



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
RECTORADO

APRUEBA PROGRAMAS DE ESTUDIO DE MATERIAS CULTURALES PARA LAS CARRERAS DE INGENIERIA EN CONSTRUCCIONES, INGENIERIA HIDRAULICA E INGENIERIA EN VIAS DE COMUNICACION

Córdoba, 24 de septiembre de 1993.-

VISTO el artículo 4º de la Ordenanza nº 597 por la que se aprueban los programas de estudio de 1º a 6º año para las carreras Ingeniería en Construcciones, Ingeniería Hidráulica e Ingeniería en Vías de Comunicación, y

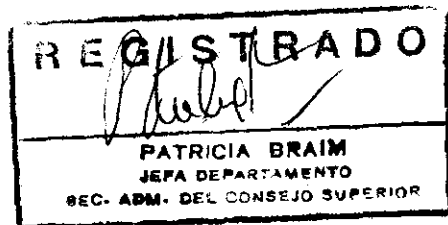
CONSIDERANDO :

Que en la Ordenanza mencionada en el Visto de la presente, no se aprobaron los programas de estudio de las asignaturas Integración Cultural I e Integración Cultural II.

Que la asignatura Integración Cultural I corresponde a la fusión de los programas de las asignaturas Integración Cultural I y II aprobados por la Ordenanza nº 567.

Que el programa de la asignatura Integración Cultural II, corresponde al programa de la asignatura Integración Cultural III aprobado por la Ordenanza mencionada en el considerando precedente.

Que desde la fecha de la aprobación de la Ordenanza mencionada en el Visto, se han dictado las asignaturas Integración Cultural I e Integración Cultural II, según lo indicado en los considerandos precedentes.



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
RECTORADO

- 2 -

Que se hace necesario oficializar los programas de las asignaturas Integración Cultural I e Integración Cultural II para las carreras de Ingeniería en Construcciones, Ingeniería Hidráulica e Ingeniería en Vías de Comunicación convalidando los mismos.

Que la Comisión de Enseñanza ha analizado los antecedentes, aconsejando su aprobación.

Que el dictado de la medida se efectúa en uso de las atribuciones otorgadas por la Ley nº 23.068.

Por ello,

EL CONSEJO SUPERIOR UNIVERSITARIO DE LA UNIVERSIDAD TECNOLOGICA-
NACIONAL

ORDENA :

ARTICULO 1º.-Convalidar los programas analíticos de las asignaturas Integración Cultural I e Integración Cultural II para las carreras Ingeniería en Construcciones, Ingeniería Hidráulica e Ingeniería en Vías de Comunicación que figuran en el Anexo I de la presente ordenanza a partir de la fecha de aprobación de la Ordenanza nº 597.

ARTICULO 2º.-Regístrese. Comuníquese y archívese.

ORDENANZA Nº 738

U. T. N.
mev



Ing. CIRIO A. TORRAD
SECRETARIO ACADEMICO

Ingeniero JUAN C. RECALCATTI
RECTOR



3 -

ANEXO I
ORDENANZA n° 738

MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
RECTORADO

PROGRAMA ANALITICO DE INTEGRACION CULTURAL I

1er. Año (4 horas semanales)

UNIDAD TEMATICA I : CULTURA

Concepto de cultura. Naturaleza y cultura.

Áreas culturales : ciencia y técnica, artes, filosofía, educación y política, producción y economía.

Integración y funcionalidad de los diversos aspectos de la cultura.

UNIDAD TEMATICA II : EL HOMBRE Y LA CULTURA

La cultura como concepción del mundo. El puesto del hombre en el cosmos

El hombre en la civilización científica

Las cambiantes relaciones entre hombre, mundo y ciencia.

La cientificación de la vida y su influencia sobre el actuar y el pensar del hombre. El hombre y la técnica.

UNIDAD TEMATICA III : INVESTIGACION CIENTIFICA.ASPECTOS TEORICOS.

Problemas científicos : hipótesis, leyes y teorías.

Métodos de la ciencia : inductivo-deductivo-hipotético deductivo.

Explicación, predicción y aplicación de la ciencia.

Problemas epistemológicos

Funciones y niveles del lenguaje : informativo, emotivo y directivo.

Lenguaje y ciencia.

UNIDAD TEMATICA IV : LA INVESTIGACION CIENTIFICA.ASPECTOS PRACTICOS Y APLICADOS

Elaboración de un proyecto de investigación.

