



Curso Superior Complementario en Oncología Clínica

Organización y plan curricular

Versión 2.1 – julio 2026

Tabla de contenidos

1. Información general.....	3
2. Organización curricular.....	4
3. Contenidos mínimos.....	6
4. Metodología de cursada y evaluación.....	8
5. Cronograma tentativo 2do cuatrimestre 2026.....	11

1. Información general sobre el desarrollo del Curso.

El Curso Superior Complementario de Oncología Clínica de la Asociación Argentina de Oncología Clínica prevé una duración de 3 años, requiriendo para su graduación la asistencia -presencial o virtual- y aprobación de asignaturas con contenidos teóricos y prácticos. Asimismo, se requiere el desarrollo de prácticas asistenciales en establecimientos sanitarios, las cuales incluyen la participación en residencias, concurrencias, becas de perfeccionamiento o asistencia a los servicios de Oncología Clínica de las sedes aprobadas por la comisión directiva de AAOC.

- Número de vacantes: Se prevé un número máximo de 100 (cien) estudiantes por año, pudiendo ser este número modificado por la comisión directiva de AAOC.
- Duración: 3 años de actividad académica teórica.
- Cantidad de horas:.
- Sede administrativa del curso
 - Sede central de AAOC. Gorostiaga 2450, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
- Se prevé el uso de plataformas virtuales mediante el uso de aplicaciones educativas (entorno aula virtual), requiriendo que los estudiantes posean acceso a una computadora con internet en las fechas pautadas para encuentros sincronizados y puedan acceder a clases virtuales con regularidad.
- Las asignaturas se encuentran divididas para su dictado en años pares e impares. Amén de ello, se considera que los estudiantes pueden ingresar e iniciar su curso de especialización al inicio de cada ciclo lectivo, sin perjuicio de las asignaturas que serán impartidas en dicho año.
- La carga horaria práctica de cada una de las asignaturas deberá ser acreditada por la firma del jefe de servicio de Oncología Clínica o el Director Asociado designado, en los establecimientos sanitarios aprobados por la Comisión Directiva de la AAOC

2. Organización curricular

Las asignaturas del plan curricular se encuentran divididas en tres módulos.

El Módulo “A”: Bases y fundamentos de la práctica oncológica, abarca el desarrollo de contenidos en los que se asienta el conocimiento científico sobre el cáncer, su epidemiología y patogénesis y las bases biológicas y metodológicas para el diseño de estrategias terapéuticas.

El Módulo “B”: Abordaje multidisciplinario, comprende contenidos teóricos y prácticos provenientes de diferentes ramas de las ciencias de la salud (clínica médica, diagnóstico por imágenes, genética clínica, cuidados paliativos, geriatría, psicología y bioética) para el desarrollo de herramientas inherentes al manejo multidisciplinario de los pacientes oncológicos.

El Módulo “C”: Clínica Oncológica, abarca contenidos específicos de cada uno de los modelos tumorales, incluyendo aspectos vinculados a su epidemiología, biología tumoral e historia natural, diagnóstico, tratamiento, prevención y seguimiento.

El Módulo “D”: Tesis de investigación, abarca el desarrollo de una propuesta de investigación, con elaboración de protocolo, análisis de resultado y publicación de resultados.

Asignatura	Ubicación.	Carga horaria de actividades sincrónicas	Carga horaria de actividades asincrónicas	Semanas
A1 - Biología celular y molecular.	Año impar	10	24	3
A2 – Farmacología.	Año impar	12	30	4
B1 – Soporte multidisciplinario	Año par	12	36	3
B2 – Genética y medicina de precisión.	Año par	10	24	4
B3 – Ensayos clínicos	Año par	6	24	2
B4 – Metodología de investigación	Año par	6	24	2

B5 – Cuidados paliativos y supervivencia	Año par	12	24	3
C1 – Cáncer de mama	Año impar	10	18	3
C2 – Cáncer ginecológico	Año impar	10	18	3
C3 – Cáncer genitourinario	Año impar	12	24	4
C4 – Cáncer de piel, partes blandas y SNC	Año impar	10	18	3
C5 – Cáncer digestivo	Año par	18	36	6
C6 – Tumores endócrinos, cabeza y cuello y poco frecuentes	Año par	10	18	3
C7 – Tumores torácicos	Año par	10	18	3
D – Tesis de investigación	Tercer año	-	800	
Totales		148	1116	1264

3. Contenidos mínimos

A continuación, se desarrollan los contenidos mínimos que habrán de desarrollarse en cada una de las asignaturas.

