



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



Universidad
Nacional
de Córdoba



1º Ord.

EXP-UNC:0025891/2017

RESOLUCIÓN N° 44

VISTO:

El programa de la asignatura POLÍTICA MACROECONÓMICA EN ARGENTINA, correspondiente a la Carrera de Licenciatura en Economía, propuesto por la Dirección del Departamento de Economía y Finanzas;

Y CONSIDERANDO:

Que el mismo contempla Promoción Directa e Indirecta en los términos establecido por la Ordenanza HCD N° 487/2010;
Que se eleva en un todo de acuerdo a lo reglamentado por el inc. 10) del Art. 31 de los Estatutos de la Universidad Nacional de Córdoba;
Que cuenta con la opinión favorable de la Secretaria de Asuntos Académicos y de la Dirección de la Carrera Licenciatura en Economía; por ello,

EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
RESUELVE:

Art. 1º.- Aprobar el programa de la asignatura POLÍTICA MACROECONÓMICA EN ARGENTINA, correspondiente a la Carrera Licenciatura en Economía, del Departamento de Economía y Finanzas, que en fotocopia forma parte integrante de la presente.

Art. 2º.- Aprobar la Promoción Directa e Indirecta propuesta para el año académico 2018.

Art. 3º.- Comuníquese y archívese.

DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA, A VEINTISÉIS DÍAS DEL MES DE FEBRERO DEL AÑO DOS MIL DIECIOCHO.



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



UNC
Universidad
Nacional
de Córdoba



PROGRAMA DE ASIGNATURA

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Económicas	
ASIGNATURA: 275-POLÍTICA MACROECONÓMICA EN ARGENTINA	AÑO: 2017
CÁTEDRA: GAY	REQUIERE CURSADA: SI
CHARACTER: Obligatoria	UBICACIÓN EN LA CARRERA: Noveno
CHARACTERISTICA2: Normal	MODALIDAD: Presencial
CARRERA: Lic. en Economía (2009) -	
RÉGIMEN: PRIMER SEMESTRE	CARGA HORARIA: 84
C. HORARIA TEÓRICA: 54	C. HORARIA PRÁCTICA: 30

CONTENIDO MÍNIMO

FUNDAMENTACIÓN Y OBJETIVOS

Presentar el marco teórico que sustenta el diseño e implementación de la política económica.

Establecer un diagnóstico de los problemas estructurales que comprometen el desarrollo de la economía argentina y evaluar las políticas (o reformas) necesarias para solucionarlos.

Describir la especificidad y los alcances de los distintos instrumentos de política económica.

Analizar las combinaciones de políticas monetarias, fiscales, cambiarias, arancelarias y de regulación utilizadas en la Argentina contemporánea, estableciendo pautas y criterios para diseñar políticas económicas óptimas.

Utilizar la información estadística disponible para evaluar las políticas macroeconómicas



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



Universidad
Nacional
de Córdoba



implementadas en las últimas décadas basándose en la metodología desarrollada en el curso y utilizando el esquema: condiciones iniciales, diagnóstico, objetivos (ex-ante), contexto interno/externo, instrumentos utilizados y resultados.

PROGRAMA ANALÍTICO

UNIDAD 1: El marco teórico de la política económica

Objetivos Específicos:

- ? Analizar los argumentos que justifican la intervención del gobierno en la economía
- ? Analizar el enfoque de la política económica basado en la distinción: objetivos e instrumentos.
- ? Distinguir las instituciones inclusivas que promueven el desarrollo, de las instituciones extractivas que lo entorpecen.
- ? Interpretar los problemas de crecimiento de la Argentina en términos de ese marco teórico.

Contenido:

Justificación de la intervención del gobierno. Objetivos e instrumentos de la política económica. El marco de Tinbergen. Regla de Mundell. Primer teorema de la economía del bienestar. Implicancias de la teoría general del segundo mejor. Instituciones políticas y económicas: extractivas o inclusivas.

Bibliografía:

Acemoglu, Daron y James Robinson (2013), Por qué fracasan los Países: Los Orígenes



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



UNC

Universidad
Nacional
de Córdoba



del Poder, la Prosperidad y la Pobreza, Deusto.