Técnicas y procedimientos de investigación

Técnicas de fichaje

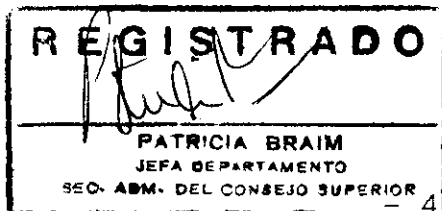
Normas y pauta para la elaboración de informes y comunicación científica.

UNIDAD TEMATICA V : LA UNIVERSIDAD COMO CENTRO DE DIFUSION DEL SABER

Caracterización de la universidad

Funciones : Cultural, profesional, de investigación y de extensión

La responsabilidad social del universitario



ANEXO I
ORDENANZA 738

MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
RECTORADO

UNIDAD TEMATICA VI : LA UNIVERSIDAD ARGENTINA

Bases constitucionales y legales.

La reforma de 1918. Hechos, postulados y principios

El impacto de la reforma en Latinoamérica.

Su actualidad y vigencia.

La universidad democrática : el papel del estudiante como agente dinamizador de los procesos sociales y el despegue científico-tecnológico.

La universidad autocrática y el modelo de país dependiente.

UNIDAD TEMATICA VII : LA UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL

Historia, fines y organización.

La relación universidad-industria.

La relación universidad-función pública

El planteamiento y la resolución de los problemas regionales.

La función del ingeniero como factor de cambio : el perfil del ingeniero tecnológico.

Unidad Temática VIII : Factores tecnológicos de la transformación social.

La revolución agrícola.

Descubrimiento, conquista y colonización del mundo por parte de los europeos

El mercantilismo.

La revolución industrial y sus desiguales efectos sobre los pueblos : la consolidación del esquema "centro-periferia", de la división internacional del trabajo y de la dicotomía "autonomía-dependencia".

Unidad Temática IX : Las sociedades industriales desarrolladas.

Caracterización y problemáticas esenciales.

El desarrollo como proceso de difusión e imposición de una cultura científica y tecnológica. Tendencias futuras.

Sociedades que aspiran a la industrialización y al desarrollo.

Aspectos económicos y extraeconómicos de las sociedades subdesarrolladas.

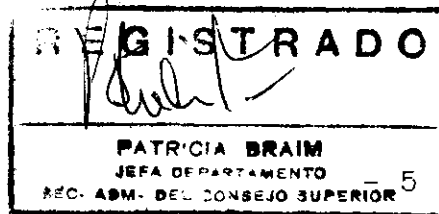
Los procesos sociales, políticos y mentales que favorecen, obstaculizan o impiden el desarrollo

Educación y desarrollo. Los recursos humanos como riqueza de las naciones.

Desarrollo autónomo o dependiente e inducido.

Unidad Temática X : Industrialización y desarrollo en América Latina

Subdesarrollo y estancamiento : obstáculos externos y factores estructurales



ANEXO I
ORDENANZA Nº 738

MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL

RECTORADO

El pensamiento de la CEPAL : la concepción del sistema centro-periferia; del deterioro de los términos del intercambio; interpretación de la industrialización periférica y de la apropiación de los frutos del progreso técnico.
Problemas de la industrialización sustitutiva.
El proceso y la teoría de la dependencia. El imperialismo.
Los mercados mundiales de manufacturas y la industrialización de los países en desarrollo.

Unidad Temática XI : Industrialización y Desarrollo en La Argentina(I).

La sociedad tradicional.
La formación de la Argentina moderna.
Repercusiones de la primera guerra mundial.
El gobierno de Yrigoyen : El Gral. Mosconi y la política petrolera. Las leyes sociales.
Crisis del '30 : repercusiones. Comienzo paulatino de la industrialización y su estrategia no deliberada. Restricciones en el comercio internacional : el pacto Roca-Runciman.
El fraude.

Unidad Temática XII : Industrialización y Desarrollo en la Argentina (II)

La década del '40. Segunda guerra mundial, su repercusión
El general Savio y la industria siderúrgica.
La revolución del '43 : defensa del sector industrial ya instalado. El peronismo : el proyecto de industrialización.
Migración interna : el nuevo sindicalismo argentino. Política de nacionalizaciones.
El gobierno de Frondizi : Proyecto de desarrollo. Los contratos petroleros.
Illia : anulación de los contratos.

Unidad Temática XIII : La Argentina a partir del 66

La "revolución argentina" : El proyecto de las multinacionales.
La destrucción de la Universidad : la noche de los bastones largos
El tercer gobierno peronista.
El proceso de Reorganización Nacional y la destrucción de la Industria Nacional
Derechos Humanos, 1983 : la integración latinoamericana.



