



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	39	Virtual	Aprovechamiento
CEC44-2017	Técnicas Moleculares para el Diagnóstico de Agentes Infecciosos	Academia Strachan	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC52-2019	Protozoarios Gastrointestinales presentes en el ser humano	Academia Strachan	20 y 7	Virtual y Presencial	Aprovechamiento
CEC58-2018	<b>Diagnóstico Molecular:</b> de la teoría a la práctica	Academia Strachan	60	Presencial	Aprovechamiento
CEC28-2020	XI Congreso de la Sociedad Catalana de Inmunología	Academia de Ciencias Médicas de Cataluña y Baleares	5,5	Presencial	Participación
CEC34-2018	Pasantía en <b>Hemostasia y Trombosis</b>	Academia Nacional de Medicina de Buenos Aires - Argentina	200	Presencial	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
CEC76-2018	AABB Annual meeting 2017 Advancing transfusion and cellular therapies worldwide	American Association of Blood Banks	21	Presencial	Participación
CEC44-2018	Iniciándose la <b>Contratación Administrativa</b>	Arisol Consultores	16	Presencial	Participación
CEC45-2018	El Administrador del Contrato Administrativo	Arisol Consultores	12	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
CEC10-2020	Entrenamiento en Laboratorio de Hemostasia y Trombosis	ASH ( American Society of Hematology) Pontificia Universidad Católica de Chile	480	Presencial	Participación
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
CEC19-2017	<b>Curso Anual de Microbiología Clínica 2016</b>	Asociación Bioquímica Argentina	450	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: <b>"A partir de casos clínicos"</b>	Asociación Bioquímica Argentina	100	Virtual	Aprovechamiento / 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
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
CEC23-2018	Líquidos de Punción - 2018	Asociación Bioquímica Argentina	100	Virtual	Aprovechamiento / Participación
CEC25-2019	Inmunología Clínica	Asociación Bioquímica Argentina	530	Virtual	Aprovechamiento
CEC45-2019	Criterios para la evaluación de la morfología de las células sanguíneas. ¿Cómo y qué informar?	Asociación Bioquímica Argentina	120	Virtual	Participación / aprovechamiento
CEC53-2018	Curso Anual de Microbiología. 2018	Asociación Bioquímica Argentina	450	Virtual	Aprovechamiento / Participación
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
CEC63-2018	El Laboratorio Clínico en Pediatría	Asociación Bioquímica Argentina	400	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
CEC68-2019	El Laboratorio de Endocrinología en la práctica clínica. Actualización de los procedimientos de diagnóstico	Asociación Bioquímica Argentina	220	Virtual	Aprovechamiento
CEC72-2019	Fundamentos de Toxicología Clínica y Analítica	Asociación Bioquímica Argentina	230	Virtual	Aprovechamiento
CEC73-2019	Tópicos en Emergentología: Sépsis y Biomarcadores	Asociación Bioquímica Argentina	80	Virtual	Aprovechamiento
CEC81-2018	La Bioquímica en el Banco de Sangre	Asociación Bioquímica Argentina	180	Virtual	Aprovechamiento
CEC84-2015	Curso Integral sobre la Calidad Analítica: Herramientas prácticas para el laboratorio	Asociación Bioquímica Argentina	200	Virtual	Aprovechamiento
CEC29-2021	Herramientas de Laboratorio para la detección precoz de los errores congénitos del metabolismo intermedio	Asociación Bioquímica Argentina	180	virtual	Aprovechamiento
CEC15-2019	Drogas de Abuso. Parte II	Asociación Bioquímica Ciudad de Buenos Aires	280	Virtual	Aprovechamiento
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
CEC82-2018	Gestión de Calidad de Hemocomponentes	Asociación Bioquímica de la Ciudad de Buenos Aires	280	Virtual	Aprovechamiento
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
CEC40-2017	Curso Anual de Microbiología Clínica 2017	Asociación Bioquímica Argentina	450	Virtual	Aprovechamiento
CEC41-2017	Aplicaciones de la Citometría de Flujo en la Práctica Clínica 2017	Asociación Bioquímica Argentina	200	Virtual	Aprovechamiento
CEC42-2017	Diagnóstico de Hemoglobinopatías a partir de casos Clínicos 2017	Asociación Bioquímica Argentina	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC43-2017	Estudio de Trombofilias en Diversas Patologías	Asociación Bioquímica Argentina	150	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
CEC59-2017	<b>Enfermedad Cardiovascular:</b> Evaluación del Riesgo Aterogénico y Diagnóstico del Evento Agudo	Asociación Biquímica Argentina	500	Virtual	Aprovechamiento
CEC74-2019	I Congreso Costarricense de Alergología	Asociación Costarricense de Alergología	15	Presencial	Participación
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
CEC50-2019	Congreso Centroamericano y Del Caribe de Infectología Costa Rica 2018	Asociación Costarricense de Infectología	30	Presencial	Participación
CEC60-2019	Tópicos en Microbiología y Parasitología, 2019	Asociación Costarricense de Microbiología y Parasitología	5	Presencial	Participación
CEC76-2019	Actualización en Diagnóstico y tratamiento de enfermedades causadas por microorganismos eucariotas	Asociación Costarricense de Microbiología y Parasitología	14	Presencial	Participación
CEC01-2018	Actualizaciones en Hematología y Hemostasia 2017	Asociación de Bioquímicos de Buenos Aires	300	Virtual	Aprovechamiento
CEC03-2017	Diagnóstico Microbiológico de Enfermedades Infecciosas: <b>de la Teoría al caso Clínico. Parte IV</b>	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
CEC04-2020	Diagnóstico Bacteriológico: Del caso clínico al laboratorio de Microbiología. Edición 2019	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	500	Virtual	Aprovechamiento
CEC07-2015	Diagnóstico Microbiológico de Enfermedades Infecciosas: <b>de la Teoría al Caso Clínico-Parte III</b>	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	400 / 280	Virtual	Aprovechamiento
CEC07-2017	Inmunohematología 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: <b>de la teoría al caso clínico-Parte I</b>	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	400	Virtual	Aprovechamiento
CEC08-2015	<b>Capacitación Bioquímica de la Urgencia</b>	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	230/280	Virtual	Aprovechamiento
CEC08-2020	Seguimiento del Embarazo desde el banco de sangre: La importancia de los estudios complementarios	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	280	virtual	Aprovechamiento
CEC09-2015	Patologías Hematológicas: <b>Diagnóstico y Seguimiento desde el Laboratorio</b>	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	180	Virtual	Aprovechamiento
CEC09-2020	Actualización en Hematología y Hemostasia 2019	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	250	virtual	Aprovechamiento
CEC10-2017	<b>Anemias:</b> Diagnóstico desde el Laboratorio	Asociación de Bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires	150	Virtual	Aprovechamiento
CEC10-2018	Drogas de Abuso - Parte I	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	300	Virtual	Aprovechamiento
CEC105-2015	Síndrome Metabólico y Riesgo Vascular	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	480	Presencial	Aprovechamiento
