



Programa Curricular

Licenciatura en Economía
(Ord N° OC25.0009, Ord N° 100/2025-C.S)
510403 — Sistemas integrados de información
Año 2026
Aprobado por ordenanza: RC26.0046 D

1. Características Generales

Equipo Docente:

- CASSAB, Julieta Laura (Titular)
- SOSA ZIMMERMANN, Lihue (Adjunto)
- BAIGORRIA, Elizabeth (Adjunto)
- OLIVARES, Eliana Mariel (JTP)
- LUJAN, Violeta Ariadna (JTP)
- DA VIA, Leonardo Oscar (JTP)
- CHACON, Alicia (JTP)

Contenidos Mínimos:

- Definición y tipos de sistemas de información.
- Importancia de la integración de sistemas, bases de datos.
- El sistema de información contable.
- Bases normativas de la contabilidad.
- El marco conceptual en las normas contables profesionales argentinas.
- Elementos de los estados contables, situación patrimonial, evolución patrimonial y evolución financiera.
- El proceso contable, la partida doble, método de registración, balance de sumas y saldos, culminación, preparación de informes.
- Nociones de modelos contables.
- Nociones de contenido y forma de los estados contables.



Resultados de Aprendizaje:

- Identificar y comprender sistemas integrados de información para la gestión de organizaciones y su relación con el sistema de información contable.
- Conocer las bases normativas y conceptuales de la contabilidad y del proceso contable.
- Identificar los elementos de los estados contables y los hechos y transacciones con efecto sobre la situación patrimonial, su evolución y la evolución financiera.
- Conocer los informes contables y la estructura y contenido de los estados contables.

Competencias Generales:

- **CE-G01** - Detectar y analizar situaciones problemáticas del campo profesional a fin de elaborar y proponer alternativas de solución.
- **CE-G02** - Elaborar, validar y aplicar modelos para el abordaje de la realidad y evaluar los resultados.
- **CE-G09** - Adquirir y gestionar la capacidad de aprendizaje autónomo.
- **CE-G10** - Generar y encontrar nuevas ideas y proponer soluciones creativas; desarrollando la capacidad para trabajar con iniciativa y espíritu emprendedor.
- **CE-G13** - Consensuar soluciones y acuerdos aceptables en situaciones profesionales.

Datos del espacio Curricular

Área	Cuatrimestre	Bimestre	Formato
Área Derecho, Contabilidad y Administración	1er C	2do B	Teórico aplicado

Requerimiento de Tiempo del Estudiante

I.P.	T.A.E.	F.P.	Total	Créditos
56	94	—	150	6



2. Unidades de Aprendizaje

Unidad 1: SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Temas

- A. Definición y distintos sistemas de información
- B. Sistemas abiertos y cerrados
- C. Importancia de la integración
- D. Base de Datos
- E. Conceptos fundamentales de sistemas ERP, CMR, BI

Bibliografía obligatoria

- a. Cuadernillo de aspectos conceptuales preparado por la cátedra.
- b. Cuadernillo del MÓDULO DE CONTABILIDAD – INGRESO AÑO 2020 (Facultad de Ciencias Económicas, UNCuyo, 2020)
- c. NORTE, María Fernanda y LÓPEZ YUBERO, Liliana Beatriz - Contabilidad (Mendoza, UNCUIYO, 2011)
- d. CHAVES, Osvaldo A. (y otros), Teoría Contable. (Buenos Aires, Macchi, 1998).
- e. ARGENTINA, Código Civil y Comercial de la Nación, arts. 320 a 331.
- f. ARGENTINA, Ley Nº 19.550 y mod. (Ley General de Sociedades), arts. 61/71.
- g. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 16 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).
- h. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 54 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).

Bibliografía complementaria

- a. FOWLER NEWTON, Enrique, Contabilidad básica, 5ª. edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpressiones posteriores).
- b. FOWLER NEWTON, Enrique, Cuestiones contables fundamentales, 5ª edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpressiones posteriores).
- c. ISAAC A. SENDEROVICH, Isaac – Contabilidad Introdutoria, 1era Edición (Buenos Aires. Errepar. 2011)



- d. MALDONADO, Eduardo, Contabilidad 1 (Córdoba, Eudecor, 1996).
- e. PRIOTTO, Hugo C. Sistema de información contable. Básica, 3a. Edición (Córdoba, Eudecor, 1996).

