

Universidad Interamericana de Puerto Rico
 Recinto Metropolitano
 Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas
 Doctorado en Administración Comercial (DBA) con especialidad en Finanzas
 Secuencial Curricular

Year 1: Finance fundaments, theories and practices to support research											
Trimester 1			Trimester 2			Trimester 3			Summer		
Course	Title	CRS	Course	Title	CRS	Course	Title	CRS	Course	Title	CRS
FINA 7101	Corporate Finance I	3	FINA 7102	Corporate Finance II	3	BADM 7020	Research Methods	3	---	Selective course 1	3
BADM7220	Microeconomic theory	3	FINA 7200	Statistics for Finance	3	FINA 8100	Seminar in Investment	3			
Year 2: Supporting Seminars and courses of the research topic selection											
Trimester 1			Trimester 2			Trimester 3			Summer		
Course	Title	CRS	Course	Title	CRS	Course	Title	CRS	Course	Title	CRS
FINA 8300	Research Project Seminar	3	----	Selective course 3	3	----	Elective 1	3	----	Elective 2	3
----	Selective course 2	3	----	Selective course 4	3	Comprehensive Exam					
Year 3: Research development											
Trimester 1			Trimester 2			Trimester 3			Summer		
Course	Title	CRS	Course	Title	CRS	Course	Title	CRS	Course	Title	CRS
FINA 8991	Doctoral Dissertation I	3	FINA 8992	Doctoral Dissertation II	3	FINA 8993	Continuation Doctoral Dissertation	3			

DESCRIPCIÓN DE CURSOS

BADM 7020 MÉTODO DE INVESTIGACIÓN

Evaluation of the different theories, research methods, principles and instruments that give direction to scientific research applied to business administration.

FINA 7101 FINANZAS CORPORATIVAS I

Evaluación de las teorías y los modelos de las finanzas corporativas y su aplicación a las políticas de finanzas. Incluye estructura de capital, dividendos, derivados y reestructuraciones corporativas. 3 créditos.

FINA 7102 FINANZAS CORPORATIVAS II

Evaluación de los aspectos teóricos y empíricos de las finanzas corporativas. Incluye la teoría de agencia, las señales, los contratos incompletos, los juegos en información incompleta, el control y la administración corporativa y las compensaciones a ejecutivos. Requisito FINA 7101.

FINA 7200 ESTADÍSTICAS PARA FINANZAS

Análisis de las inferencias estadísticas y modelos matemáticos en la investigación y práctica financieras. Incluye muestreo, hipótesis y construcción de modelos financieros. 3 créditos

FINA 8000 SEMINARIO EN FINANZAS CORPORATIVAS

Evaluación de las teorías y sus aplicaciones a las prácticas relacionadas con un tema específico de las finanzas corporativas de acuerdo con los intereses de los estudiantes. Requisito: FINA 7101. Calificación: P/NP. 3 créditos

FINA 8100 SEMINARIO EN INVERSIONES

Evaluación de diferentes tipos de inversiones y manejo de carteras de inversiones. Análisis de los procesos comprendidos en la determinación de la cartera óptima de inversiones y cómo medir el desempeño de la misma. Requisitos: FINA 7102 y 7201.

FINA 8500 SEMINARIO EN ESTRATEGIAS FINANCIERAS

Evaluación de las teorías y sus aplicaciones a las prácticas relacionadas con un tema específico de las estrategias financieras de acuerdo con los intereses de investigación de los estudiantes. Requisito: FINA 7101. Calificación: P/NP. 3 créditos

FINA 8550 EPISTEMOLOGÍA APLICADA A LAS FINANZAS

Evaluación de aspectos epistemológicos en el contexto de la investigación en las finanzas. Incluye los estándares basados sobre la lógica formal y la rutina, los modelos de positivismo lógico de explicación y predicción, los problemas de los estudios empíricos, y las presunciones de la investigación realista en la filosofía de la ciencia. Requisito: FINA 7101. Calificación: P/NP. 3 créditos

FINA 8300 SEMINARIO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Aplicación de conceptos estadísticos y econométricos a un tema específico de investigación. Incluye construcción de un proyecto de investigación en el área de finanzas. Requisito: FINA 7200. Calificación: P/NP. 3 créditos

FINA 897_ SEMINARIO SOBRE TEMAS ESPECÍFICOS EN FINANZAS

Discusión de un tema especial en las finanzas. Requisito: FINA 7101 Calificación: P/NP. 3 créditos

FINA 8991 DISERTACIÓN DOCTORAL I

Definición del tema de la disertación doctoral del estudiante. Evaluación de la metodología de la investigación y la revisión de literatura bajo la supervisión del Comité Doctoral.

FINA 8992 DISERTACIÓN DOCTORAL II

Recolección y análisis de datos correspondientes al área de investigación del estudiante bajo la supervisión del Comité Doctoral.

FINA 8993 CONTINUACIÓN DISERTACIÓN DOCTORAL

Continuación del análisis de datos y redacción final de la disertación en el área de investigación del estudiante bajo la supervisión del Comité Doctoral.

BADM 7220 TEORÍA DE MICRO ECONOMÍA

Análisis teórico y empírico del comportamiento del consumidor, la firma y la industria en el marco de una economía de libre empresa. Estudio de la teoría de la producción, costos de producción, y diferentes estructuras de mercado. Incluye el desarrollo de pruebas empíricas derivadas de las teorías discutidas.