CEC11-2017	<b>El Laboratorio en la Endocrinología. Parte II.</b> Curso teórico con discusión de casos clínicos	Asociación de Bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires	280	Virtual	Aprovechamiento
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
CEC12-2020	Drogas de abuso Primera Parte. Segunda edición 2019	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	280	virtual	Aprovechamiento
CEC13-2020	El Citodiagnóstico en el laboratorio general. Edición 2019.	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	250	virtual	Aprovechamiento
CEC14-2020	Inmunopatologías. Una mirada desde el laboratorio - Edición 2019.	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	250	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
CEC24-2018	Módulo Hematología 2018	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	150	Virtual	Aprovechamiento
CEC35-2018	Diagnóstico Bacteriológico: del caso clínico al laboratorio de microbiología. Edición 2018	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	500	Virtual	Aprovechamiento
CEC52-2018	Módulo Hemostasia. 2018	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	150	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
CEC64-2017	El Laboratorio en la Endocrinología. Parte I. 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 <i>más allá del Laboratorio</i>	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	300	Virtual	Aprovechamiento
CEC75-2019	Parásitos Oportunistas que afectan la salud humana	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	250	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- Parte I	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
CEC06-2021	Drogas de Abuso Segunda Parte, Segunda Edición 2020	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	280	virtual	Aprovechamiento
CEC07-2021	Alteraciones en el Metabolismo. La importancia del laboratorio clínico. Edición 2020	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	280	virtual	Aprovechamiento
CEC08-2021	Diagnóstico Bacteriológico: del caso clínico al laboratorio de microbiología. Edición 2020	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	500	virtual	Aprovechamiento
CEC17-2021	Trasplante: Hoja de ruta 2020	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	250	virtual	Aprovechamiento
CEC18-2021	El citodiagnóstico en el Laboratorio General	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	250	virtual	Aprovechamiento
CEC19-2021	Actualizaciones en Hematología y Hemostasia 2020	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	300	virtual	Aprovechamiento
CEC20-2021	Rol del Bioquímico en el Banco de Sangre	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	280	virtual	Aprovechamiento
CEC24-2021	Diagnóstico Microbiológico: Del Caso Clínico al Laboratorio Edición 2020	Asociación Bioquímica de la Ciudad de Buenos Aires	500	virtual	Aprovechamiento
CEC26-2021	Diarrea por Parasitosis en el paciente Inmunocomprometido	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	250	virtual	Aprovechamiento
CEC09-2014	Casos clínicos de laboratorio 2013	Asociación Española de Biopatología Médica	276	Virtual	Aprovechamiento
CEC10-2014	Programa de Formación Continuada a Distancia 2012-2013	Asociación Española de Biopatología Médica	54	Virtual	Aprovechamiento
CEC121-2016	La Eficiencia en el Laboratorio Clínico	Asociación Española de Biopatología Médica	80	Virtual	Aprovechamiento
CEC24-2017	Casos Clínicos del Laboratorio 2015	Asociación Española de Biopatología Médica	263	Virtual	Aprovechamiento
CEC39-2017	Casos Clínicos del Laboratorio 2017	Asociación Española de Biopatología Médica	200	Virtual	Aprovechamiento
CEC82-2015	Casos Clínicos de Laboratorio 2014	Asociación Española de Biopatología Médica	277	Virtual	Aprovechamiento
CEC11-2014	Programa de Formación Continuada a Distancia en el Laboratorio Clínico 2009	Asociación Española de Farmaceuticos Analistas	45	Virtual	Aprovechamiento
CEC12-2014	Programa de formación continuada a distancia en el Laboratorio Clínico 2010	Asociación Española de Farmaceuticos Analistas	45	Virtual	Aprovechamiento
CEC13-2014	Programa de formación continuada a distancia en el Laboratorio Clínico 2013	Asociación Española de Farmaceuticos Analistas	45	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
CEC16-2017	Formación Continuada a Distancia 2016	Asociación Española de farmacéuticos Analistas	54	Virtual	Aprovechamiento
CEC131-2016	Programa de Formación Continuada a Distancia 2015	Asociación Española de Farmacéuticos Analistas	56	Virtual	Aprovechamiento
CEC94-2015	Programa de Formación Continuada 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
CEC37-2019	Actualización en el manejo de la enfermedad celíaca en el laboratorio clínico	Asociación Española del Laboratorio Clínico	12	Virtual	Aprovechamiento
CEC41-2019	Formación Continuada a Distancia 2019	Asociación Española del Laboratorio Clínico	54	Virtual	Aprovechamiento
CEC42-2019	Formación Continuada a Distancia 2018	Asociación Española del Laboratorio Clínico	54	Virtual	Aprovechamiento
CEC38-2020	X Congreso Nacional de Micología Médica	Asociación Mexicana de Micología Médica	24	Presencial	Participación
CEC14-2019	I Congreso Internacional de Calidad en el Laboratorio Clínico.	Laboratorio Clínico	34	Presencial	Participación
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
CEC80-2018	Formación de Auditores Internos en sistemas de gestión de calidad para laboratorios	CEGESTI	16	Presencial	Participación
CEC86-2018	Gestión de Calidad en Laboratorios de ensayo ISO/IEC 17025	CEGESTI	8	Presencial	Participación
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
CEC12-2019	Auditoría de la Investigaciones Biomédicas	CENDEISS	21	Presencial	Aprovechamiento
CEC91-2015	Infectología 2013	CENDEISS/CCSS	40	Virtual	Participación
CEC04-2018	Fundamentos de Técnicas de Laboratorio en Baja complejidad Reproductiva	CENDEISS	21	Presencial	Aprovechamiento
CEC10-2019	Dilemas Bioéticos al Final de la Vida	CENDEISS	21	Presencial	Aprovechamiento
CEC11-2019	Integridad en la Investigación	CENDEISS	21	Presencial	Aprovechamiento
CEC129-2016	Procedimientos de Contratación Administrativa	CENDEISS	28	Presencial	Participación
CEC13-2019	Habilidades Comunicación para profesionales en Salud	CENDEISS	21	Presencial	Aprovechamiento
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
CEC18-2020	Investigación Cualitativa	CENDEISSS	21	Presencial	Aprovechamiento
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
CEC19-2020	Fundamentos de Bioética	CENDEISSS	21	Presencial	Aprovechamiento
CEC20-2020	Metodología de la Investigación	CENDEISSS	35	Presencial	Aprovechamiento
CEC21-2020	Medicina Basada en la Evidencia	CENDEISSS	35	Presencial	Aprovechamiento
CEC42-2018	Epidemiología aplicada a nivel local	CENDEISSS	200	Presencial	Aprovechamiento
CEC43-2018	Requisitos particulares para la calidad y competencia técnica en Laboratorios Clínicos, Norma ISO 15189.	CENDEISSS	35	Presencial	Participación
CEC54-2018	Buenas Prácticas en Investigación	CENDEISSS	24	Presencial	Aprovechamiento
CEC57-2019	Consentimiento Informado en la práctica asistencial en la CCSS	CENDEISSS	24	Virtual	Aprovechamiento
CEC09-2019	Deliberación Moral y Análisis Bioética de Casos Clínicos.	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
