguas y Alimentos   | Fundación General de la Universidad de Salamanca | 100   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC96-2015  | <b>XV Curso</b> de Biotecnología y Organismos Transgénicos  | Fundación General de la Universidad de Salamanca | 120   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC01-2017  | <b>Hepatitis Virales:</b> Desde el Diagnóstico al Tratamiento   | Fundación Hemocentro de Buenos Aires             | 250   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC124-2016 | <b>Infecciones Transmisibles por Transfusión:</b> Desde su detección al Asesoramiento del Donante de Sangre | Fundación Hemocentro de Buenos Aires             | 120   | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC81-2017  | Casos Clínicos de Educación Continuada <b>2016-2017</b>   | Fundación J.L. Castaño                           | 30    | Virtual   | Aprovechamiento                 |
| CEC82-2017  | Estadística Básica Aplicada al Laboratorio  | Fundación J.L. Castaño                           | 30    | Virtual   | Aprovechamiento                 |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso   | Entidad  | Horas   | Modalidad  | Tipo de certificado            |
|-------------|--|--|---------|------------|--------------------------------|
| CEC83-2017  | Educación Continuada en el Laboratorio Clínico 2016-2017   | Fundación J.L. Castaño   | 30      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC35-2015  | Curso de Introducción a la Citometría de Flujo   | Fundación Patagónica Austral   | 200/175 | Virtual    | Aprovechamiento- Participación |
| CEC42-2014  | Introducción a la Citometría de Flujo  | Fundación Patagónica Austral   | 220     | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC43-2014  | Diagnóstico Inmunofenotípico de Neoplasias Hematológicas por Citometría de Flujo                     | Fundación Patagónica Austral   | 120     | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC110-2015 | Biología Molecular 2   | Fundación Wiener Lab   | 60      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC15-2017  | Actualización en Diabetes  | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC36-2015  | Biología Molecular   | Fundación Wiener Lab   | 60      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC42-2015  | Fiscalización de la Calidad del Agua Potable   | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC43-2015  | Tópicos de Parasitología: Parásitos del Tracto Gastrointestinal Humano                               | Fundación Wiener Lab   | 60      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC44-2014  | ¿Qué Cultivos puedo Procesar en mi Laboratorio?  | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC45-2014  | Biología Molecular   | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC46-2014  | El Laboratorio del Paciente Crítico - Parte I  | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC47-2014  | El Laboratorio del Paciente Crítico - Parte II   | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC48-2014  | Enfermedad Celíaca   | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC49-2014  | Enfermedades Parasitarias Transmitidas por Alimentos   | Fundación Wiener Lab   | 80      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC50-2014  | Fiscalización del Agua Potable   | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC51-2014  | Gestión de Calidad en el Laboratorio de Análisis Clínicos  | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC52-2014  | Introducción a la Metodología de la Investigación  | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC53-2014  | Marcadores Tumorales   | Fundación Wiener Lab   | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC54-2014  | Tópicos de Estadística I   | Fundación Wiener Lab   | 80      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC-552014  | Tópicos de Parasitología: Parásitos del Tracto Gastrointestinal Humano                               | Fundación Wiener Lab   | 60      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC33-2018  | Especificaciones de Desempeño Analítico ( Requisitos de la Calidad)                                  | GMIGLIARINO CONSULTORES  | 20      | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC20-2017  | Primer Simposio del Grupo Costarricense de Medicina Transfusional: Actualización en Inmunoematología | Grupo Costarricense de Medicina Transfusional: Actualización en Inmunoematología | 24      | Presencial | Participación                  |
| CEC85-2017  | Probióticos, Prebióticos y Salud   | Hospital General Universitario Gregorio Marañón                                  | 200     | Virtual    | Aprovechamiento                |
| CEC132-2016 | Generalidades VIH/SIDA   | Hospital Rafael A. Calderón Guardia CCSS   | 8       | Presencial | Participación                  |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso   | Entidad   | Horas   | Modalidad  | Tipo de certificado             |
|-------------|--|---|---------|------------|---------------------------------|
| CEC157-2016 | Actualización para el Abordaje Interdisciplinario del HIV  | Hospital San Juan de Dios   | 14      | Presencial | Participación                   |