A1. Biología celular y molecular. Mecanismos y vías asociadas a carcinogénesis. Replicación y reparación del ácido desoxirribonucleico (ADN) celular. Regulación de la expresión génica. Alteraciones epigenéticas en carcinogénesis. Distribución proteica y señalización intracelular. Ciclo celular, puntos de restricción y control. Interrupción, arresto celular y apoptosis como mecanismos de respuesta ante el daño celular. Muerte celular. Metabolismo y bioenergética

celular tumoral. Señalización celular. Cascada y tropismo metastásico. Teorías de la propagación metastásica. Células madre tumorales. Dinámica del microambiente tumoral y rol de inmunoterapia.

A2. Farmacología. Agentes alquilantes. Antimetabolitos. Antibióticos antitumorales. Inhibidores de microtúbulos. Inhibidores de topoisomerasas. Hormonoterapia. Anticuerpos monoclonales e inmunoterapia. Terapias dirigidas: inhibidores de vías y cascadas de señalización, inhibidores de CDK4/6, inhibidores PARP. Anticuerpos conjugados. Radioligados. Radioterapia. CAR-T, BITEs.

B1. Soporte multidisciplinario. Urgencias oncológicas: neutropenia febril, hipercalcemia maligna, síndrome de vena cava superior, síndrome de compresión medular, síndrome de hipertensión endocraneana. Linfangitis carcinomatosa. Subocclusión intestinal. Abordaje de pacientes con metástasis óseas. Toxicidades de quimioterapia. Nociones de enfermería oncológica.

B2. Genética y medicina de precisión. Nociones básicas de genética y herencia multifactorial. Conceptos de polimorfismos. Búsqueda de caso índice. Repaso de técnicas moleculares en asesoramiento genético. Interpretación de resultados. Estimación y calculadores de riesgo. Síndromes de cáncer hereditario frecuentes: Síndrome de cáncer/mama y ovario hereditario. Poliposis adenomatosa familiar. Síndrome de Lynch. Síndromes MYH. Síndrome de Li-Fraumeni. Síndrome de Von-Hippel-Lindau. Síndrome de Peutz-Jeghers. Síndrome de Cowden. Neoplasias endócrinas múltiples. Interpretación de estudios somáticos. Estudios de biología molecular relevante, secuenciación masiva, PCR, FISH, nCounter. Comité molecular

B3. Ensayos clínicos. Fases de investigación clínica. Organización de la investigación clínica. Rol del Comité de Ética. Entidades regulatorias y normativa vigente. Período de selección. Consentimiento informado. Criterios de inclusión y exclusión. Procedimientos del estudio. Seguimiento. Financiamiento. Contratos. Monitoreos. Evaluación de factibilidad. Métricas de calidad. Auditoría

B4. Metodología de la investigación y bioestadística. La pregunta en investigación. Objetivos. Diseño de estudios. Nociones de probabilidad. Sensibilidad y especificidad. Curvas ROC. Análisis descriptivos e intervalos de confianza. Estudios de correlación. Conceptos básicos de estadística inferencial. Software básico en estudios de investigación. Lectura crítica.

B5. Cuidados paliativos y supervivencia. Tratamiento del dolor, emesis, disnea, excitación psicomotriz. Cuidados de fin de vida. Oncogeriatría. Evaluación funcional de paciente. Psicooncología. Seguimiento del paciente oncológico tratado. Prevención terciaria. Impacto financiero, laboral y emocional. Fertilidad y oncología. Menopausia inducida y manejo de síntoma relacionados a terapias oncológicas prolongadas. Ejercicio y cáncer. Nutrición y cáncer

C1. Cáncer de mama. Epidemiología, historia natural, diagnóstico, tratamiento, pronóstico y seguimiento.

C2. Cáncer ginecológico. Epidemiología, historia natural, diagnóstico, tratamiento, pronóstico y seguimiento.

C3. Cáncer genitourinario. Epidemiología, historia natural, diagnóstico, tratamiento, pronóstico y seguimiento.

C4. Tumores de piel, partes blandas y sistema nervioso. Epidemiología, historia natural, diagnóstico, tratamiento, pronóstico y seguimiento.

C5. Cáncer digestivo. Epidemiología, historia natural, diagnóstico, tratamiento, pronóstico y seguimiento.

C6. Tumores endócrinos, de cabeza y cuello y poco frecuentes. Epidemiología, historia natural, diagnóstico, tratamiento, pronóstico y seguimiento.