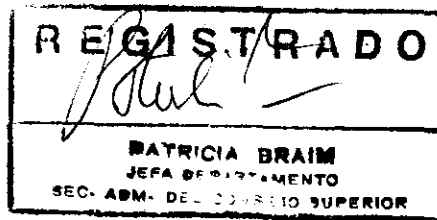
MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
RECTORADO

ANEXO I
ORDENANZA Nº 738

- 6 -

BIBLIOGRAFIA

- I.- HUXLEY, Aldous : "La situación humana". Sudamericana Bs.As. 1979
- MALINOWSKI, B. : "Una teoría Científica de la Cultura". Sudamericana Bs. As. 1966.
- MARLAND, Sidney : "Educación profesional". Ed. Tres Tiempos Bs.As. 1974.
- MARCUSE, Herbert : "Cultura y Sociedad". Ed. Sur (pag. 45 a 79). Acerca del carácter afirmativo de la cultura
- ACOSTA, Hoyos : "Guía práctica para la investigación y redacción de informes". Paidós Bs.As. 1972.
- II.- SCHELER, Max : "El puesto del hombre en el cosmos", Losada Bs.As. 1943.
- FRANCIA, Alvaro : "Génesis de la cultura" Ed Agropecuaria Bs.As. 1985
- MUMFORD, Lewis : "Técnica y Civilización" Ed. Alianza, Madrid 1967.
- FREUN, Julien : "El fin del renacimiento". Ed. Belgrano Bs.As. 1981
- MAYER, H.J. : "La tecnificación en el mundo" Ed. Gredos, Madrid 1966.
- BERNAL, John D. : "Historia Social de la Ciencia" Ed. Península-Barcelona 1979 (2 tomos)
- III.- BUNGE, Mario : "La investigación Científica", Barcelona 1976.
"La ciencia, su método y su filosofía" Ed. Siglo XX Bs.As. 1968.
- FRANCIA, Alvaro : "Introducción a la teoría general de los sistemas. Ed. Agropecuaria 1985"
- CHARLMERS, A. : "Qué es esa cosa llamada ciencia". Ed. Siglo XXI, Madrid 1982.
- KUHN, Thomas : "La estructura de las revoluciones científicas". México F.C.E. 1971.
- KLIMOVSKY, G. : "Ficha Universidad de la Plata n 1 : El Método Hipotético Deductivo y la Lógica"
- COPI, Irving : "Introducción a la lógica" Ed. Eudeba 1983. Parte I y III.



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
RECTORADO

ANEXO I
ORDENANZA N 9 738

- 7 -

- SUPPE, F. : "La estructura de las teorías científicas". Madrid. Ed. Nacional 1979.
- IV.-ACOSTA, Hoyos : "Guía práctica para la investigación y redacción de informes" Paidós, Bs.As 1972.
- UBA, OPFYL : "Técnicas de fichaje" Ficha para alumnos.
- V.-JAUREGUI, Emilio : "Universidad y Futuro". Ed. Emece, Bs. As. 1976.
- ORTEGA Y GASSET, J. : "Misión de la Universidad" en "El libro de las misiones. Ed. Austral Espasa Calpe. Madrid 1965.
- RIBEIRO, Darcy : "La Universidad nueva. Un proyecto". Ed. Ciencia Nueva Bs.As. 1973.
- RIBEIRO, Darcy : "El proceso civilizatorio. De la revolución agrícola a la termonuclear". Centro Editor de América Latina. Bs.As. 1973.
- PEREZ LINDO, Augusto : "Universidad, Política y Sociedad". Ed. Eudeba 1985.
- VI.-CIRIA, Alberto y SANGUINETTI, H. : "La reforma universitaria" Tomos 1 y 2, Centro Editor de América Latina, Bs.As. 1983
- VII.-SABATO, Jorge : "El triángulo nos enseña donde estamos" Boletín de la Secretaría, de Ciencia y Técnica n 8, diciembre 1985.
- PAES DE CARVALHO, Antonio : "Un futuro para la ciencia en América Latina", Boletín de la Secretaría de Ciencia y Técnica n 7
- VIII.-AGULLA, Juan C. : "Razón y Sociedad" Universidad Nacional de Tucumán
- ASHTON, T.S. : "La revolución Industrial (1760-1830) F.C.E. 1964.
- CALCAGNO, A./ DEHESA, J. y HOPENHAYN, B. : "El colonialismo invisible" Edición Cuenca del Plata, Bs.As. 1982.
- CROUZET, Maurice : "Historia General de las Civilizaciones". Ediciones Destino. Barcelona, 1977.
- FREUND, Julien : "El fin del renacimiento" Editorial de Belgrano, Bs. As. 1981.
- PASSARELLI, Bruno : "Colonialismo y acumulación primitiva en la Europa moderna". Ed. Pleamar 1971.