CEC08-2019	Bioestadística aplicada a las ciencias de la salud	CENDEISSS - UCIMED	35	Presencial	Aprovechamiento
CEC58-2019	Habilidades Gerenciales para el liderazgo y la Toma de Decisiones en el Sector Público	Centro de Investigación y Capacitación en Administración Pública (CICAP)	16	Presencial	Participación
CEC10-2015	Diplomado a distancia: "Sangre y Componentes Seguros"	Centro Nacional de la Transfusión Sanguínea	390	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
CEC65-2019	Curso de Actualización en Citomorfología Hematológica	CIHATA / Facultad de Microbiología Universidad de Costa Rica	50	Presencial	Aprovechamiento
CEC78-2017	<b>Biología Molecular Clínica</b>	CIHATA / Universidad de Costa Rica	27,5	Presencial	Aprovechamiento
CEC37-2020	<b>XXIV Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica Panamá</b>	COLABIOCLI	24	Presencial	Participación
CEC02-2018	<b>Pesquisa neonatal: lo que puede prevenir una gota de sangre</b>	COLABIOCLI - SLEIMP	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC83-2015	Bioquímica y Fisiopatología de la Función Tiroidea	<b>COLABIOCLI: Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica</b>	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC49-2019	La Seguridad del paciente: Una prioridad en los sistemas de salud	Colegio de Abogados y Abogadas de Costa Rica	24	Presencial	Participación
CEC66-2018	I Seminario Internacional sobre Investigación con seres humanos y Derechos Fundamentales	Colegio de Abogados y Abogadas de Costa Rica	32	Presencial	Participación
CEC34-2020	Dianóstico Microbiológico y casos clínicos	Colegio de Bioquímicos de Córdoba	500	virtual	Aprovechamiento
CEC52-2020	El Rol del Microbiólogo en la Optimización en el Diagnóstico y Tratamiento de Infecciones: La Teoría Llevada a la práctica	Colegio de Bioquímicos de Córdoba	500	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 séptico	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
CEC41-2018	<b>El Antibiograma: una herramienta fundamental para la optimización del tratamiento antibiótico.</b>	Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Córdoba	300	Virtual	Aprovechamiento
CEC49-2018	<b>Toxicología para Microbiólogos Químicos Clínicos.</b>	Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica	8	Presencial	Participación
CEC130-2016	<b>Morfología de Sangre Periférica</b>	Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica	4	Presencial	Participación
CEC148-2016	<b>Reproducción Asistida:</b> Historia, técnicas, manejo médico y de laboratorio en el diagnóstico y tratamiento de la infertilidad	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	<b>Actualización en Marcadores Tumorales</b>	Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica	4	Presencial	Participación
CEC192-2016	Actualización en Parasitología. <b>Nivel I: Helmintología y Artropodología por Internet</b>	Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC193-2016	Curso de Actualización en Hematología <b>Nivel II por Internet</b>	Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC194-2016	Curso de Actualización en Hematología por <b>Internet Nivel I</b>	Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC195-2016	Curso de Bacteriología <b>Nivel I por Internet</b>	Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC196-2016	<b>Bacteriología Clínica</b>	Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC197-2016	<b>Generalidades de los Antibióticos</b>	Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica	27	Presencial	participación
CEC54-2017	<b>Sesión sobre Malaria</b>	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	<b>Legislación para Microbiólogos Químicos Clínicos</b>	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



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
CEC53-2017	Curso General de Contratación Administrativa	Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica/ Arisol Consultores	12	Presencial	Participación
CEC53-2019	Identificación y Diagnóstico de Micosis Superficiales	Colegio Nacional de Bacteriología CNB- Colombia	20	Virtual	Aprovechamiento
CEC169-2016	XVII Congreso Nacional de Microbiología, Parasitología y Patología Clínica	Comisión Organizadora Congreso	18	Presencial	Participación
CEC40-2018	Gestión de la Calidad y Buenas Prácticas de Laboratorio 2017.	Confederación de Bioquímica Clínica (COLABIOCLI)	352	Virtual	Aprovechamiento
CEC89-2015	Diabetes Gestacional. 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
CEC09-2021	Curso Educadores en Diabetes	Clinica Via San Juan	60	Presencial	Aprovechamiento
CEC13-2017	Control Epigenético de la Expresión Genética	COUSERA INC	56	Virtual	Aprovechamiento
CEC14-2017	Introducción a la Genética y la Evolución	COUSERA INC	77	Virtual	Aprovechamiento
CEC163-2016	Parasitología Tropical: Protozoos, Gusanos, Vectores y Enfermedades Humanas	COUSERA INC	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC75-2015	Diátesis Hemorrágica	Diadhema (Avalado por Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia) Para especialistas en Hematología	312	Virtual	Aprovechamiento
CEC51-2019	Experto en Toxicología Clínica	Editorial Médica Panamericana	625	Virtual	Aprovechamiento
CEC77-2018	Formación de Auditores Internos en la Norma Inte-ISO 15189: 2014	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
CEC14-2014	Control estadístico de Procesos y Gráficos de Control	Ente Costarricense de Acreditación, ECA	16		Participación
CEC29-2017	Gestión de Procesos	Ente Costarricense de Acreditación, ECA	32	Presencial	Aprovechamiento
CEC49-2017	Formación para personal de lo OEC en Gestión de Residuos en Laboratorios de Ensayo	Ente Costarricense de Acreditación, ECA	24	Presencial	Aprovechamiento
CEC50-2017	Auditorías Internas de Calidad ( según ISO/IEC 17025)	Ente Costarricense de Acreditación, ECA	24	Presencial	Aprovechamiento
CEC51-2017	Validación de Métodos analíticos en Laboratorios de Ensayo	Ente Costarricense de Acreditación, ECA	24	Presencial	Aprovechamiento
CEC52-2017	Validación de Métodos Microbiológicos en Laboratorios de Ensayo	Ente Costarricense de Acreditación, ECA	24	Presencial	Aprovechamiento
CEC83-2014	Desarrollo de la Documentación basada en la Norma INTE/ISO 15189:2008	Ente Costarricense de Acreditación, ECA	70	Presencial	Participación
CEC11-2021	Conocimientos y Actualización de la norma INTE-ISO/IEC 17025:2017	Ente Costarricense de Acreditación (ECA)	16	Presencial	Participación
CEC35-2020	El papel de las pruebas diagnósticas en la respuesta ante la Resistencia a los Antimicrobianos (RAM)	Escuela de Higiene y Medicina Tropical de Londres	24	Virtual	Aprovechamiento
CEC55-2017	Diplomado en Inmunoematología	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
CEC50-2018	Gestión en Control de Infecciones	Evimed -redEMC Infectología	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
CEC51-2020	Diagnóstico Microbiológico de las Infecciones Respiratorias de la Comunidad	Evimed y Red de Educación Médica Continua para América Latina redEMC Infectología	30	virtual	Aprovechamiento