Daron Acemoglu (2014), "Por que fracasan las Naciones (Conferencia Inaugural)", en Llach y Schiaffino (Eds.), Crecimiento y Desarrollo, Ediciones Barbarroja, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, pp. 15-31.

de Pablo, Juan Carlos, La Economía Argentina en la segunda mitad del siglo XX, Tomo 2, Buenos Aires, La Ley, 2005, pp.619-846.

Gay Alejandro (2016), Política Económica. Analizando el enigma de la Argentina, Córdoba, capítulo 1.

Rodrik, Dani (2015), Las leyes de la economía. Aciertos y errores de una ciencia en entredicho, Deusto, Barcelona, capítulo 2.

UNIDAD 2: Planes y reformas económicas

Objetivos Específicos:

- ? Analizar el enfoque del Consenso de Washington
- ? Comparar las políticas del Consenso de Washington con las de la Convertibilidad
- ? Analizar el enfoque institucional del desarrollo económico propuesto por Rodrik.

Contenido:

Consenso de Washington. Critica de Stiglitz. Consenso de Washington ampliado.
Enfoque institucional de Rodrik.

Bibliografía:

Williamson John (2004), "The Washington Consensus as Policy Prescription for Development", Institute for International Economics, Washington.



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



Universidad
Nacional
de Córdoba



Lora Eduardo y Ugo Panizza (2002), "Un escrutinio a las reformas estructurales en América Latina", Banco Interamericano de Desarrollo, punto 3.

Rodrik, Dani (2005), "Estrategias de Crecimiento", en Dani Rodrik (2011), Una economía, muchas recetas, Fondo de Cultura Económica, México, capítulo 1.

Sachs Jeffrey (2006), El fin de la pobreza, Debate, Buenos Aires, cap. 4.

UNIDAD 3: Crecimiento económico

Objetivos Específicos:

- ? Describir el objetivo crecimiento y la noción de producto potencial
- ? Analizar los determinantes del crecimiento en el largo plazo
- ? Interpretar el crecimiento como la reducción de costos reales
- ? Presentar un ejercicio de calibración de un modelo de crecimiento neoclásico para Argentina
- ? Analizar las causas de los problemas de crecimiento de la Argentina

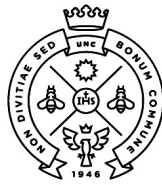
Contenido:

Crecimiento comparado de Argentina. Progreso tecnológico. Productividad total de los factores. Reducción de costos reales. Calidad del trabajo. Calidad del capital. Condiciones para la reducción de costos reales.

Bibliografía:

Harberger Arnold (1998), 'A Vision of the Growth Process,' American Economic Review, vol. 88 nº 1.

Kydland Finn y Zarazaga Carlos (2002), Argentina's lost decade, Review of Economic



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



Universidad
Nacional
de Córdoba



Dynamics, vol. 5, nº 1.

Gay Alejandro (2013), "Terms of Trade and Potential Output in Argentina", Anales Asociación Argentina de Economía Política.

IMF (2016), Argentina, Selected Issues paper, IMF Country Report Nº 16/347.

Cavallo, Domingo, Roberto Domenech y Yair Mundlak (1989), La argentina que pudo ser, Ediciones Manantial, Buenos Aires.

UNIDAD 4: Solvencia externa

Objetivos Específicos:

- ? Describir el objetivo solvencia externa y los costos de las crisis cambiarias.
- ? Analizar los determinantes del tipo de cambio real de equilibrio.
- ? Analizar las causas de los desalineamientos cambiarios (atrasos y adelantos).
- ? Distinguir los problemas de solvencia externa de corto plazo, de los de largo plazo.
- ? Analizar las causas de las crisis cambiarias en Argentina.

Contenido:

Cuenta corriente. Paridad de poder adquisitivo. Determinantes del tipo de cambio real de equilibrio. Tipo de cambio real observado versus tipo de cambio real de equilibrio. Tipo de cambio real, competitividad y crisis cambiaria.

Bibliografía:

Gay Alejandro (1998), "La Competitividad Internacional de la Economía Argentina (1990-1996)", Económica, Número Especial, La Plata.