| CEC168-2016 | Buenas Prácticas Clínicas  | ICIMED ( Investigación en Ciencias Médicas)                       | 25,35   | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC114-2016 | Diagnóstico Microscópico de Malaria  | INCIENSA  | 32 / 28 | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC187-2016 | Bioseguridad en el laboratorio de Tuberculosis y Diagnóstico Dactilosκόpico de Micobacterias                         | INCIENSA  | 16      | Presencial | Participación                   |
| CEC188-2016 | Capacitación en el Diagnóstico de Malaria  | INCIENSA  | 40      | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC189-2016 | Detección y Vigilancia de la Resistencia a los Antimicrobianos en Bacterias de Importancia en Salud Pública          | INCIENSA  | 27      | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC190-2016 | Tinción, Observación y Reporte de Baciloscopias. Principios de Bioseguridad en el procesamiento de                   | INCIENSA  | 16      | Presencial | Aprovechamiento - Participación |
| CEC87-2017  | 3er Brazilian Workshop EUROFLOW  | Instalaciones Grupo Fleury, Sao Paulo                             | 20      | Presencial | Participación                   |
| CEC108-2015 | Monitoreo y Evaluación para la Gestión, de Políticas y Programas de VIH con énfasis en Economía de la Salud y VIH    | Instituto Centroamericano de Administración ICAP Y PASCA CONASIDA | 293     | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC80-2017  | XXXVI Curso teórico-práctico de Actualización en Inmngenética  | Instituto de Diagnóstico y Referencia - UNAM                      | 80      | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC58-2017  | Buenas Prácticas Clínicas IPCIGCP-001-2017   | Instituto Pfizer para la Ciencia y la Investigación (IPCI)        | 24      | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC133-2016 | Módulo 2: Biomarcadores en Oncología Molecular (Cáncer de mama. HER2, receptores hormonales y plataformas genómicas) | Instituto Roche   | 55      | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC134-2016 | Módulo 3. Biomarcadores en Oncología Molecular (Cáncer gastrointestinal: KRAS, NRAS, EGFR Y HER2)                    | Instituto Roche   | 55      | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC143-2016 | Módulo 4: Biomarcadores en Oncología Molecular (Melonoma: BRAF)  | Instituto Roche   | 55      | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC153-2016 | Módulo 1: Biomarcadores en Oncología 2 Edición: Principios básicos de biología molecular. Técnicas                   | Instituto Roche   | 55      | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC154-2016 | Módulo 5: Biomarcadores en Oncología 2 Edición. Cáncer de pulmón. EGFR, Ras, ALK y Ros1                              | Instituto Roche   | 55      | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC155-2016 | Módulo 6: Biomarcadores en Oncología 2 Edición: GIST: C-KIT Y PDGFra   | Instituto Roche   | 55      | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC165-2016 | Módulo 7: Biomarcadores en Oncología 2da Edición: Sistema Nervioso Central   | Instituto Roche   | 55      | Virtual    | Aprovechamiento                 |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso  | Entidad  | Horas    | Modalidad  | Tipo de certificado |
|-------------|---|--|----------|------------|---------------------|
| CEC56-2014  | Especialista en Contratación Administrativa   | Instituto Tecnológico de Costa Rica                                  | 84       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC67-2015  | Curso Especialista en Estadística Empresarial   | Instituto Tecnológico de Costa Rica                                  | 84       | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC72-2015  | Curso Especialista en Administración de Proyectos   | Instituto Tecnológico de Costa Rica                                  | 192      | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC02-2017  | Biología Molecular aplicada a la Microbiología Clínica 2015                                     | Instituto Universitario del Rosario                                  | 150      | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC17-2017  | Biología Molecular Aplicada a la Microbiología Clínica 2016                                     | Instituto Universitario del Rosario                                  | 150      | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC32-2017  | Hematología Básica y Aplicada 2016  | Instituto Universitario del Rosario                                  | 200      | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC149-2016 | Biología Molecular Aplicada a la Microbiología Clínica  | Instituto Universitario Italiano de Rosario (IUNIR)                  | 150      | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC49-2015  | Enfermedades Hereditarias - <b>Diagnóstico Molecular</b>  | Instituto Universitario Italiano de Rosario-Argentina                | 250      | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC57-2014  | Actualización en Hematología e Inmunohematología  | Instituto Universitario Italiano de Rosario-Argentina                | 200      | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC58-2014  | Biología Molecular - <b>Patologías Hereditarias</b>   | Instituto Universitario Italiano de Rosario-Argentina                | 250      | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC59-2014  | <b>Hematología Básica y Especializada</b>   | Instituto Universitario Italiano de Rosario-Argentina                | 200      | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC60-2014  | Inmunohematología y Medicina Transfusional  | Instituto Universitario Italiano de Rosario-Argentina                | 200      | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC61-2014  | <b>Introducción a la Biología Molecular</b>   | Instituto Universitario Italiano de Rosario-Argentina                | 250      | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC103-2015 | Capacitación en Técnicas de Análisis Molecular de los   | Intituto de Investigaciones Hematológicas Mariano                    | 160      | Presencial | <b>Pasantía</b>     |
| CEC104-2015 | Capacitación en Técnicas de Análisis Molecular  | Intituto de Investigaciones Hematológicas Mariano                    | 198      | Presencial | <b>Pasantía</b>     |
| CEC25-2017  | Educación Continuada en el Laboratorio Clínico 2013-2014  | La Fundación J.L. Castaño para el desarrollo del Laboratorio Clínico | 45       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC26-2017  | Educación Continuada en el Laboratorio Clínico 2016   | La Fundación J.L. Castaño para el desarrollo del Laboratorio Clínico | 38       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC27-2017  | Educación Continuada en el Laboratorio Clínico 2014-2015  | La Fundación J.L. Castaño para el desarrollo del Laboratorio Clínico | 35       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC28-2017  | Casos Clínicos de Educación Continuada 2015-2016  | La Fundación J.L. Castaño para el desarrollo del Laboratorio Clínico | 45       | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC70-2017  | Programa de entrenamiento en Tamizaje Neonatal por Espectrometría de Masas en tándem (MS/MS)    | Laboratorio de Genética Bioquímica, Clínica Mayo                     | 45       | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC166-2016 | <b>I Seminario Internacional</b> sobre Investigación con Seres Humanos y Derechos Fundamentales | Ministerio de Salud, Consejo Nacional de Investigación en Salud      | 32       | Presencial | Participación       |
| CEC76-2015  | Curso de Análisis de Semen según criterios de la Organización Mundial de la Salud año 2010      | Organización Mundial de la Salud                                     | 100 / 60 | Virtual    | Aprovechamiento     |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso   | Entidad                                       | Horas | Modalidad | Tipo de certificado |
|-------------|--|---|-------|-----------|---------------------|
| CEC127-2016 | Geohelmintiasis: Prevención, tratamiento y control                                   | Organización Panamericana de la Salud         | 60    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC136-2016 | Profilaxis Post Exposición de la Rabia   | Organización Panamericana de la Salud         | 30    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC146-2016 | Leishmaniasis en las Américas. <b>Diagnóstico y Tratamiento</b>                      | Organización Panamericana de la Salud         | 80    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC152-2016 | Planes de Seguridad del Agua   | Organización Panamericana de la Salud         | 40    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC158-2016 | Autoaprendizaje de Leishmaniasis Visceral en las Américas: diagnóstico y tratamiento | Organización Panamericana de la Salud         | 60    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC21-2017  | Leishmaniasis Tegumentaria en las Américas: Diagnóstico y Tratamiento                | Organización Panamericana de la Salud         | 60    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC47-2017  | Zika Enfoque Clínico en la Atención Básica   | Organización Panamericana de la Salud         | 45    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC62-2014  | Capacitación en el Paquete ASSIST-DIT  | Organización Panamericana de la Salud         | 6     | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC63-2014  | Capacitación en Epidemiología para Laboratorios de Influenza                         | Organización Panamericana de la Salud         | 24    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC73-2015  | Medidas de Contención y Manejo Correctivo del Cólera                                 | Organización Panamericana de la Salud         | 8     | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC74-2015  | Flucomm: Cómo abordar la gripe pandémica (H1N1) 2009 en la comunidad                 | Organización Panamericana de la Salud         | 4     | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC80-2014  | Educación en Diabetes <b>Tipo 2</b>  | Organización Panamericana de la Salud         | 40    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC81-2014  | <b>Auto-manejo en Diabetes</b>   | Organización Panamericana de la Salud         | 140   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC82-2014  | Autoaprendizaje de Leishmaniasis en las Américas: <b>Diagnóstico y Tratamiento</b>   | Organización Panamericana de la Salud         | 60    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC92-2015  | <b>Programa de Aprendizaje sobre Influenza A H1N1</b>                                | Organización Panamericana de la salud         | 20    | Virtual   | Participación       |