Unidad 2: LA CONTABILIDAD. BASE NORMATIVA

Temas

- A. Los entes privados y públicos, con o sin fines de lucro. Empresa. Actividad ECONÓMICA
- B. Los recursos y sus fuentes de financiación
- C. La Contabilidad: Carácter y definición, importancia en el sistema de información de un ente. Funciones. Su relación con la Administración. Antecedentes y evolución. Exigencias legales
- D. Normas Contables: Concepto y función. Clasificaciones. Emisores y procesos de emisión

Bibliografía obligatoria

- a. Cuadernillo de aspectos conceptuales preparado por la cátedra.
- b. Cuadernillo del MÓDULO DE CONTABILIDAD - INGRESO AÑO 2020 (Facultad de Ciencias Económicas, UNCuyo, 2020)
- c. NORTE, María Fernanda y LÓPEZ YUBERO, Liliana Beatriz - Contabilidad (Mendoza, UNCUYO, 2011)
- d. CHAVES, Osvaldo A. (y otros), Teoría Contable. (Buenos Aires, Macchi, 1998).
- e. ARGENTINA, Código Civil y Comercial de la Nación, arts. 320 a 331.
- f. ARGENTINA, Ley Nº 19.550 y mod. (Ley General de Sociedades), arts. 61/71.
- g. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 16 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).
- h. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 54 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).



Bibliografía complementaria

- a. FOWLER NEWTON, Enrique, Contabilidad básica, 5ª. edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpresiones posteriores).
- b. FOWLER NEWTON, Enrique, Cuestiones contables fundamentales, 5ª edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpresiones posteriores).
- c. ISAAC A. SENDEROVICH, Isaac - Contabilidad Introdutoria, 1era Edición (Buenos Aires. Errepar. 2011)
- d. MALDONADO, Eduardo, Contabilidad 1 (Córdoba, Eudecor, 1996).
- e. PRIOTTO, Hugo C. Sistema de información contable. Básica, 3a. Edición (Córdoba, Eudecor, 1996).

Unidad 3: MARCO CONCEPTUAL (R.T.16)

Temas

- A. Objetivo de los estados contables
- B. Requisitos de la información contenida en los estados contables. Restricciones
- C. Elementos de los estados contables: 1- Situación patrimonial- 2- Evolución patrimonial- 3- Evolución financiera
- D. Modelo contable: Concepto y variables relevantes que lo definen: Unidad de medida. Criterios de Medición. Capital a mantener. Modelo adoptado por las normas argentinas

Bibliografía obligatoria

- a. Cuadernillo de aspectos conceptuales preparado por la cátedra.
- b. Cuadernillo del MÓDULO DE CONTABILIDAD - INGRESO AÑO 2020 (Facultad de Ciencias Económicas, UNCuyo, 2020)
- c. NORTE, María Fernanda y LÓPEZ YUBERO, Liliana Beatriz - Contabilidad (Mendoza, UNCUIYO, 2011)
- d. CHAVES, Osvaldo A. (y otros), Teoría Contable. (Buenos Aires, Macchi, 1998).
- e. ARGENTINA, Código Civil y Comercial de la Nación, arts. 320 a 331.
- f. ARGENTINA, Ley Nº 19.550 y mod. (Ley General de Sociedades), arts. 61/71.
- g. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 16 (textos actualizados a la fecha del



cursado de la materia).

h. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 54 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).

Bibliografía complementaria

- a. FOWLER NEWTON, Enrique, Contabilidad básica, 5ª. edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpressiones posteriores).
- b. FOWLER NEWTON, Enrique, Cuestiones contables fundamentales, 5ª edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpressiones posteriores).
- c. ISAAC A. SENDEROVICH, Isaac - Contabilidad Introdutoria, 1era Edición (Buenos Aires. Errepar. 2011)
- d. MALDONADO, Eduardo, Contabilidad 1 (Córdoba, Eudecor, 1996).
- e. PRIOTTO, Hugo C. Sistema de información contable. Básica, 3a. Edición (Córdoba, Eudecor, 1996).

Unidad 4: PROCESO CONTABLE

Temas

- A. Concepto
- B. Captación de datos. 1. Los comprobantes: concepto, importancia, clases y características, archivo y conservación. Normas legales 2. Análisis de los datos captados
- C. Procesamiento de datos. 1. Cuentas, Plan de Cuentas y manual de cuentas. 2. Los libros de registro: concepto, clases, normas legales. 3. Método de registración. La partida doble: concepto y reglas. 4. Balance de sumas y saldos. Culminación del proceso contable: tareas previas al cierre para verificación de saldos. Importancia
- D. Preparación de informes. 1. Concepto y tipos. 2. Emisores y responsables. Usuarios. 3. Limitaciones. Exigencias legales