C7. Tumores torácicos. Epidemiología, historia natural, diagnóstico, tratamiento, pronóstico y seguimiento.

D. Tesis de investigación. Pregunta de investigación. Hipótesis. Objetivos. Redacción de Protocolo Clínico. Plan Estadístico y evaluación de factibilidad. Análisis y presentación de resultados.

4. Metodología de cursada y evaluación

Conforme se ha desarrollado en apartados anteriores, la carga horaria de cada una de las asignaturas involucra actividades teóricas y prácticas, debiéndose las últimas acreditarse por el jefe del servicio de Oncología Clínica o el Director Asociado designado por la Comisión Directiva de la AAOC, en una planilla que será expedida por la AAOC a tal fin.

Las actividades teóricas involucran el desarrollo de clases asincrónicas únicamente disponibles a partir de plataformas virtuales. Las actividades sincrónicas consistirán, para el módulo C, en la simulación de un Comité de Tumores y la presentación de casos relacionados con la temática de estudio por parte de los estudiantes. En los restantes módulos, los docentes pautarán actividades prácticas para su resolución durante el encuentro.

Las evaluaciones parciales integrarán una o varias de las asignaturas y se realizarán en formato virtual. Se planifica, como mínimo, dos evaluaciones parciales por año.

	Primer parcial	Segundo parcial
Año impar	A1 – A2	C1 – C4
Año par	B1 – B5	C5 – C7

La evaluación final del curso consistirá en un examen de múltiples opciones que se deberá realizar en forma presencial, durante uno de los congresos estipulados por la Asociación. Tras acreditar la aprobación del examen, los estudiantes deberán defender su tesis de investigación. Las dos actividades serán requisito necesario para la aprobación final del programa educativo.

5. Desarrollo de la cursada en sedes. Soporte tecnológico

A continuación, se listan las sedes de formación relevadas y las que han confirmado su participación durante el período 2026-2027

Sede	Provincia	Opción de formación	Dependencia	Director
CEMIC	BSAS	Residencia	INSTITUTO UNIVERSTARIO CEMIC- Ministerio de salud	Florencia Perazzo
CENTRO MÉDICO DEAN FUNES	CÓRDOBA	Residencia	RADIOTERAPIA	Gustavo Ferraris
COIR	MENDOZA	Residencia	MINISTERIO DE SALUD DESARROLLO SOCIAL Y DEPORTES	Jorge Ibarra
INSTITUTO ALEXANDER FLEMING	BSAS	CARRERA DE ESPECIALISTA	UBA	Reinaldo Chacón
HOSPITAL ALEMAN	BSAS	CURSO SUPERIOR	UNIVERSIDAD DEL SALVADOR	Gonzalo Gómez-Abuin

HOSPITAL ALVAREZ	BSAS	RESIDENCIA-CURSO SUPERIOR	MINISTERIO DE SALUD-UNIVERSIDAD DEL SALVADOR	Patricio Servienti
HOSPITAL BRITÁNICO DE BSAS	BSAS	CURSO SUPERIOR	UCA	Ernesto Korbenfeld
HOSPITAL CASTEX	BSAS	RESIDENCIA-CURSO SUPERIOR	MINISTERIO DE SALUD PCIA-UBA	Silvina
HOSPITAL CHURRUCA VISCA	BSAS	RESIDENCIA	MINISTERIO DE SALUD	Daniel Maldonado
HOSPITAL DE AGUDOS RAMON MADARIAGA	MISIONES	RESIDENCIA	UNIVERSIDAD DEL NORDESTE CORRIENTES	Marcela Kober
HOSPITAL DE CLÍNICAS	LA RIOJA	RESIDENCIA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA	Diego Kaen
HOSPITAL DE GONNET	LA PLATA, BSAS	RESIDENCIA		
HOSPITAL DURAND	BSAS	RESIDENCIA-CARRERA DE ESPECIALISTA	MINISTERIO DE SALUD-UBA	Inés Bianconi
HOSPITAL EVA PERÓN	ROSARIO-SANTA FE	CONCURRENCIA		
HOSPITAL FERNÁNDEZ	BSAS	RESIDENCIA-CARRERA DE ESPECIALISTA	MINISTERIO DE SALUD-UBA	Bruno Bustos
HOSPITAL ITALIANO	BSAS	CARRERA DE ESPECIALISTA	UBA	Sergio Specterman