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



Universidad
Nacional
de Córdoba



Gay Alejandro (2016), Política Económica. Analizando el enigma de la Argentina, Córdoba, capítulo 5.

De Gregorio José (2007), Macroeconomía, Teoría y Políticas, Pearson-Prentice Hall, capítulo 8.

UNIDAD 5: Estabilidad de Precios

Objetivos Específicos:

- ? Describir el objetivo estabilidad de precios y los costos de la inflación.
- ? Analizar los determinantes de la inflación en el corto plazo y en el largo plazo.
- ? Analizar las causas de la inflación en Argentina.
- ? Analizar los distintos enfoques para alcanzar la estabilidad de precios.
- ? Describir y analizar algunos planes de estabilización implementados en Argentina.

Contenido:

Costos de la inflación. Señoreaje e impuesto inflacionario. Modelo monetario de la hiperinflación. Planes de estabilización: Populismo, Estabilización con ancla monetaria, Estabilización con ancla cambiaria, Metas de inflación. Planes heterodoxos.

Bibliografía:

Agénor Pierre-Richard (2004), The Economics of Adjustment and Growth, Harvard University Press, capítulo 6.

De Gregorio José (2003), 'El Banco Central y la Inflación,' Documentos de Política Económica 5, Banco Central de Chile, Santiago de Chile.



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



Universidad
Nacional
de Córdoba



Dornbusch y Edwards (1990), Macroeconomic Populism, Journal of Development Economics 32, pp.247-254.

Rodríguez, Carlos Alfredo (1995), Ensayo sobre el Plan de Convertibilidad, Documento de Trabajo 105, CEMA, pp.1-9.

UNIDAD 6: Pleno empleo

Objetivos Específicos:

- ? Caracterizar el objetivo pleno empleo
- ? Describir los costos del desempleo
- ? Analizar los mercados laborales en términos de sus funciones
- ? Analizar los determinantes del desempleo en el corto plazo y en el largo plazo.
- ? Analizar las causas del desempleo en Argentina.
- ? Analizar las terapias para solucionar los problemas laborales

Contenido:

Mercado laboral. Funciones del mercado laboral: asignación de recursos, asignación de ingresos y asignación de riesgos. Creación y destrucción de empleo. Regulaciones en el mercado laboral. Tipo de cambio real y empleo. Terapias para los problemas laborales.

Bibliografía:

Alaimo V., Bosch M., Kaplan D., Pagés C. y Ripani L. (2015), Empleos para crecer, Banco Interamericano de Desarrollo.

BID (2004), Se buscan buenos empleos. Los mercados laborales en América Latina, Banco Interamericano de Desarrollo.



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



UNC
Universidad
Nacional
de Córdoba



Andrés Luis y Carola Pessino (2005), "Creación y destrucción de empleos en Argentina", en Gustavo Márquez (ed.) ¿Para bien o para mal?, Banco Interamericano de Desarrollo, Washington, D.C.

UNIDAD 7: Equidad distributiva

Objetivos Específicos:

- ? Describir el objetivo equidad distributiva y los costos de la desigualdad.
- ? Analizar los determinantes de la equidad distributiva en el largo y en el corto plazo.
- ? Analizar las causas de los problemas de equidad distributiva en Argentina.
- ? Describir los distintos tipos de políticas para reducir la pobreza

Contenido:

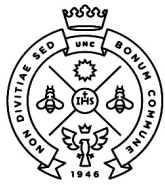
Determinantes de la distribución personal del ingreso. Crisis macroeconómicas e incremento en la desigualdad. Medidas de desigualdad: ratio de deciles, coeficiente de Gini, funciones de densidad. Pobreza e indigencia. Bienestar agregado. Políticas redistributivas.

Bibliografía:

Altimir Oscar, Luis Beccaria y Martín González Rozada (2002), "La distribución del ingreso en Argentina 1974-2000", Revista de la CEPAL 78, diciembre.

Canitrot, Adolfo (1975), La experiencia populista de redistribución de ingresos, Desarrollo Económico 15, pp. 331-351.