CEC150-2016	Los métodos LAL ( <i>Limulus amoebocyte lysate</i> ) y sus Distintas Aplicaciones Costa Rica 2016	Facultad de Microbiología UCIMED	16	Presencial	Participación
CEC15-2014	Bioética Clínica	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
CEC79-2018	Laboratorios Lácteos	FEPALE / CENSA / CONLAC	40	Presencial	Participación
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
CEC15-2015	Enfermedad Celíaca: Diagnóstico Inmunológico y Patologías Asociadas	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC16-2015	Bioquímica Clínica	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC19-2014	Actualización en HCV	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC20-2014	Bioquímica Clínica	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC21-2014	Bioquímica de Lípidos Anual	Fundación Bioquímica Argentina	350	Virtual	Aprovechamiento
CEC22-2014	Curso de control de Calidad de Serología	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC23-2014	Dermatofitos	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 Hipotalamo - Hipófiso - Gonadal	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento - Participación
CEC26-2014	Helmintiosis	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC26-2019	Avances en Hemostasia: Del Laboratorio a la Clínica	Fundación Bioquímica Argentina	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC27-2014	Hemostasia Básica	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento - 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
CEC28-2014	Hemostasia Primaria	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	Lípidos y Membranas Biológicas	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC31-2014	Lipoproteínas del Plasma	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC32-2014	Metabolismo de Lípidos	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC32-2015	El Laboratorio en la Insulino-Resistencia y el Riesgo Cardiovascular	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC33-2014	Metabolismo Óseo	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	Métodos de Diagnóstico de la Malnutrición	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC35-2014	Micosis Sistémicas Endémicas	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento - Participación
CEC36-2014	Protozoarios Intestinales	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC37-2014	Radicales Libres y Antioxidantes	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento - Participación
CEC38-2014	Salud sexual y Reproductiva: estudio de la disfunción vaginal - BACOVA	Fundación Bioquímica Argentina	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC39-2014	Toxoplasmosis	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC40-2014	Vitaminas Liposolubles	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC41-2014	Actualización en Inspectoría Bromatológica - Seguridad Alimentaria	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC71-2015	Control Interno de la Calidad	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento-Participación
CEC84-2017	Trastornos en la Utilización de Nutrientes	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC97-2015	Métodos y Diagnósticos de Malnutrición	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC23-2021	Enfermedad Celíaca: Diagnóstico Inmunológico y Patologías Asociadas.	Fundación Bioquímica Argentina PROECO	60	virtual	Participación
CEC05-2019	Curso Avanzado en Vacunología	Fundación Carlos Slim - Banco Interamericano de Desarrollo (BID) - Universidad de Miami - CENDEISS	104	Virtual	Aprovechamiento
CEC06-2019	Curso Avanzado en Administración de Sistemas Vacunación	Fundación Carlos Slim - Banco Interamericano de Desarrollo (BID) - Universidad de Miami - CENDEISS	74	Virtual	Aprovechamiento
CEC07-2019	Curso Básico Vacunología	Fundación Carlos Slim - Banco Interamericano de Desarrollo (BID) - Universidad de Miami - CENDEISS	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
CEC30-2018	Gestión de la Calidad en los Servicios de Salud Bajo un contexto Humanizador, 3a Edición	Fundación CEDDET	75	Virtual	Aprovechamiento
CEC01-2020	Hematología del Laboratorio a la práctica clínica	Fundación de Alcalá, Universidad San José Grupo Valerio, España	200	virtual	Aprovechamiento
CEC02-2020	Urgencias en Enfermedades Infecciosas	Fundación de Alcalá, Universidad San José Grupo Valerio, España	450	virtual	Aprovechamiento
CEC05-2020	Laboratorio de Diagnóstico Clínico	Fundación de Alcalá, Universidad San José Grupo Valerio, España	400	virtual	Aprovechamiento
CEC95-2015	Métodos Rápidos en Microbiología de Aguas y Alimentos	Fundación General de la Universidad de Salamanca	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC55-2020	Bioestadística aplicada a las Ciencias de la Salud	Formación Alcalá/Universidad Europea Miguel de Cervantes	250	Virtual	Aprovechamiento
CEC30-2021	Actualización en Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica	Formación Alcalá, Universidad de San Jorge	250	Virtual	Participación
CEC96-2015	XV Curso de Biotecnología y Organismos Transgénicos	Fundación General de la Universidad de Salamanca	120	Virtual	Aprovechamiento
CEC01-2017	Hepatitis Virales: Desde el Diagnóstico al Tratamiento	Fundación Hemocentro de Buenos Aires	250	Virtual	Aprovechamiento
CEC124-2016	Infecciones Transmisibles por Transfusión: Desde su detección al Asesoramiento del Donante de Sangre	Fundación Hemocentro de Buenos Aires	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
CEC69-2019	Casos Clínicos de Educación Continuada 2018-2019	Fundación J.L. Castaño SEQC	26,65	Virtual	Aprovechamiento
CEC70-2019	Casos Clínicos de Educación Continuada 2017-2018	Fundación J.L. Castaño SEQC	45,5	Virtual	Aprovechamiento
CEC71-2019	Educación Continuada en el Laboratorio Clínico 2018-2019	Fundación J.L. Castaño SEQC	30,6	Virtual	Aprovechamiento
CEC73-2018	Implementación de los requisitos técnicos de la norma UNE-ENISO 15189:2013: <b>Casos Prácticos</b>	Fundación J.L. Castaño -SEQC	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC75-2018	Aplicaciones Clínicas de las Técnicas actuales de Biología Molecular	Fundación J.L. Castaño -SEQC	32	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
CEC83-2017	Educación Continuada en el Laboratorio Clínico <b>2016-2017</b>	Fundación J.L. Castaño	30	Virtual	Aprovechamiento
CEC85-2019	Educación Continuada en el Laboratorio Clínico <b>2017-2018</b>	Fundación J.L. Castaño SEQC	72	Virtual	Aprovechamiento
CEC25-2017	Educación Continuada en el Laboratorio Clínico <b>2013-2014</b>	La Fundación J.L. Castaño para el desarrollo del Laboratorio Clínico	45	Virtual	Aprovechamiento
CEC26-2017	Educación Continuada en el Laboratorio Clínico <b>2016</b>	La Fundación J.L. Castaño para el desarrollo del Laboratorio Clínico	38	Virtual	Aprovechamiento
CEC27-2017	Educación Continuada en el Laboratorio Clínico <b>2014-2015</b>	La Fundación J.L. Castaño para el desarrollo del Laboratorio Clínico	35	Virtual	Aprovechamiento
CEC48-2019	Control de Calidad Banco Leche Humana: Teoría y Práctica	Fundación Oswaldo Cruz -FIOCRUZ	135	Virtual	Aprovechamiento
