



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 Hemostasia y Trombosis	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
CEC44-2018	Iniciándose la Contratación Administrativa	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 INTE/ISO 15189:2014	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: Aporte del Laboratorio	Asociación Bioquímica Argentina	300	Virtual	Aprovechamiento
CEC02-2014	Actualización en Hematología Pediátrica: Fundamentos e Imágenes	Asociación Bioquímica Argentina	400	Virtual	Aprovechamiento
CEC03-2014	Curso Teórico-Práctico de Hemostasia y Trombosis	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



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
CEC04-2015	Hematología Pediátrica	Asociación Bioquímica Argentina	400	Virtual	Aprovechamiento
CEC05-2014	Actualización en Microbiología Clínica	Asociación Bioquímica Argentina	450	Virtual	Aprovechamiento
CEC100-2015	Curso Integral sobre Líquidos de Punción	Asociación Bioquímica Argentina	90	Virtual	Aprovechamiento
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
CEC53-2018	Curso Anual de Microbiología. 2018	Asociación Bioquímica Argentina	450	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



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
CEC36-2017	Automatización e Interferencias en los Resultados	Asociación Biquímica Argentina	120	Virtual	Aprovechamiento
CEC37-2017	Tópicos de Hematología en el Neonato	Asociación Biquímica Argentina	120	Virtual	Aprovechamiento
CEC38-2017	El Laboratorio en Patologías Pediátricas-aspectos	Asociación Biquímica Argentina	400	Virtual	Aprovechamiento
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	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	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	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: 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: " Hemostasia ", Actualización en Hematología y Hemostasia	Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires	150	Virtual	Aprovechamiento
CEC113-2016	Módulo: " Hematología " Actualización en Hematología y Hemostasia	Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires	150	Virtual	Aprovechamiento
CEC12-2017	Leucemias . Clasificación y Diagnóstico	Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires	150	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 más allá del Laboratorio	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- Parte I	Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires	280	Virtual	Aprovechamiento
CEC87-2015	Curso teórico con discusión de casos clínicos: Actualización en Hematología y Hemostasia	Asociación de bioquímicos de la ciudad de Buenos Aires	200	Virtual	Aprovechamiento (2 módulos)
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 - Parte I	Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires	300	Virtual	Aprovechamiento
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
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 farmaceuticos 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 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,	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 Tumoraes	CENDEISS	18	Virtual	Participación
CEC177-2016	Consentimiento Informado en Investigación	CENDEISS	8	Virtual	Participación
CEC178-2016	Diagnóstico y Pronóstico de las Enfermedades	CENDEISS	21	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
CEC179-2016	Introducción a la Administración de Proyectos	CENDEISSS	21	Virtual	Aprovechamiento
CEC180-2016	Introducción a la Bioética	CENDEISSS	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC181-2016	Introducción a la Gestión en Salud para las Personas	CENDEISSS	54	Virtual	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
CEC04-2018	Fundamentos de Técnicas de Laboratorio en Baja	CENDEISSS	21	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
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	Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Córdoba	450	Virtual	Aprovechamiento
CEC41-2018	El Antibiograma: una herramienta fundamental para la optimización del tratamiento antibiótico.	Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Córdoba	300	Virtual	Aprovechamiento
CEC49-2018	Toxicología para Microbiólogos Químicos Clínicos.	Colegio de Microbiólogos Químicos Clínicos de Costa Rica	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
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
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	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: Sangre Segura	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
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	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC13-2017	Control Epigenético de la Expresión Genética	COUSERA INC	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
CEC14-2017	Introducción a la Genética y la Evaluación	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	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	Gestión de Procesos	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
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	Diplomado en Inmunohematología	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
CEC150-2016	Los métodos LAL (Limulus amobocyte lysate) 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
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



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
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	Helmintosis	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC27-2014	Hemostasia Básica	Fundación Bioquímica Argentina	60	Virtual	Aprovechamiento - Participación
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	10	Virtual	Aprovechamiento-Participación
CEC97-2015	Métodos y Diagnósticos de Malnutrición	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



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
CEC08-2018	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	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
CEC81-2017	Casos Clínicos de Educación Continuada 2016-2017	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 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	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



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
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
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
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	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC46-2018	Calidad Total en el Laboratorio de Hemostasia	Grupo Cooperativo Argentino de Hemostasia y Trombosis (CAHT)	80	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
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