Debraj Ray (1998), Economía del desarrollo, Antoni Bosch, Barcelona, capítulos 6 y 7.



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



UNC
Universidad
Nacional
de Córdoba



Gasparini Leonardo (2005), "El fracaso distributivo de Argentina: el papel de la integración y las políticas públicas", en Gustavo Márquez (ed.) ¿Para bien o para mal?, Banco Interamericano de Desarrollo, Washington, D.C.

UNIDAD 8: Ciclos y crisis económicas

Objetivos Específicos:

- ? Analizar los determinantes del consumo y de la inversión
- ? Analizar los ingredientes de las crisis económicas en Argentina
- ? Analizar las características de los ciclos económicos en Argentina
- ? Identificar las diferencias de los ciclos económicos de Argentina respecto a los del resto del mundo

Contenido:

Crisis macro en Argentina. Indicador de turbulencia de mercado. Ingredientes de las crisis. Costos de las crisis. Ciclos económicos: factores nominales versus factores reales. Ciclo económico real. Características del ciclo económico en Argentina.

Bibliografía:

Agénor Pierre-Richard (2004), The Economics of Adjustment and Growth, Harvard University Press, cap. 1 y 2.

Amado Néstor, Cerro Ana María y Meloni Osvaldo (2006), "Making explosive cocktails: recipes and costs for 26 crises from 1823 to 2003", XXI Jornadas Anuales de Economía, Banco Central del Uruguay, Montevideo, agosto.



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



Universidad
Nacional
de Córdoba



Kydland Finn y Zarazaga Carlos (1997), 'Is the Business Cycle of Argentina 'Different'?', 'Economic Review, Federal Reserve Bank of Dallas.

UNIDAD 9: Política monetaria

Objetivos Específicos:

- ? Describir la especificidad y los alcances de la política monetaria.
- ? Analizar ventajas y desventajas de las distintas estrategias de política monetaria.
- ? Evaluar el sesgo de la política monetaria.
- ? Analizar las políticas monetarias implementadas en Argentina

Contenido:

Represión financiera. Demanda de dinero. Instrumentos de política monetaria. Política monetaria en economías dolarizadas. Estrategias de política monetaria: metas de tipo de cambio, metas monetarias, metas de inflación. Regla de Taylor. Carta orgánica del BCRA.

Bibliografía:

Agénor Pierre-Richard (2004), The Economics of Adjustment and Growth, Harvard University Press, cap. 4.

Mishkin Frederic S. y Savastano Miguel A. (2001), 'Monetary policy strategies for Latin America,' Journal of Development Economics, vol.66, n°2.

Frankel Jeffrey (2011), "Monetary Policy in Emerging Markets", en Benjamin Friedman y Michael Woodford, Handbook of Monetary Economics, vol 3B, Elsevier, capítulo 25.

BCRA (2017), Informe de Política Monetaria, abril.



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



UNC
Universidad
Nacional
de Córdoba



UNIDAD 10: Política fiscal

Objetivos Específicos:

- ? Describir la especificidad y los alcances de la política fiscal.
- ? Analizar ventajas y desventajas de las distintas estrategias y reglas de política fiscal.
- ? Evaluar el sesgo de la política fiscal.
- ? Analizar las políticas fiscales implementadas en Argentina.

Contenido:

Estructura de las finanzas públicas. Señoreaje y financiamiento inflacionario. La restricción presupuestaria intertemporal. Dinámica de la deuda pública. Solvencia fiscal. Superávit primario estructural. Impulso fiscal y evaluación de la postura fiscal. Política fiscales contra-cíclicas.

Bibliografía:

Agénor Pierre-Richard (2004), *The Economics of Adjustment and Growth*, Harvard University Press, cap. 3.

Braun Miguel y Gadano Nicolás (2007), *¿Para qué sirven las reglas fiscales? Un análisis crítico de la experiencia argentina*, Revista de la CEPAL, n° 91, abril.

Gay Alejandro y Matías Escudero (2011), "El resultado fiscal estructural en la Argentina 1983-2010", Seminario regional de política fiscal, CEPAL, Santiago de Chile, enero.