CEC35-2015	<b>Curso de Introducción a la Citometría de Flujo</b>	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 <b>Citometría de Flujo</b>	Fundación Patagónica Austral	120	Virtual	Aprovechamiento
CEC110-2015	Biología Molecular <b>2</b>	Fundación Wiener Lab	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC15-2017	<b>Actualización en Diabetes</b>	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC26-2020	Control Estadístico de la Calidad Orientado a la Comparación Interlaboratorios	Fundación Wiener Lab	12	Virtual	Aprovechamiento
CEC31-2020	Actualización en Anemias Infantiles	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC36-2015	<b>Biología Molecular</b>	Fundación Wiener Lab	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
CEC39-2020	Enfermedades Autoinmunes	Fundación Wiener Lab	40	virtual	Aprovechamiento
CEC42-2015	Fiscalización de la Calidad del Agua Potable	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC43-2015	<b>Tópicos de Parasitología:</b> 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	<b>Biología Molecular</b>	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC46-2014	El Laboratorio del Paciente Crítico - <b>Parte I</b>	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC47-2014	El Laboratorio del Paciente Crítico - <b>Parte II</b>	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC48-2014	<b>Enfermedad Celíaca</b>	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC48-2020	Conceptos teóricos y aspectos prácticos en el Laboratorio de Hemostasia de Rutina	Fundación Wiener Lab	40	virtual	Aprovechamiento
CEC49-2014	Enfermedades Parasitarias Transmitidas por Alimentos	Fundación Wiener Lab	80	Virtual	Aprovechamiento
CEC50-2014	<b>Fiscalización del Agua Potable</b>	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	<b>Marcadores Tumorales</b>	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC54-2014	Tópicos de Estadística I	Fundación Wiener Lab	80	Virtual	Aprovechamiento
CEC-552014	<b>Tópicos de Parasitología:</b> Parásitos del Tracto Gastrointestinal Humano	Fundación Wiener Lab	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC66-2019	Laboratorio de Urgencias - Pautas de Gestión Imprescindibles	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC67-2019	Actualización en Alergias I-2019	Fundación Wiener Lab	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC42-2020	Actualización en Anemias Infantiles	Fundación Wiener Lab	40	virtual	Aprovechamiento
CEC54-2020	Biología Molecular I - 2019	Fundación Wiener Lab	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC03-2021	Medicina Personalizada en la práctica bioquímica- Biomarcadores genómicos	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC16-2021	Hepatitis Virales- Actualización 2020	Fundación Wiener Lab	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC17-2019	Inside Cancer: How Genes Influence Cancer Development	Future Learn	16	Virtual	Aprovechamiento
CEC31-2021	Bacterial Genomes. Antimicrobial Resistance in Bacterial Pathogens	FutureLearn	15	Virtual	Aprovechamiento
CEC33-2018	Especificaciones de Desempeño Analítico (Requisitos de la Calidad)	GMIGLIARINO CONSULTORES	20	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
CEC39-2018	Verificación por parte del usuario de la Precisión y Estimación del sesgo de acuerdo a los lineamientos generales de la guía de la CLSI EP 15 A3	GMIGLIARINO CONSULTORES	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC41-2020	Esquemas de evaluación externa de la calidad	Gmigliarino Consultores	60	virtual	Aprovechamiento
CEC44-2020	Incertidumbre de Medida Modelos de estimación para el laboratorio clínico	Gmigliarino Consultores	60	virtual	Aprovechamiento
CEC47-2018	Requisitos de la Calidad	GMIGLIARINO CONSULTORES	20	Virtual	Aprovechamiento
CEC48-2018	Verificación de las especificaciones de desempeño declaradas por el fabricante para la precisión y estimación del sesgo, guía EP15A3.	GMIGLIARINO CONSULTORES	60/100	Virtual	Aprovechamiento
CEC65-2018	Esquemas de Evaluación Externa de la Calidad	GMIGLIARINO Consultores	50	Virtual	Aprovechamiento
CEC70-2018	Verificación de Métodos para Serología Infecciosa: Métodos cuantitativos que se reportan como valores cualitativos	GMIGLIARINO Consultores	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC71-2018	Intervalo de Medición y Límites bajos	GMIGLIARINO Consultores	20	Virtual	Aprovechamiento
CEC72-2018	Establecimiento, verificación y transferencia de intervalos de referencia	GMIGLIARINO Consultores	20	Virtual	Aprovechamiento
CEC84-2018	Curso de Estadística Básica	Gmigliarino Consultores	10	Virtual	Aprovechamiento
CEC38-2019	Innovaciones en el Laboratorio de Hemostasia	Grupo CAHT (Grupo Cooperativo Argentino de Hemostasia y Trombosis)	150	Virtual	Aprovechamiento
CEC43-2019	XII Congreso Argentino de Hemostasia y Trombosis. IV Curso Educativo de la ISTH	Grupo CAHT (Grupo Cooperativo Argentino de Hemostasia y Trombosis) ISTH ( International Society of Trombosis and Hemostasia)	48	Presencial	Participación
CEC-44-2019	XXV Congreso Internacional de Grupo Cooperativo Latinoamericano de Hemostasia y Trombosis	Grupo CLHAT	30	Presencial	Participación
CEC46-2018	Calidad Total en el Laboratorio de Hemostasia	Grupo Cooperativo Argentino de Hemostasia y Trombosis (CAHT)	80	Virtual	Aprovechamiento
CEC10-2021	X Congreso del Grupo Cooperativo Iberoamericano de Medicina Transfusional (GCIAMT) Panamá 2017	Grupo Cooperativo Iberoamericano de Medicina Transfusional (GCIAMT)	26	Presencial	Participación
CEC20-2017	Primer Simposio del Grupo Costarricense de Medicina Transfusional: <b>Actualización en Inmunohematología</b>	Grupo Costarricense de Medicina Transfusional: Actualización en Inmunohematología	24	Presencial	Participación
CEC46-2020	XXVI Congreso Internacional de Hemostasia y Trombosis	Grupo Costarricense de Hematología y Trombosis; y Asociación Costarricense de Hematología	30	Presencial	Participación
CEC21-2021	Curso a distancia sobre Síndromes Mielodisplásicos	Grupo Latinoamericano de Mielodisplasia	330	Virtual	Aprovechamiento
CEC30-2020	Malaria X: Defeating Malaria from the Genes to the Globe	Harvard University	16	Virtual	Aprovechamiento
CEC36-2020	II Immuno Clinic Summit 2018	Hospital Clinic de Barcelona, Departamento de Oncología Médica	5,15	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
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
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 Dactiloscópico 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 muestras sospechosas por Tuberculosis	INCIENSA	16	Presencial	Aprovechamiento - Participación
CEC59-2018	bacterias de importancia en salud pública	INCIENSA	34	Presencial	Participación
CEC87-2017	3er Brazilian Workshop EUROWFLOW	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 Inmuno genética	Instituto de Diagnóstico y Referencia - UNAM	80	Presencial	Aprovechamiento
CEC54-2019	XXXVII Curso teórico- práctico de Actualización en Inmuno genética.	Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (INDRE)	77,3	Presencial	Participación
CEC01-2021	Pasantía en el Diagnóstico Microscópico de Malaria	Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud INCIENSA	24	Presencial	Aprovechamiento