Bibliografía obligatoria

- a. Cuadernillo de aspectos conceptuales preparado por la cátedra.
- b. Cuadernillo del MÓDULO DE CONTABILIDAD - INGRESO AÑO 2020 (Facultad



de Ciencias Económicas, UNCuyo, 2020)

c. NORTE, María Fernanda y LÓPEZ YUBERO, Liliana Beatriz - Contabilidad (Mendoza, UNCUYO, 2011)

d. CHAVES, Osvaldo A. (y otros), Teoría Contable. (Buenos Aires, Macchi, 1998).

e. ARGENTINA, Código Civil y Comercial de la Nación, arts. 320 a 331.

f. ARGENTINA, Ley N° 19.550 y mod. (Ley General de Sociedades), arts. 61/71.

g. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 16 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).

h. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 54 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).

Bibliografía complementaria

a. FOWLER NEWTON, Enrique, Contabilidad básica, 5ª. edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpressiones posteriores).

b. FOWLER NEWTON, Enrique, Cuestiones contables fundamentales, 5ª edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpressiones posteriores).

c. ISAAC A. SENDEROVICH, Isaac - Contabilidad Introdutoria, 1era Edición (Buenos Aires. Errepar. 2011)

d. MALDONADO, Eduardo, Contabilidad 1 (Córdoba, Eudecor, 1996).

e. PRIOTTO, Hugo C. Sistema de información contable. Básica, 3a. Edición (Córdoba, Eudecor, 1996).

Unidad 5: RECONOCIMIENTO CONTABLE. REGISTRACIÓN DE OPERACIONES BÁSICAS

Temas

- A. Reconocimiento de elementos contables. 1. Principio de devengado. Reglas de imputación de costos. 2. Costo de incorporación. Pautas Básicas. Medición de costos de adquisición de Bienes y servicios en general
- B. Principales rubros del activo y del pasivo: concepto de cada rubro, características y cuentas que incluyen



- C. Registración contable de operaciones básicas en el Libro Diario y mayores.
- C1. Rubro “Caja y bancos”: Cobranzas y pagos, Operaciones con cuentas corrientes bancarias
- C2. Rubros “Créditos” y “Deudas”: Originados en la compra/venta de bienes y servicios. Tratamiento de Costos financieros.
- C3. Rubro “Bienes de cambio”: Incorporación. Ventas. Medición al cierre: Valores históricos. Valores corrientes. Determinación del costo de ventas
- C4. Rubro “Bienes de uso” (Modelo de costo): Incorporación, depreciación del ejercicio. Medición al cierre: al costo.
- C5. Rubro “Pasivos laborales”: Remuneración bruta y neta, tratamiento contable de las cargas sociales.
- C6. Rubro “Pasivos fiscales”: Sistema tributario en general. Tratamiento contable de impuestos mensuales (impuesto a los ingresos brutos e IVA) y de impuestos nacionales (Impuesto a las ganancias, método tradicional)
- D. En relación con el “Patrimonio Neto”: Aportes y Retiros de los propietarios. Cambios en la representación formal del patrimonio neto

Bibliografía obligatoria

- a. Cuadernillo de aspectos conceptuales preparado por la cátedra.
- b. Cuadernillo del MÓDULO DE CONTABILIDAD – INGRESO AÑO 2020 (Facultad de Ciencias Económicas, UNCuyo, 2020)
- c. NORTE, María Fernanda y LÓPEZ YUBERO, Liliana Beatriz - Contabilidad (Mendoza, UNCUIYO, 2011)
- d. CHAVES, Osvaldo A. (y otros), Teoría Contable. (Buenos Aires, Macchi, 1998).
- e. ARGENTINA, Código Civil y Comercial de la Nación, arts. 320 a 331.
- f. ARGENTINA, Ley Nº 19.550 y mod. (Ley General de Sociedades), arts. 61/71.
- g. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 16 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).
- h. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 54 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).

Bibliografía complementaria

- a. FOWLER NEWTON, Enrique, Contabilidad básica, 5ª. edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpressiones posteriores).
- b. FOWLER NEWTON, Enrique, Cuestiones contables fundamentales, 5ª edición



(Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpressiones posteriores).

c. ISAAC A. SENDEROVICH, Isaac - Contabilidad Introdutoria, 1era Edición (Buenos Aires. Errepar. 2011)

d. MALDONADO, Eduardo, Contabilidad 1 (Córdoba, Eudecor, 1996).

e. PRIOTTO, Hugo C. Sistema de información contable. Básica, 3a. Edición (Córdoba, Eudecor, 1996).