| CEC05-2018  | <b>Prevención y manejo de la enfermedad renal crónica</b>                            | Organización Panamericana de la Salud         | 50    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC06-2018  | Manejo de la Hipertensión Arterial para equipos de atención primaria                 | Organización Panamericana de la Salud         | 60    | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC107-2015 | <b>Prevención de Enfermedad Meningocócica</b>  | Organización Panamericana de la Salud ( OPS ) | 145   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC18-2018  | Diplomado en Medicina Transfusional e Inmunohematología                              | Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá     | 120   | Virtual   | Aprovechamiento     |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso  | Entidad  | Horas | Modalidad  | Tipo de certificado |
|-------------|---|--|-------|------------|---------------------|
| CEC122-2016 | Formación para personal de los ONAS según criterio IAAC/ILAC sobre norma ISO 15189:2012 para Laboratorios Clínicos de Costa Rica  | PRACAMS (Programa Regional de Apoyo a la Calidad y la Aplicación de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias) | 40    | Presencial | Participación       |
| CEC109-2015 | Métodos de Selección Espermática para Técnicas de Reproducción Asistida   | PROECO- Fundación Bioquímica Argentina   | 60    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC111-2015 | Levaduras de Importancia Médica   | PROECO- Fundación Bioquímica Argentina   | 60    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC18-2017  | Los Lípidos y su Impacto en la Salud  | Programa de Educación Continua de la Fundación Bioquímica Argentina                                      | 300   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC160-2016 | Estandarización del Análisis Básico y Automatizado de Semen   | Programa Mexicano para la Estandarización del Análisis Básico de Semen ( PROSEMEN )                      | 22    | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC161-2016 | Técnicas de preparación de semen para inseminación artificial y fertilización in vitro, Criopreservación de semen y técnicas de fragmentación de ADN del Espermatozoide | Programa Mexicano para la Estandarización del Análisis Básico de Semen ( PROSEMEN )                      | 45    | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC120-2016 | Enfoque actualizado y práctico de la Gestión de la Calidad en el Laboratorio Clínico  | Servicio de Aseguramiento Externo de la Calidad ( SAEC ) Colegio de Microbiólogos y Químicos             | 8     | Presencial | Participación       |
| CEC03-2018  | Formación de Consejo Genético en enfermedades raras metabólicas   | Sociedad de Errores Innatos del Metabolismo  | 40    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC30-2017  | Cribado Neonatal 2013-2014  | Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología  | 26    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC85-2015  | Prevención y Control de Virus Emergentes  | Sociedad Española de Microbiología   | 104   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC66-2015  | Biotecnología y Seguridad Microbiológica de los Alimentos   | Sociedad Española de Microbiología-SEM   | 100   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC64-2014  | Actualización en Genética Forense   | Sociedad Latinoamericana de Genética Forense   | 40    | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC147-2016 | Diplomado en Complejidades en la Práctica de la Inmunohematología   | Tecnológico de Monterrey- Escuela de Medicina  | 140   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC69-2015  | Diagnóstico y Tratamiento de Errores Innatos del Metabolismo  | U. Chile, Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos   | 144   | Virtual    | Aprovechamiento     |
| CEC46-2017  | Curso - Taller: Andrología  | UCIMED   | 9     | Presencial | Aprovechamiento     |
| CEC56-2017  | Taller: Verificación de métodos analíticos. Pasos a seguir para verificar las especificaciones de los fabricantes   | UCIMED   | 16    | Presencial | Participación       |
| CEC57-2017  | Uso y Mantenimiento de Cepas de Referencia  | UCIMED   | 16    | Presencial | Participación       |
| CEC68-2015  | Simposio Nacional de Biología Molecular: Nuevos alcances en la aplicación de la biología molecular  | UCIMED   | 14    | Presencial | Participación       |
| CEC65-2014  | Introducción a la Bioética Clínica y Social   | UNESCO   | 220   | Virtual    | Aprovechamiento     |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso   | Entidad  | Horas | Modalidad            | Tipo de certificado             |
|-------------|--|--|-------|----------------------|---------------------------------|