CEC25-2020	Una visión 360 de la medicina genética	Instituto de Medicina Genómica SL (IMEGEN)	25	virtual	Aprovechamiento
CEC80-2019	Diferencias entre el HACCP e ISO 9001 y lo que solicita FSSC 22000	Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica	8	Presencial	Aprovechamiento
CEC51-2018	Diplomado de Laboratorio de Andrología	Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinoza de los Reyes / Universidad Nacional Autónoma de México	642	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	básicos de biología molecular. Técnicas diagnósticas,	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
CEC154-2016	<b>Módulo 5:</b> Biomarcadores en Oncología 2 Edición. Cáncer de pulmón. EGFR, Ras, ALK y Ros1	Instituto Roche	55	Virtual	Aprovechamiento
CEC155-2016	<b>Módulo 6:</b> Biomarcadores en Oncología 2 Edición: GIST: C-KIT Y PDGFra	Instituto Roche	55	Virtual	Aprovechamiento
CEC165-2016	<b>Módulo 7:</b> Biomarcadores en Oncología 2da Edición: Sistema Nervioso Central	Instituto Roche	55	Virtual	Aprovechamiento
CEC56-2014	Especialista en Contratación Administrativa	Instituto Tecnológico de Costa Rica	192	Presencial	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
CEC01-2019	Curso Distancia Biología Molecular Aplicada a la Microbiología Clínica 2017	Instituto Universitario Italiano de Rosario	150	Virtual	Aprovechamiento
CEC103-2015	FVIII Y FIX	R Castex	160	Presencial	<b>Pasantía</b>



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
CEC104-2015	Capacitación en Técnicas de Análisis Molecular Hematológico	R Castex	198	Presencial	Pasantía
CEC28-2017	Casos Clínicos de Educación Continuada 2015-2016	La Fundación J.L. Castaño para el desarrollo del Laboratorio Clínico	45	Virtual	Aprovechamiento
CEC11-2020	Curso de Introducción al análisis químico y microbiológico del agua	Laboratorio Chemlabs	100	virtual	Aprovechamiento
CEC70-2017	Espectrometría de Masas en tándem (MS/MS)	Laboratorio de Genética Bioquímica, Clínica Mayo	45	Presencial	Aprovechamiento
CEC18-2019	Diabetic Eye Disease	London School of Hygiene & Tropical Medicine	20	Virtual	Aprovechamiento
CEC24-2020	Especialización en genética médica y genómica	Medigene Press	200	virtual	Aprovechamiento
CEC166-2016	Humanos y Derechos Fundamentales	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
CEC61-2019	Economía sobre la Salud	Organización Iberoamericana de Seguridad Social	28	Presencial	Participación
CEC45-2020	Diálisis peritoneal para el equipo multidisciplinario del primer nivel de atención	Organización Mundial de la Salud	40	virtual	Aprovechamiento
CEC05-2018	Prevención y manejo de la enfermedad renal crónica	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
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. Diagnóstico y Tratamiento	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



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
CEC22-2019	Planes de seguridad de Saneamiento	Organización Panamericana de la Salud	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC23-2019	Erradicando la poliomielitis	Organización Panamericana de la Salud	8	Virtual	Aprovechamiento
CEC24-2019	Curso Esalud para Gestores y Tomadores de Decisión	Organización Panamericana de la Salud	30	Virtual	Aprovechamiento
CEC27-2019	Aspectos Clínico-Epidemiológicos del Sarampión	Organización Panamericana de la Salud	16	Virtual	Aprovechamiento
CEC29-2019	Control Integral del Cáncer Cervicouterino	Organización Panamericana de la Salud	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC29-2020	Curso Introductorio de Comunicación Científica en Ciencias de la Salud	Organización Panamericana de la Salud	20	Virtual	Aprovechamiento
CEC31-2019	Curso virtual sobre abordaje clínico del dengue en la atención primaria de salud renovada	Organización Panamericana de la Salud	50	Virtual	Aprovechamiento
CEC36-2018	<b>Chikungunya</b>	Organización Panamericana de la Salud	30	Virtual	Aprovechamiento
CEC37-2018	Autoaprendizaje en Epidemiología Ambiental	Organización Panamericana de la Salud	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC39-2019	Malaria no complicada	Organización Panamericana de la Salud	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC40-2019	Pensemos en Vacunas	Organización Panamericana de la Salud	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC47-2017	<b>Zika</b> Enfoque Clínico en la Atención Básica	Organización Panamericana de la Salud	45	Virtual	Aprovechamiento
CEC55-2018	Acceso y Uso de la información científica en salud	Organización Panamericana de la Salud	45	Virtual	Aprovechamiento
CEC60-2018	Esquistosomiasis en las Américas: Aspectos Multidisciplinarios	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
CEC69-2018	Curso virtual de autoaprendizaje para control y eliminación del tracoma como causa de ceguera	Organización Panamericana de la Salud	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC73-2015	Medidas de Contención y Manejo Correctivo del Cólera	Organización Panamericana de la Salud	8	Virtual	Aprovechamiento
CEC74-2015	<b>Flucomm:</b> Cómo abordar la gripe pandémica (H1N1) 2009 en la comunidad	Organización Panamericana de la Salud	4	Virtual	Aprovechamiento
CEC80-2014	Educación en Diabetes Tipo 2	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
CEC107-2015	<b>Prevención de Enfermedad Meningococica</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
CEC122-2016	sobre norma ISO 15189:2012 para Laboratorios Clínicos de Métodos de Selección Espermática para <b>Técnicas de Reproducción Asistida</b>	Calidad y la Aplicación de Medidas Sanitarias y	40	Presencial	Participación
CEC109-2015	<b>Reproducción Asistida</b>	PROECO- Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC111-2015	<b>Levaduras de Importancia Médica</b>	PROECO- Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC18-2017	<b>Los Lípidos y su Impacto en la Salud</b>	Programa de Educación Continua de la Fundación Bioquímica Argentina	300	Virtual	Aprovechamiento
CEC22-2021	<b>Programa Experto en Minería de Datos</b>	Programa Iberoamericano de Formación en Minería de Datos (PROMIDAT)	200	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
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
CEC53-2020	Microbiología Clínica: desde el laboratorio al manejo del paciente	Red de Educación Médica Continua (redEMC)	30	Virtual	Aprovechamiento
CEC15-2021	Transformando el diagnóstico clínico: Una mirada al futuro	Roche	12	Virtual	Aprovechamiento
CEC83-2019	Validación de Métodos de Ensayo	SC Metrología y Laboratorios S.A.	16	Presencial	Participación
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 Clínicos	8	Presencial	Participación
CEC03-2018	Formación de Consejo Genético en enfermedades raras metabólicas	Sociedad de Errores Innatos del Metabolismo	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC85-2018	Tercer Taller Regional Latinoamérica y el Caribe – Ecuador 2018: Interpretación de Requisitos Críticos de la ISO15189:2012	Sociedad Ecuatoriana de Bioquímica Clínica, Ente Costarricense	20	Presencial	Participación
CEC30-2017	Cribado Neonatal 2013-2014	Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular	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