Unidad 6: PRESENTACIÓN DE ESTADOS CONTABLES de acuerdo a las Normas Contables Argentinas

Temas

- A. Preparación de informes contables destinados a terceros. Aspectos generales de exposición. Notas generales. Información comparativa. Concepto de hechos posteriores.
- B. Estado de Situación Patrimonial. Objetivo y estructura. Clasificación en corriente y no corriente.
- C. Estado de Evolución del Patrimonio Neto. Objetivo y estructura. Variaciones permutativas y modificativas.
- D. Estado de Resultados. Objetivo y estructura. Principales
- E. Estado de Flujo de Efectivo. Objetivo y estructura. Métodos de presentación

Bibliografía obligatoria

- a. Cuadernillo de aspectos conceptuales preparado por la cátedra.
- b. Cuadernillo del MÓDULO DE CONTABILIDAD - INGRESO AÑO 2020 (Facultad de Ciencias Económicas, UNCuyo, 2020)
- c. NORTE, María Fernanda y LÓPEZ YUBERO, Liliana Beatriz - Contabilidad (Mendoza, UNCUIYO, 2011)
- d. CHAVES, Osvaldo A. (y otros), Teoría Contable. (Buenos Aires, Macchi, 1998).
- e. ARGENTINA, Código Civil y Comercial de la Nación, arts. 320 a 331.
- f. ARGENTINA, Ley Nº 19.550 y mod. (Ley General de Sociedades), arts. 61/71.
- g. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 16 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).



h. FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS, Resolución Técnica Nro. 54 (textos actualizados a la fecha del cursado de la materia).

Bibliografía complementaria

- a. FOWLER NEWTON, Enrique, Contabilidad básica, 5ª. edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpressiones posteriores).
- b. FOWLER NEWTON, Enrique, Cuestiones contables fundamentales, 5ª edición (Buenos Aires, La Ley, 2011 o reimpressiones posteriores).
- c. ISAAC A. SENDEROVICH, Isaac - Contabilidad Introdutoria, 1era Edición (Buenos Aires. Errepar. 2011)
- d. MALDONADO, Eduardo, Contabilidad 1 (Córdoba, Eudecor, 1996).
- e. PRIOTTO, Hugo C. Sistema de información contable. Básica, 3a. Edición (Córdoba, Eudecor, 1996).

3. Metodología de enseñanza y aprendizaje

Unidad 1: SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Resultados de aprendizaje: Identificar y comprender sistemas integrados de información para la gestión de organizaciones y su relación con el sistema de información contable.

Metodología: Clase magistral dialogada, Planteo, resolución y fundamentación de problemas

Horas y créditos: I.P. 8 | F.P. 5 | T.A. 8 | Total 16



Unidad 2: LA CONTABILIDAD. BASE NORMATIVA

Resultados de aprendizaje: Conocer las bases normativas y conceptuales de la contabilidad y del proceso contable.

Metodología: Clase magistral dialogada, Planteo, resolución y fundamentación de problemas

Horas y créditos: I.P. 3 | F.P. 1 | T.A. 7 | Total 10

Unidad 3: MARCO CONCEPTUAL (R.T.16)

Resultados de aprendizaje: Conocer las bases normativas y conceptuales de la contabilidad y del proceso contable., Identificar los elementos de los estados contables y los hechos y transacciones con efecto sobre la situación patrimonial, su evolución y la evolución financiera.

Metodología: Clase magistral dialogada, Planteo, resolución y fundamentación de problemas

Horas y créditos: I.P. 5 | F.P. 2 | T.A. 9 | Total 14

Unidad 4: PROCESO CONTABLE

Resultados de aprendizaje: Conocer las bases normativas y conceptuales de la contabilidad y del proceso contable., Identificar los elementos de los estados contables y los hechos y transacciones con efecto sobre la situación patrimonial, su evolución y la evolución financiera.

Metodología: Aprendizaje colaborativo, Clase magistral dialogada, Actividades de taller



Horas y créditos: I.P. 6 | F.P. 4 | T.A. 16 | Total 22

Unidad 5: RECONOCIMIENTO CONTABLE. REGISTRACIÓN DE OPERACIONES BÁSICAS

Resultados de aprendizaje: Conocer las bases normativas y conceptuales de la contabilidad y del proceso contable., Identificar los elementos de los estados contables y los hechos y transacciones con efecto sobre la situación patrimonial, su evolución y la evolución financiera.