| CEC67-2014  | Introducción a la Ética de la Investigación en Seres Humanos   | UNESCO   | 220   | Virtual              | Aprovechamiento                 |
| CEC88-2017  | 1er Workshop Mexicano de EUROFLOW: <b>Innovaciones en</b>  | Unidad de Congresos del Centro Médico Nacional | 20    | Presencial           | Participación                   |
| CEC106-2015 | Diagnóstico Bioquímico de las acidemias orgánicas y  | Universidad Autónoma de México (UNAM)          | 80    | Presencial           | Aprovechamiento                 |
| CEC116-2016 | <b>XIII Simposio</b> Internacional de Transplante de células   | Universidad Autónoma de México (UNAM)          | 28    | Presencial           | Participación                   |
| CEC48-2017  | Perfeccionamiento en actualización en Diagnóstico Citogenético Molecular de Enfermedades Genéticas y Neoplasias    | Universidad de Chile                           | 160   | Virtual              | Aprovechamiento                 |
| CEC73-2017  | Prácticas Avanzadas en <b>Calidad Analítica</b>  | Universidad de Ciencias Médicas                | 12    | Presencial           | Aprovechamiento                 |
| CEC74-2017  | Estrategias Informáticas para la Industria Biomédica y   | Universidad de Ciencias Médicas                | 24    | Presencial           | Participación                   |
| CEC75-2017  | <b>Educador en Diabetes</b>  | Universidad de Ciencias Médicas                | 60    | Presencial           | Aprovechamiento                 |
| CEC77-2016  | <b>Curso Básico Teórico-Práctico de Biología Molecular:</b> Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR) principios y | Universidad de Ciencias Médicas                | 16    | Presencial           | Aprovechamiento                 |
| CEC14-2018  | Andrología en Reproducción Asistida - <b>Parte I</b>   | Universidad de Ciencias Médicas                | 5     | Virtual              | Aprovechamiento                 |
| CEC15-2018  | <b>Microscopía</b>   | Universidad de Ciencias Médicas                | 6     | Presencial           | Aprovechamiento                 |
| CEC16-2018  | Andrología en Reproducción Asistida - <b>Parte II</b>  | Universidad de Ciencias Médicas                | 15    | Presencial           | Aprovechamiento                 |
| CEC29-2018  | Resistencia Microbiana desde la óptica microbiológica y médica   | Universidad de Ciencias Médicas                | 14    | Presencial           | Participación                   |
| CEC31-2018  | <b>Educador en Diabetes</b>  | Universidad de Ciencias Médicas                | 32/28 | Virtual / Presencial | Aprovechamiento / Participación |
| CEC117-2016 | <b>VI Simposio</b> Internacional Helicobacter Pylori: Historia Natural e implicaciones en Salud Humana             | Universidad de Costa Rica                      | 24    | Presencial           | Participación                   |
| CEC128-2016 | <b>Resistencia a Antimicrobianos</b>   | Universidad de Costa Rica                      | 48    | Presencial           | Aprovechamiento                 |
| CEC135-2016 | <b>III Simposio.</b> Centro de Investigación en Enfermedades Tropicales (CIET)                                     | Universidad de Costa Rica                      | 10    | Presencial           | Participación                   |
| CEC164-2016 | <b>Workshop:</b> How to Write a Great Research Paper and Get it Accepted by a Good Journal                         | Universidad de Costa Rica                      | 3     | Presencial           | Participación                   |
| CEC199-2016 | Aseguramiento de la Calidad en los Laboratorios Clínicos   | Universidad de Costa Rica                      | 24    | Presencial           | Participación                   |
| CEC200-2016 | Actualización en Microbiología de Alimentos  | Universidad de Costa Rica                      | 24    | Presencial           | Participación                   |
| CEC201-2016 | <b>Buenas Prácticas Clínicas</b>   | Universidad de Costa Rica                      | 28    | Presencial           | Participación                   |
| CEC202-2016 | Genómica Funcional y Medicina Personalizada  | Universidad de Costa Rica                      | 40    | Presencial           | participación                   |



COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso  | Entidad  | Horas | Modalidad  | Tipo de certificado             |
|-------------|---|--|-------|------------|---------------------------------|
| CEC203-2016 | III Simposio del Centro de Investigación en Enfermedades Tropicales y I Ciclo de Conferencias en <b>Clostridium</b> | Universidad de Costa Rica                      | 12    | Presencial | Participación                   |
| CEC204-2016 | Simposio de Actualización en Enfermedad Celiaca   | Universidad de Costa Rica                      | 12    | Presencial | Participación                   |
| CEC205-2016 | Simposio sobre Enfermedades Infecciosas   | Universidad de Costa Rica                      | 18    | Presencial | Participación                   |