Teijeiro Mario (2001), "Una vez más, la Política Fiscal...", Centro de Estudios Públicos, mimeo.

Perry Guillermo y Servén Luis (2002), 'La anatomía de una crisis múltiple: qué tenía



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



UNC
Universidad
Nacional
de Córdoba



Argentina de especial y qué podemos aprender de ella,´ Desarrollo Económico, vol.42, n°167.

UNIDAD 11: Política cambiaria y arancelaria

Objetivos Específicos:

- ? Describir la especificidad y los alcances de las políticas cambiaria y arancelaria.
- ? Analizar ventajas y desventajas de las distintas estrategias de política cambiaria.
- ? Analizar las políticas cambiarias y arancelarias implementadas en Argentina.

Contenido:

Enfoques de política cambiaria: ancla nominal, metas reales, estabilidad del tipo de cambio, estrategia de desarrollo. Tipo de cambio competitivo y desarrollo. Regulación de la movilidad de capitales. El control de cambios. Regulaciones y brecha en el mercado paralelo.

Bibliografía:

Kiguel Miguel y O'Connell Stephen (1995), "Parallel Exchange Rates in Developing Countries", The World Bank Research Observer, vol. 10, no. 1 (February), pp. 21-52.

Williamson John (2003), "Exchange Rate Policy and Development", Initiative for Policy Dialogue Task Force on Macroeconomics.

Berlinski Julio (2003), "International Trade and Commercial Policies of Argentina", en della Paolera Gerardo y Taylor Alan M. (eds.), A New Economic History of Argentina, Cambridge, Cambridge University Press.



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



UNC

Universidad
Nacional
de Córdoba



Bouzas Roberto y Keifman Saúl (2003), "Making Trade Liberalization Work", en Pedro Pablo Kuczynski y John Williamson, Después del Consenso de Washington, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Lima, 2003.

UNIDAD 12: Regulaciones

Objetivos Específicos:

- ? Identificar fallas de mercado y las regulaciones apropiadas para corregirlas.
- ? Identificar y analizar las regulaciones extractivas que generan fallas del gobierno.
- ? Analizar ventajas y desventajas de distintos esquemas regulatorios.
- ? Analizar las regulaciones implementadas en Argentina.

Contenido:

Razones para regular. Fallas de mercado. Falla distributiva. Fallas del gobierno: expropiación regulatoria y captura del regulador. Regulaciones y políticas populistas. Desregulación. Objetivos regulatorios. Mecanismos regulatorios: tasa de retorno y precio máximo.

Bibliografía:

- FIEL (1999), La regulación de la competencia y de los servicios públicos, Buenos Aires.
- IERAL (1999), Las regulaciones en la Argentina, Reunión Anual 1999 de la Asociación de Bancos de la Argentina (ABA), Buenos Aires, junio, capítulos 1, 2.
- Urbiztondo Santiago (2016), "La regulación de los servicios públicos en Argentina 2003-2015: Lógica y balance de tres períodos presidenciales bajo un mismo signo



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



Universidad
Nacional
de Córdoba



político", FIEL, Documentos de Trabajo 124.

UNIDAD 13: Políticas de Desarrollo Productivo

Objetivos Específicos:

? Fallas de mercado estáticas y dinámicas.

? Presentar el marco conceptual para el diseño de políticas de desarrollo productivo.

Contenido:

Plantear el desarrollo productivo a través de la investigación de las fallas de mercado que impiden la transformación y de las fallas de gobierno que pueden convertir a los remedios en algo peor que las fallas de mercado. Innovación, empresas nuevas, financiamiento, capital humano e internacionalización. Diseñar instituciones con los incentivos adecuados para incrementar las capacidades del sector público y promover una constructiva colaboración público-privada.

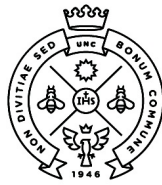
Bibliografía:

Crespi Gustavo, Fernández-Arias Eduardo y Stein Ernesto (2014), ¿Cómo repensar el desarrollo productivo?, Banco Interamericano de Desarrollo.

UNIDAD 14: Juego político y estrategias

Objetivos Específicos:

? Describir el proceso de formulación de políticas públicas en Argentina.