CEC30-2019	Genomic Technologies in Clinical Diagnostics: Next Generation Sequencing	St Georges, University of Longon	10	Virtual	Aprovechamiento
CEC36-2019	Diplomado en Manejo de Complicaciones y Especialidades Inmuno hematológicas	Tecnológico de Monterrey	120	Virtual	Aprovechamiento
CEC147-2016	Diplomado en Complejidades en la Práctica de la Inmuno hematología	Tecnológico de Monterrey- Escuela de Medicina	140	Virtual	Aprovechamiento
CEC02-2022	Diplomado en Técnicas Instrumentales en el Laboratorio de Análisis Clínicos	Tech Universidad Tecnológica	150	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
CEC69-2015	Diagnóstico y Tratamiento de Errores Innatos del Metabolismo	U. Chile, Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos	144	Virtual	Aprovechamiento
CEC20-2019	Using Infection Control to Combat Antimicrobial Resitance	UEA ( University of East Anglia)	9	Virtual	Aprovechamiento
CEC65-2014	Introducción a la Bioética Clínica y Social	UNESCO	220	Virtual	Aprovechamiento
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 Oncohematología</b>	Unidad de Congresos del Centro Médico Nacional Siglo XXI	20	Presencial	Participación
CEC106-2015	Diagnóstico Bioquímico de las acidemias orgánicas y defectos de beta-oxidación mediante cromatografía de gases acoplada a espectrometría de masas	Universidad Autónoma de México (UNAM)	80	Presencial	Aprovechamiento
CEC116-2016	XIII Simposio Internacional de Transplante de células progenitoras hematopoyéticas	Universidad Autónoma de México (UNAM)	28	Presencial	Participación
CEC43-2020	Experto Universitario en Genética Médica y Genómica	Universidad Católica de Murcia	500	virtual	Aprovechamiento
CEC64-2018	Diplomatura Resistencia Antimicrobiana: Aspectos clínicos, epidemiológicos y moleculares. Cohorte IV.	Universidad de Antioquia- Colombia	160	Virtual	Aprovechamiento / Participación
CEC48-2017	Perfeccionamiento en actualización en Diagnóstico Citogenético Molecular de Enfermedades Genéticas y Neoplasias	Universidad de Chile	160	Virtual	Aprovechamiento
CEC03-2020	Curso Didáctica en Educación Superior de Ciencias de la Salud.	Universidad de Ciencias Médicas	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC06-2020	Del Laboratorio de Bacteriología la práctica clínica. Módulo 1 - Bacteriología general y bacteriología de las enfermedades infecciosas.	Universidad de Ciencias Médicas	60	virtual	Aprovechamiento
CEC07-2020	Del Laboratorio de Bacteriología la práctica clínica. Módulo 2 - Bacteriología general y bacteriología de las enfermedades infecciosas.	Universidad de Ciencias Médicas	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
CEC14-2018	Andrología en Reproducción Asistida - Parte I	Universidad de Ciencias Médicas	5	Virtual	Aprovechamiento
CEC15-2018	Microscopía	Universidad de Ciencias Médicas	6	Presencial	Aprovechamiento
CEC15-2020	Bioestadística para docentes de Ciencias de la Salud	Universidad de Ciencias Médicas	16	Presencial	Aprovechamiento
CEC16-2018	Andrología en Reproducción Asistida - Parte II	Universidad de Ciencias Médicas	15	Presencial	Aprovechamiento
CEC29-2018	Resistencia Bacteriana desde la óptica microbiológica y médica	Universidad de Ciencias Médicas	14	Presencial	Participación
CEC31-2018	Educador en Diabetes	Universidad de Ciencias Médicas	32/28	Virtual / Presencial	Aprovechamiento / Participación
CEC32-2019	Enfermedades parasitarias transmitidas por alimentos, epidemiología, importancia médica y técnicas de detección	Universidad de Ciencias Médicas	10	Presencial	Aprovechamiento
CEC33-2019	Ampliando Conocimientos, sobre Antimicrobianos	Universidad de Ciencias Médicas	9	Presencial	Aprovechamiento
CEC33-2020	Taller Estadística Básica Aplicada en Ciencias de la Salud Módulo I	Universidad de Ciencias Médicas	15	Virtual	Aprovechamiento
CEC34-2019	Infecciones: del diagnóstico a la práctica	Universidad de Ciencias Médicas	3	Virtual	Aprovechamiento
CEC35-2019	Sistema de Gestión de la Documentación	Universidad de Ciencias Médicas	16	Presencial	Aprovechamiento
CEC46-2017	Curso - Taller: Andrología	Universidad de Ciencias Médicas	9	Presencial	Aprovechamiento
CEC46-2019	Marco Legal para el ejercicio de la microbiología en Costa Rica dirigido a Microbiólogos	Universidad de Ciencias Médicas	16	Presencial	Participación
CEC56-2017	Taller: Verificación de métodos analíticos. Pasos a seguir para verificar las especificaciones de los fabricantes	Universidad de Ciencias Médicas	16	Presencial	Participación
CEC57-2017	Uso y Mantenimiento de Cepas de Referencia	Universidad de Ciencias Médicas	16	Presencial	Participación
CEC57-2018	Curso Internacional de Hemostasia y Trombosis	Universidad de Ciencias Médicas	7	Presencial	Participación
CEC62-2019	Los Métodos LAL ( Limulus amoebocyte lysate) y sus Distintas Aplicaciones	Universidad de Ciencias Médicas	12	Presencial	Aprovechamiento
CEC64-2019	Análisis de Líquidos de punción y urianálisis	Universidad de Ciencias Médicas	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC67-2018	Avances en Antibióticoterapia	Universidad de Ciencias Médicas	25,5	Virtual	Aprovechamiento
CEC68-2015	Simposio Nacional de Biología Molecular: Nuevos alcances en la aplicación de la biología molecular	Universidad de Ciencias Médicas	14	Presencial	Participación
CEC73-2017	Prácticas Avanzadas en Calidad Analítica	Universidad de Ciencias Médicas	12	Presencial	Aprovechamiento
CEC74-2017	Estrategias Informáticas para la Industria Biomédica y Farmacéutica	Universidad de Ciencias Médicas	24	Presencial	Participación
CEC74-2018	Curso de Medicina Basada en Evidencias (MBE)	Universidad de Ciencias Médicas	20	Presencial	Aprovechamiento
CEC75-2017	Educador en Diabetes	Universidad de Ciencias Médicas	60	Presencial	Aprovechamiento
CEC77-2016	Curso Básico Teórico-Práctico de Biología Molecular: Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR) principios y fundamentos	Universidad de Ciencias Médicas	16	Presencial	Aprovechamiento
CEC57-2020	Diagnóstico de Laboratorio de Diabetes Mellitus, enfermedad renal, hepática e infarto agudo al miocardio	Universidad de Ciencias Médicas	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC04-2021	Gestión de la calidad para laboratorios de Microbiología	Universidad de Ciencias Médicas	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC05-2021	Curso Didáctica en Educación Superior de Ciencias de la Salud	Universidad de Ciencias Médicas	20	Virtual	Aprovechamiento
CEC32-2020	Curso Virtual Buenas Prácticas Clínicas	Universidad de Ciencias Médicas / Instituto de Investigación en Ciencias Médicas	25,5	Virtual	Aprovechamiento
CEC117-2016	VI Simposio Internacional Helicobacter Pylori: Historia Natural e implicaciones en Salud Humana	Universidad de Costa Rica	24	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
CEC128-2016	Resistencia a Antimicrobianos	Universidad de Costa Rica	48	Presencial	Aprovechamiento
CEC13-2018	I Primer Simposio Internacional sobre Arbovirosis en Costa Rica	Universidad de Costa Rica	7	Presencial	Participación
CEC135-2016	III Simposio. Centro de Investigación en Enfermedades Tropicales (CIET)	Universidad de Costa Rica	10	Presencial	Participación