BADM 7223 TEORÍA DE MACRO ECONOMÍA

Examen de la teoría y política macroeconómica en economías abiertas y los problemas de ajuste según diferentes enfoques. Comparación de la política macroeconómica en economías abiertas bajo tasas de intercambio flexibles y fijas.

BADM 7150 LA POLÍTICA PÚBLICA Y LAS DECISIONES EMPRESARIALES

Análisis de los fundamentos filosóficos y económicos de la actividad empresarial y la función empresarial en el crecimiento del capitalismo. Análisis de los efectos de las políticas públicas sobre los resultados económicos de la actividad financiera y empresarial en el sistema económico capitalista.

BADM 797C SEMINARIO DE TEMAS ESPECIALES EN CONTABILIDAD

Desarrollo de temas especiales en el área de contabilidad, de acuerdo con los intereses del estudiante y bajo la supervisión de un miembro de la facultad. Comparación de estudios en la disciplina y su aplicación en las estrategias de negocio en diferentes escenarios.

INBU 8170 FINANZA INTERNACIONAL

Análisis del ambiente financiero internacional. Examen del riesgo financiero inherente a negocios internacionales. Descripción de problemas al implantar principios financieros corporativos en otros países y de los aspectos financieros de la relación entre empresa matriz y subsidiaria.

DESCRIPTION OF COURSES**BADM 7020 RESEARCH METHODS**

Evaluation of the different theories, research methods, principles and instruments that give direction to scientific research applied to business administration.

FINA 7101 CORPORATE FINANCE I

Evaluation of the theories and models of corporate finance and their application to financial policies that include the structure of capital, dividends, options and derivatives and corporate reconstructions.

FINA 7102 CORPORATE FINANCE II

Evaluation of the theoretical and empirical aspects of corporate finance. Includes the theory of agency, signals, incomplete contracts, effects of incomplete information, the control and the corporate administration and the compensations of executives. Prerequisite: FINA 7101.

FINA 7200 STATISTICS FOR FINANCE

Analysis of the statistical inferences and mathematical models in research and in financial practice. Includes sampling, hypothesis and construction of financial models applied to credits, bonds, derivatives and options.

FINA 8000 SEMINAR IN CORPORATIVE FINANCE

Evaluation of the theories and practices related to a specific topic of corporate finance in agreement with the interests of the students. Prerequisites: **FINA 7101**

FINA 8100 SEMINAR IN INVESTMENTS

Evaluation of different types from investments and administration of investment portfolios. Analysis of the processes included in the determination of the optimal investment portfolio and how to measure its performance. Prerequisites: FINA 7102, 7201.

FINA 8500 SEMINAR IN FINANCIAL STRATEGIES

Evaluation of the theories and practices related to a specific topic of financial strategies in agreement with the students' research interest. Prerequisites: **FINA 7102, 7201**.

FINA 8550 EPISTEMOLOGY APPLIED TO FINANCES

Evaluation of epistemological aspects in the context of research in finances. Includes the standards based on formal logic and routine, the models of explanatory and predictable logical positivism, problems of empirical studies, and the presumptions of the realistic research in the philosophy of science. Prerequisites: **FINA 7102, 7201**.

FINA 8991 DOCTORAL DISSERTATION I

Definition of the topic of the student's doctoral dissertation. Evaluation of the research methodology, and the review of literature, under the supervision of the Doctoral Committee.

FINA 8992 DOCTORAL DISSERTATION II

Collection and analysis of data corresponding to the student's research area, under the supervision of the Doctoral Committee.

FINA 8993 CONTINUATION OF DOCTORAL DISSERTATION

Continuation of data analysis and final writing of the dissertation in the student's research area, under the supervision of the Doctoral Committee.

FINA 8300 SEMINAR IN RESEARCH PROJECT

Application of statistics and econometrics concepts to a specific research topic. Include the construction of research project in the area of finance: Requirement: FINA 7200. Qualifications: P/NP. 3 credits.

FINA 897_ SEMINAR IN SPECIFIC TOPICS IN FINANCE

Discussion of special topics in finance. Requirement: **FINA 7101**. Qualifications: P/NP. 3 credits.

BADM 7220 THEORY OF MICRO ECONOMY

Theoretical and empirical analysis of consumer behavior, the firm and industry within the framework of a free commerce economy. Study of the production theory, production costs, and different market structures. Includes development of empirical tests derived from theories discussed.

BADM 7223 THEORY OF MACRO ECONOMY

Review of the macroeconomic theory and policy in open economies and the adjustment problems according to different approaches. Comparison of the macroeconomic policy in open economies under flexible and fixed exchange rates.

BADM 797C SPECIAL TOPICS SEMINAR IN ACCOUNTING

Development of special topics in the accounting area, according to the student's interest and under the supervision of a faculty member. Comparison of discipline studies and their application in business strategies in different scenarios.

BADM 7150 PUBLIC POLICY AND CORPORATIVE DECISIONS

Analysis of the philosophical and economic foundations of the enterprise activity and the enterprise function in the growth of capitalism. Analysis of the effects of public policies on the economic results of the financial and enterprise activity in the capitalist economic system.