| CEC63-2015  | Curso de Actualización en Hematología: <b>Módulo Leucopatología</b>   | Universidad de Costa Rica                      | 40    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC64-2015  | Curso de Actualización en Hematología: <b>Módulo Eritropatología</b>  | Universidad de Costa Rica                      | 40    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC65-2015  | Curso de Actualización en Hematología: <b>Módulo Trombopatología</b>  | Universidad de Costa Rica                      | 40    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC72-2017  | El ABC de la Contratación Administrativa  | Universidad de Costa Rica                      | 40    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC13-2018  | I Primer Simposio Internacional sobre Arbovirosis en Costa Rica   | Universidad de Costa Rica                      | 7     | Presencial | Participación                   |
| CEC32-2018  | Programa Técnico en Contratación Administrativa para la Gestión Pública   | Universidad de Costa Rica                      | 144   | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC54-2015  | Análisis Microbiológico del Agua - <b>Laboratorio Virtual y Casos Prácticos</b>                                     | Universidad de Salamanca                       | 120   | Virtual    | Aprovechamiento-Participación   |
| CEC69-2014  | Análisis Microbiológico del Agua - <b>Laboratorio Virtual y Casos Prácticos</b>                                     | Universidad de Salamanca                       | 120   | Virtual    | Aprovechamiento - Participación |
| CEC70-2014  | Microbiología de los Alimentos  | Universidad de Salamanca                       | 140   | Virtual    | Aprovechamiento- participación  |
| CEC93-2015  | Diploma en Especialización en Reproducción Humana Asistida  | Universidad de Salamanca                       | 1125  | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC71-2014  | Gestión de Calidad y Buenas Prácticas de Laboratorio  | Universidad de San Carlos-Guatemala            | 352   | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC72-2014  | <b>Genética Forense</b>   | Universidad de Zaragoza                        | 60    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC73-2014  | <b>Como Interpretar un Antibiograma</b>   | Universidad del Pacífico                       | 106   | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC118-2016 | Trigésimo cuarto curso Teórico práctico de Actualización en Inmunogenética y Genética Molecular                     | Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) | 42    | Presencial | Aprovechamiento                 |
| CEC74-2014  | <b>Oncología Celular y Molecular</b>  | Universidad Nacional del Rosario               | 40    | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC05-2017  | <b>Módulo 8:</b> Equilibrio Ácido Base, Medio Interno   | Universidad Nacional del Sur                   | 100   | Virtual    | Aprovechamiento                 |
| CEC06-2017  | <b>Módulo 6:</b> Marcadores Bioquímicos de enfermedad Hepática  | Universidad Nacional del sur                   | 100   | Virtual    | Aprovechamiento                 |





COLEGIO DE MICROBIÓLOGOS Y QUÍMICOS CLÍNICOS DE COSTA RICA

**COMISIÓN DE EVALUACIÓN CURRICULAR**

Listado de Cursos Avalados

| Código CEC  | Nombre del curso  | Entidad                      | Horas | Modalidad | Tipo de certificado |
|-------------|---|------------------------------|-------|-----------|---------------------|
| CEC08-2017  | Módulo 9. Etapa Post-Analítica. Aspectos Relevantes   | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC09-2017  | Equilibrio Ácido Base-Medio Interno   | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC126-2016 | Módulo I: Aseguramiento de la Calidad en la Etapa Pre analítica. Calidad de la muestra para Diagnóstico | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC144-2016 | Módulo III: Actualización en Diabetes   | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC31-2017  | Módulo 7. Líquidos de Punción   | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC58-2015  | Actualización sobre Diagnóstico de Parasitosis Humanas  | Universidad Nacional del Sur | 200   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC59-2015  | Displemias, Evaluación y Diagnóstico  | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC60-2015  | Actualización en diabetes, Síndrome Metabólico  | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC61-2015  | Módulo IV: Rol del laboratorio en la detección precoz de la enfermedad renal                            | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC62-2015  | Módulo V: Biomarcadores de enfermedad cardíaca. Aspectos bioquímicos y metodológicos                    | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC75-2014  | Actualización en Diabetes, Síndrome Metabólico  | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC76-2014  | Biomarcadores de enfermedad cardíaca. Aspectos bioquímicos y metodológicos                              | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC77-2014  | Módulo II: Lípidos. Actualidad Clínica y Metodológica de las determinaciones Bioquímica                 | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |
| CEC78-2014  | Rol del laboratorio en la Detección Precoz de la Enfermedad Renal                                       | Universidad Nacional del Sur | 100   | Virtual   | Aprovechamiento     |