CEC16-2020	Current Challenges on Infectious Diseases in Central America	Universidad de Costa Rica	24	Presencial	Participación
CEC164-2016	Workshop: How to Write a Great Research Paper and Get it Accepted by a Good Journal	Universidad de Costa Rica	3	Presencial	Participación
CEC17-2020	I Congreso de Malaria	Universidad de Costa Rica	18	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	Buenas Prácticas Clínicas	Universidad de Costa Rica	28	Presencial	Participación
CEC202-2016	Genómica Funcional y Medicina Personalizada	Universidad de Costa Rica	40	Presencial	participación
CEC203-2016	III Simposio del Centro de Investigación en Enfermedades Tropicales y I Ciclo de Conferencias en <i>Clostridium difficile</i>	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
CEC32-2018	Programa Técnico en Contratación Administrativa para la Gestión Pública	Universidad de Costa Rica	144	Presencial	Aprovechamiento
CEC59-2019	Aspectos básicos de la biología y la bioquímica del cáncer 2019	Universidad de Costa Rica	44	Presencial	Aprovechamiento
CEC61-2018	Enfermedades de la Piel y Enfermedades de Transmisión Sexual	Universidad de Costa Rica	30	Presencial	Aprovechamiento
CEC63-2015	Curso de Actualización en Hematología: <b>Módulo Leucopatología</b>	Universidad de Costa Rica	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC63-2019	Microbiología y Esterilización para la industria de Dispositivos Médicos.	Universidad de Costa Rica	10	Presencial	Participación
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
CEC83-2018	Curso de Buenas Prácticas Clínicas	Universidad de Costa Rica	30	Presencial	Aprovechamiento
CEC55-2019	Conceptos de Biología Molecular	Universidad de Costa Rica	30	Presencial	Aprovechamiento
CEC56-2020	Redacción de Artículos para Revistas Científicas	Universidad de Costa Rica	30	Presencial	Aprovechamiento
CEC25-2021	Buenas prácticas de Investigación Biomédica (investigación observacional e intervencional)	Universidad de Costa Rica	25	Presencial	Aprovechamiento
CEC14-2021	Buenas prácticas Clínicas	Universidad de Costa Rica	40	Presencial	Aprovechamiento
CEC27-2021	18th International Meeting on the Biology and Pathogenicity of Free-Living Amoebae	Universidad de Costa Rica, Departamento de Parasitología	30	Presencial	Participación
CEC28-2021	Buenas prácticas de Investigación Biomédica (investigación observacional e intervencional)	Universidad de Costa Rica	30	virtual	Aprovechamiento
CEC56-2018	Optimización del Uso de Antimicrobianos: <b>Gestión de la Resistencia a los Antimicrobianos</b>	Universidad de Dundee	18	Virtual	Aprovechamiento
CEC54-2015	Análisis Microbiológico del Agua - <b>Laboratorio Virtual y Casos Prácticos</b>	Universidad de Salamanca	120	Virtual	Aprovechamiento-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
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
CEC13-2021	Experto Universitario en Genética Médica (on-line). 2da Edición	Universidad de Valencia	300	virtual	Aprovechamiento
CEC71-2014	Gestión de Calidad y Buenas Prácticas de Laboratorio	Universidad de San Carlos-Guatemala	352	Virtual	Aprovechamiento
CEC38-2018	<b>Taller Regional de Latinoamérica y el Caribe:</b> Interpretación de los Requisitos críticos de la ISO 15189 para los Laboratorios Clínicos	Universidad de Santiago Chile	8	Virtual	Participación
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
CEC68-2018	Introducción a la Bioética	Universidad Georgetown	50	Virtual	Aprovechamiento
CEC12-2021	Curso Diagnóstico de Levaduras en Micología Médica	Universidad Mayor	40	Presencial	Aprovechamiento
CEC78-2019	Auditorías de los Sistemas de Calidad	Universidad Nacional	40	Presencial	Aprovechamiento
CEC84-2019	1L Preparación de Laboratorios de calibración y ensayo p/acreditación norma INTE:ISO 17025:2005	Universidad Nacional	20	Presencial	Participación
CEC82-2019	8C Taller práctico de Auditoría de la Calidad	Universidad Nacional	20	Presencial	Aprovechamiento
CEC118-2016	Trigésimo cuarto curso Teórico práctico de Actualización en Inmunogenética y Genética Molecular	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	42	Presencial	Aprovechamiento
CEC23-2020	Toxicología I: Toxicocinética. Mecanismos de toxicidad	Universidad Nacional de San Martín.	80	virtual	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
CEC08-2017	<b>Módulo 9.</b> Etapa Post-Analítica. Aspectos Relevantes	Universidad Nacional del Sur	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC09-2017	<b>Equilibrio Ácido Base</b> -Medio Interno	Universidad Nacional del Sur	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC126-2016	<b>Módulo I:</b> Aseguramiento de la Calidad en la Etapa Pre analítica. Calidad de la muestra para Diagnóstico	Universidad Nacional del Sur	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC144-2016	<b>Módulo III:</b> Actualización en Diabetes	Universidad Nacional del Sur	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC31-2017	<b>Módulo 7.</b> 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	<b>Displemias, Evaluación y Diagnóstico</b>	Universidad Nacional del Sur	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC60-2015	<b>Actualización en diabetes, Síndrome Metabólico</b>	Universidad Nacional del Sur	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC61-2015	<b>Módulo IV:</b> Rol del laboratorio en la detección precoz de la enfermedad renal	Universidad Nacional del Sur	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC62-2015	<b>Módulo V:</b> 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. <b>Aspectos bioquímicos y metodológicos</b>	Universidad Nacional del Sur	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC77-2014	<b>Módulo II:</b> Lípidos. Actualidad Clínica y Metodológica de las determinaciones Bioquímica	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
CEC78-2014	Rol del laboratorio en la Detección Precoz de la Enfermedad Renal	Universidad Nacional del Sur	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC40-2020	Experto Universitario en genética médica	Universidad Rey Juan Carlos	200	virtual	Aprovechamiento
CEC27-2020	Las Variables en investigación: identificación, operacionalización, tratamiento y análisis	Universidad Santa Lucía	4	Presencial	Participación
CEC78-2018	Curso: <b>Buenas Prácticas Clínicas</b>	Universidad Santa Paula	24	Virtual	Aprovechamiento
CEC28-2019	Genomic Medicine: Transforming Patient Care in Diabetes	University of Exeter Medical School	8	Virtual	Aprovechamiento
CEC02-2019	Bacterial Genomes: Disease Outbreaks and Antimicrobial Resistance	Wellcome Genome Campus: Advanced Couersers and Scientific Conferences	9	Virtual	Aprovechamiento
CEC03-2019	Bacterial Genomes: from DNA to protein fuction using Bioinformatics	Wellcome Genome Campus: Advanced Couersers and Scientific Conferences	10	Virtual	Aprovechamiento
CEC04-2019	Antimicrobial Stewardship: Managing Antibiotic Resistance	and Scientific Conferences	18	Virtual	Aprovechamiento
CEC19-2019	Bacterial Genomes: Accesing and Analysing Microbial Genome Data	Wellcome Genome Campus: Advanced Couersers and Scientific Conferences	15	Virtual	Aprovechamiento