HOSPITAL ITALIANO DE CÓRDOBA	CORDOBA		UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	Virginia Cáceres
HOSPITAL ITURRASPE	SANTA FE	RESIDENCIA		
HOSPITAL MARIE CURIE	BSAS	RESIDENCIA- CARRERA DE ESPECIALISTA	MINSTERIO DE SALUD- UBA	Cristina Rosales
HOSPITAL MILITAR CENTRAL	BSAS	CARRERA DE ESPECIALISTA	UBA	Emilio Batagelj
HOSPITAL NACIONAL DE CLÍNICAS	CORDOBA		UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	Viviana Heller
HOSPITAL PERRANDO	CHACO	RESIDENCIA	UNIVERSIDAD DEL NORDESTE CORRIENTES	Martín Roa
HOSPITAL PRIVADO DE CÓRDOBA	CÓRDOBA		CONSEJO MÉDICO DE CÓRDOBA	Juan José García
HOSPITAL PRIVDO DE LA COMUNIDAD	MAR DEL PLATA	RESIDENCIA		
HOSPITAL PROVINCIAL	ROSARIO- SANTA FE	CONCURRENCIA		
HOSPITAL PROVINCIAL DE ONCOLOGÍA	CÓRDOBA		CONSEJO MÉDICO DE CÓRDOBA	María Dinotto
HOSPITAL RAMOS MEJÍA	BSAS	CARRERA DE ESPECIALISTA	UBA	Alicia Elli

HOSPITAL REINA FABIOLA	CÓRDOBA		UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CÓRDOBA	Santiago Bella
HOSPITAL SAN MARTÍN DE LA PLATA	LA PLATA, BSAS	RESIDENCIA		
HOSPITAL TRÁNSITO CÁCERES DE ALLENDE	CORDOBA		UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	Norma Pilnik
HOSPITAL ZENÓN SANTILLÁN	TUCUMÁN	RESIDENCIA	SISTEMA PREVISIONAL DE SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN	Jose Zarbá
IONC	CÓRDOBA		UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CÓRDOBA	Eduardo Richardet
INSTITUTO ROFFO	BSAS	RESIDENCIA- CARRERA DE ESPECIALISTA	MINISTERIO DE SALUD-UBA	Valeria Caceres
SANATORIO ALLENDE	CÓRDOBA		UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CÓRDOBA	Jarchum
SANATORIO BRITÁNICO	ROSARIO- SANTA FE	CONCURRENCIA		
MARIE CURIE	CÓRDOBA	RADIOTERAPIA		Silvia Zunino
SANATORIO EL SALVADOR	CÓRDOBA		CONSEJO MÉDICO DE CÓRDOBA	Marcelo de la Colina

SANATORIO GUEMES	BSAS	CARRERA DE ESPECIALISTA	UBA	Patricio Servienti
SANATORIO PARQUE	ROSARIO- SANTA FE	CONCURRENCIA		
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	ROSARIO- SANTA FE	RESIDENCIA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	

6. Cronograma tentativo de clases sincrónicas del segundo cuatrimestre 2026 y primer cuatrimestre 2027 (a modificar según otras actividades planificadas por AAOC)

2/10/2026	C5 - Cancer digestivo
9/10/2026	C5 - Cancer digestivo
16/10/2026	C5 - Cancer digestivo
23/10/2026	C5 - Cancer digestivo
30/10/2026	C5 - Cancer digestivo
6/11/2026	C5 - Cancer digestivo
13/11/2026	C6 - Cancer de cabeza y cuello
20/11/2026	C6 - Cancer de cabeza y cuello
27/11/2026	C6 - Cancer de cabeza y cuello
4/12/2026	B2 – Genética
11/12/2026	B2 – Genética
18/12/2026 a 12/3/2027	Sin actividad
19/3/2027	C7 - Tumores torácicos
26/3/2027	C7 - Tumores torácicos
2/4/2027	C7 - Tumores torácicos
9/4/2027	C7 - Tumores torácicos
16/4/2027	B1 - Soporte clínico
23/4/2027	B1 - Soporte clínico
30/4/2027	B1 - Soporte clínico
7/5/2027	B3 - Ensayos clínicos
14/5/2027	B3 - Ensayos clínicos
21/5/2027	B2 - Medicina de precisión
28/5/2027	B2 - Medicina de precisión
4/6/2027	B5 - Paliativos
11/6/2027	B5 - Paliativos
18/6/2027	B5 - Supervivencia
25/6/2027	B4 - Metodología
2/7/2027	B4 - Metodología
9/7/2027	Tutorías para tesis
16/7/2027	Tutorías para tesis
23/7/2027	Tutorías para tesis
30/7/2027	Tutorías para tesis