Metodología: Clase magistral dialogada, Planteo, resolución y fundamentación de problemas

Horas y créditos: I.P. 24 | F.P. 20 | T.A. 33 | Total 57

Unidad 6: PRESENTACIÓN DE ESTADOS CONTABLES de acuerdo a las Normas Contables Argentinas

Resultados de aprendizaje: Conocer las bases normativas y conceptuales de la contabilidad y del proceso contable., Conocer los informes contables y la estructura y contenido de los estados contables.

Metodología: Aprendizaje colaborativo, Clase magistral dialogada, Actividades de taller

Horas y créditos: I.P. 10 | F.P. 8 | T.A. 21 | Total 31



4. Evaluación de aprendizajes

Condiciones para regularizar

Requisito	Cantidad	Observación
Asistencia	—	Se considera conveniente la asistencia a todas las clases; no obstante, el mínimo de asistencia requerido es del 50% para acceder a los exámenes parciales. Los días de la semana en que tendrán lugar las mismas serán los que establezca la programación horaria de la Facultad. Cualquier eventual variación será comunicada a los alumnos con suficiente antelación.
Parciales	2	Se aprueba con el mínimo establecido por la normativa (60%) en cada uno de los mismos
Recuperatorio	1	Se recupera sólo uno de los dos parciales

Regularizar por medio de examen integrador: Según Ord. 2/2016- CD "El estudiante que no alcance las condiciones de regularidad, previstas por la cátedra por el sistema tradicional, podrá rendir un "examen integrador" de los contenidos examinados en las evaluaciones de proceso y/o recuperatorios programados para la asignatura

Condiciones para aprobar

Aprobación en condición regular: Examen final. Todos los exámenes serán teórico-prácticos, pudiendo los exámenes finales ser orales o escritos conforme lo defina la cátedra, lo cual será comunicado previamente. Las fechas de los exámenes parciales y finales serán establecidos en la programación académica de la Facultad. En estas evaluaciones se tendrá en cuenta el nivel alcanzado por los estudiantes en interpretación, reflexión, aplicación, análisis, integración y comunicación.

Aprobación en condición libre: La evaluación del estudiante libre se desarrollará en dos instancias obligatorias, sucesivas y eliminatorias, conforme se detalla a continuación: • Primera instancia: Consistirá en un examen cuya aprobación exigirá la obtención de un puntaje mínimo del sesenta por ciento (60%). La modalidad de



evaluación será escrita. Cualquier modificación a la modalidad escrita será debidamente comunicada con antelación. • Segunda instancia: Aprobada la primera instancia, el estudiante deberá rendir un segundo examen, cuya aprobación también requerirá un puntaje mínimo del sesenta por ciento (60%). La modalidad será oral. En caso de disponerse una modalidad escrita, dicha circunstancia será informada previamente. Modalidad de la segunda instancia oral: En esta instancia, el estudiante deberá exponer oralmente un tema del programa de la asignatura, a su elección. Concluida la exposición, será evaluado por el tribunal examinador mediante preguntas a programa abierto. La calificación de todas las instancias de evaluación se efectuará en una escala de cero (0) a cien (100) puntos, asignándose la nota equivalente de conformidad con la Tabla de Equivalencias establecida en la Ordenanza N° 108/10 del Consejo Superior.

Condiciones para promocionar

Requisito	Cantidad	Observación
Asistencia	50%	Se considera conveniente la asistencia a todas las clases; no obstante, el mínimo de asistencia requerido es del 50% para acceder a los exámenes parciales. Los días de la semana en que tendrán lugar las mismas serán los que establezca la programación horaria de la Facultad. Cualquier eventual variación será comunicada a los alumnos con suficiente antelación.
Parciales	2	Aprobar en primera instancia (sin recuperatorio) con un puntaje mínimo de 75 puntos sobre 100 (75%) en cada uno de ellas
Evaluación complementaria	1	Aprobar con un mínimo de 70 puntos sobre 100 (70%). Instrumento de evaluación: Puede ser un examen escrito de temas no evaluados anteriormente o un trabajo colaborativo integrador (en equipos) con instancias de presentación escrita y oral, cuyas pautas se informarán oportunamente a los estudiantes).



Escala de calificación

Escala fija por Ord. 108/10-CS (0 a 10 puntos; aprobación con 6 o más).

Ponderación para la calificación final

La calificación final del estudiante en la materia se obtendrá de la siguiente forma: •
Estudiantes regulares y libres: según la calificación obtenida en el examen final. •
Estudiantes promocionados: - El 40 % de la calificación obtenida en el Primer Examen Parcial. - El 40% de la calificación obtenida en el Segundo Examen Parcial. - El 20% de la calificación obtenida en la Evaluación complementaria.