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
CEC190-2016	Tinción, Observación y Reporte de Baciloscopias. Principios de Bioseguridad en el procesamiento de muestras sospechosas por Tuberculosis	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 Inmogenética	Instituto de Diagnóstico y Referencia - UNAM	80	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 IPICGCP-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 diagnósticas, procesamiento de las muestras. Preclínica in vivo/ni vitro	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
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	Instituto Universitario del Rosario	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
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 - Diagnóstico Molecular	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 - Patologías Hereditarias	Instituto Universitario Italiano de Rosario-Argentina	250	Virtual	Aprovechamiento
CEC59-2014	Hematología Básica y Especializada	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	Introducción a la Biología Molecular	Instituto Universitario Italiano de Rosario-Argentina	250	Virtual	Aprovechamiento
CEC103-2015	Capacitación en Técnicas de Análisis Molecular de los Genes del FVIII Y FIX	Intituto de Investigaciones Hematológicas Mariano R Castex	160	Presencial	Pasantía
CEC104-2015	Capacitación en Técnicas de Análisis Molecular Hematológico	Intituto de Investigaciones Hematológicas Mariano R Castex	198	Presencial	Pasantía
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	I Seminario Internacional 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
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



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
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 Tipo 2	Organización Panamericana de la Salud	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC81-2014	Auto-manejo en Diabetes	Organización Panamericana de la Salud	140	Virtual	Aprovechamiento
CEC82-2014	Autoaprendizaje de Leishmaniasis en las Américas: Diagnóstico y Tratamiento	Organización Panamericana de la Salud	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC92-2015	Programa de Aprendizaje sobre Influenza A H1N1	Organización Panamericana de la salud	20	Virtual	Participación
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
CEC36-2018	Chikungunya	Organización Panamericana de la Salud	30	Virtual	Aprovechamiento
CEC37-2018	Autoaprendizaje en Epidemiología Ambiental	Organización Panamericana de la Salud	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC107-2015	Prevención de Enfermedad Meningocócica	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	Formación para personal de los ONAS según criterio IAAC/ILAC sobre norma ISO 15189:2012 para Métodos de Selección Espermática para Técnicas de Reproducción Asistida	PRACAMS (Programa Regional de Apoyo a la Calidad y la Aplicación de Medidas Sanitarias y PROECO- Fundación Bioquímica Argentina	40	Presencial	Participación
CEC109-2015	Levaduras de Importancia Médica	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



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
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	Aprovachamiento
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
CEC67-2014	Introducción a la Ética de la Investigación en Seres Humanos	UNESCO	220	Virtual	Aprovechamiento
CEC88-2017	1er Workshop Mexicano de EUROFLOW: Innovaciones en Oncohematología	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
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 Calidad Analítica	Universidad de Ciencias Médicas	12	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
CEC74-2017	Estrategias Informáticas para la Industria Biomédica y Farmacéutica	Universidad de Ciencias Médicas	24	Presencial	Participación
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
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
CEC16-2018	Andrología en Reproducción Asistida - Parte II	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	Educador en Diabetes	Universidad de Ciencias Médicas	32/28	Virtual / Presencial	Aprovechamiento / Participación
CEC117-2016	VI Simposio Internacional Helicobacter Pylori: Historia Natural e implicaciones en Salud Humana	Universidad de Costa Rica	24	Presencial	Participación
CEC128-2016	Resistencia a Antimicrobianos	Universidad de Costa Rica	48	Presencial	Aprovechamiento
CEC135-2016	III Simposio. Centro de Investigación en Enfermedades Tropicales (CIET)	Universidad de Costa Rica	10	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
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
CEC63-2015	Curso de Actualización en Hematología: Módulo Leucopatología	Universidad de Costa Rica	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC64-2015	Curso de Actualización en Hematología: Módulo Eritropatología	Universidad de Costa Rica	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC65-2015	Curso de Actualización en Hematología: Módulo	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



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
CEC32-2018	Programa Técnico en Contratación Administrativa para la Gestión Pública	Universidad de Costa Rica	144	Presencial	Aprovechamiento
CEC54-2015	Análisis Microbiológico del Agua - Laboratorio Virtual y Casos Prácticos	Universidad de Salamanca	120	Virtual	Aprovechamiento-Participación
CEC69-2014	Análisis Microbiológico del Agua - Laboratorio Virtual y Casos Prácticos	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
CEC38-2018	Taller Regional de Latinoamérica y el Caribe:	Universidad de Santiago Chile	8	Virtual	Participación
CEC72-2014	Genética Forense	Universidad de Zaragoza	60	Virtual	Aprovechamiento
CEC73-2014	Como Interpretar un Antibiograma	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	Oncología Celular y Molecular	Universidad Nacional del Rosario	40	Virtual	Aprovechamiento
CEC05-2017	Módulo 8: Equilibrio Ácido Base, Medio Interno	Universidad Nacional del Sur	100	Virtual	Aprovechamiento
CEC06-2017	Módulo 6: Marcadores Bioquímicos de enfermedad Hepática	Universidad Nacional del sur	100	Virtual	Aprovechamiento
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



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