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



UNC

Universidad
Nacional
de Córdoba



- ? Describir las diferentes estrategias de reforma para promover el crecimiento
- ? Explicar la metodología del diagnóstico de crecimiento.
- ? Identificar los obstáculos al crecimiento en Argentina.

Contenido:

Distorsiones de mercado y crecimiento. Interacciones sub-óptimas y bienestar. Tipología de estrategias de reforma: reforma integral, reformar lo más que se pueda, reforma sub-óptima, eliminar las principales distorsiones, eliminar el principal obstáculo al crecimiento. Arbol de decisiones para identificar el principal obstáculo

Bibliografía:

Spiller y Tommasi (2010), "Un país sin rumbo. ¿Cómo se hacen las políticas públicas en Argentina?", en Scartascini, Spiller, Stein y Tommasi, El juego político en América Latina: ¿Cómo se deciden las políticas públicas?, Banco Interamericano de Desarrollo, pp.1-23, 75-115.

Hausmann Ricardo, Rodrik Dani y Velasco Andrés (2005), "Diagnóstico del Crecimiento", en Dani Rodrik (2011), Una economía, muchas recetas, Fondo de Cultura Económica, México, capítulo 2.

Stiglitz Joseph (2003), 'El rumbo de las reformas. Hacia una nueva agenda para América Latina,' Revista de la CEPAL, n°80, pp.7-40.

EVALUACIÓN

Evaluaciones Parciales: 3

Trabajos Prácticos: 0



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



Universidad
Nacional
de Córdoba



Recuperatorios: 0

Otros: 0

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Los exámenes parciales constarán de un módulo de Elección de Alternativas, y una pregunta de Verdadero o Falso a justificar, ambos tienen carácter eliminatorio. La nota del parcial surgirá del promedio de ambos módulos.

CONDICIONES DE REGULARIDAD Y/O PROMOCIÓN

Obtendrán la regularidad quienes hayan aprobado dos de los parciales y acrediten una participación satisfactoria en los prácticos.

MODALIDAD DE EXAMEN FINAL

El examen final de los alumnos regulares está compuesto por un módulo de tres Verdadero o Falso y otro módulo donde se le solicitará desarrollar una unidad temática, ambos tienen carácter eliminatorio. La nota final se obtendrá como promedio de ambos módulos.

Entre los posibles temas a desarrollar figuran:

Crecimiento en la Convertibilidad / Modelo K / Cambiemos

Solvencia externa en la Convertibilidad / Modelo K / Cambiemos

Estabilidad de precios en la Convertibilidad / Modelo K / Cambiemos

Pleno empleo en la Convertibilidad / Modelo K / Cambiemos

Equidad distributiva en la Convertibilidad / Modelo K / Cambiemos

Política monetaria en la Convertibilidad / Modelo K / Cambiemos

Política fiscal en la Convertibilidad / Modelo K / Cambiemos



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



UNC
Universidad
Nacional
de Córdoba



Política cambiaria y arancelaria en Convertib. / Modelo K /Cambios

Regulaciones en la Convertibilidad / Modelo K / Cambios

Políticas de Desarrollo Productivo en la Convertibilidad / Modelo K / Cambios

El juego político en la Argentina

Estrategia de reforma en la Convertibilidad / Modelo K / Cambios

Consenso de Washington vs. enfoque del Diagnóstico del crecimiento

Consenso de Washington y Convertibilidad

¿Por qué fracasa la Argentina? (según Acemoglu y Robinson)

Los alumnos libres rendirán un examen idéntico al de los regulares, con un módulo adicional de Elección de Alternativas. La nota final resultará del promedio simple de los tres módulos (Elección de Alternativas, Verdadero o Falso, Desarrollo de unidad temática), requiriéndose un cuatro como mínimo en cada módulo.

DOCENTES

39227 - ZARZOSA VALDIVIA, FERNANDO ENRIQUE

31065 - GAY BARIDON, ALEJANDRO AQUILES (Coordinador)

CANTIDAD DE DOCENTES

2

CARGOS DE LOS DOCENTES

1 Profesor Titular , 1 Profesor Ayudante B