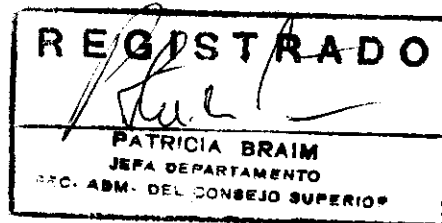
MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

RECTORADO

- 8 -

ANEXO I
ORDENANZA Nº738

- LAJUGIE, L. : "Los sistemas económicos". (Cap. I y II)
Ed. Eudeba Bs.As. 1967.
- PIRENNE, Henri : "Historia económica y social de la edad
media". F.C.E. 1964 (cap. VII).
La transformación de los siglos XIV y
XV.
- IX.-CIRIGLIANO, G. : "Educación y Política", Ed. Librería
del colegio Bs,As,
- FURTADO, Celso : "La nueva dependencia. Deuda externa y
monetarismo" C.E.A.L. Bs.As. 1985.
"Subdesarrollo y estancamiento en
América Latina". Eudeba. Bs.As. 1966
- HOROWITZ, I.L. : "Dilemas y decisiones en el desarrollo
social en la sociedad industrial
contemporánea" Ed. Siglo XXI
- HORKHEIMER, Marx : "Crítica de la Razón Instrumental". Ed. Sur
Bs.As. 1969.
- SUNKEL, O y PAZ, P. : "El subdesarrollo latinoamericano y la teoría
del desarrollo. Ed. siglo XXI. 1984.
- X.-CEPAL : "Los problemas del desarrollo
latinoamericano y la crisis de la economía
mundial" revista n 19 abril 1983.
- CEPAL : Balance preliminar de la economía
latinoamericana en 1982."
- RIBEIRO, Darcy : "Las Américas y la Civilización"
CEAL, Bs.As. 1985".
- RIBEIRO, Darcy : "El proceso civilizatorio : de la
revolución agraria a la termonud#eas#r"
CEAL Bs.As. 1971.
- COLIMVEAUX, Pierre : "El destino de las nacionaes". Ed.
Belgrano. Bs. As.
- FILMS : "Queimada" Director : Guillo Pontecorvo.
- XI.-CEPAL : "El desarrollo social de América Latina
en la pos-guerra", Solar-HACHETTE. 1966.
- FERRER, Aldo : "La economía argentina" F.C.E. Bs.As. 1968
- FERRER, Aldo : "La post-guerra" El Cid. Bs.As. 1982.
- FERRER, Aldo : "Puede Argentina pagar su deuda externa.
El Cid. Bs.As. 1982.
- FERRER, Aldo : "Vivir con lo nuestro" El Cid Bs.As. 1983.
- GERMANI, Gino : "Política y Sociedad en una época de
transición. De la sociedad tradicional
a la sociedad de masas". Ed. Paidós
Bs.As. 1965.

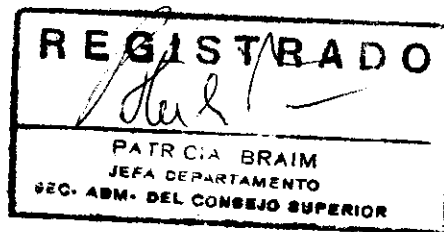


MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
RECTORADO

ANEXO I
ORDENANZA Nº 738

- 9 -

- HEINTZ, Peter : "Un paradigma sociológico del desarrollo
Con especial referencia a América lati-
na" Instituto Di Tella. Bs.As. 1970
- TODO ES HISTORIA : "nº 139, diciembre 1978" El ochenta un
año crucial" Miguel A.Scenna (pag.6 a
36).
Nº 108, mayo 1976 : Número dedicado a
la década del '30
Nº 78, nov. 1973 : "El pacto Roca-
Runciman" (pag.8 a 24)
Nº 84, mayo de 1974 : "El pacto Roca-
Runciman y el petróleo (pag.66 a 84).
- MOSCONI, Enrique : "El petróleo argentino : 1922-1930 y la
ruptura de los trust petrolíferos inglés y
norteamericanos el 1º de agosto de
1929".Circulo Militar volumen nº
713.Bs.As.1983.
- XII.-DI TELLA, G.
y ZYMELMAN, Manuel : "Etapas del desarrollo económico
argentino" en Argentina sociedad de
masas. Eudeba 1965.
- FERNANDEZ, Arturo : "Ideología de los grupos dirigentes
sindicales (1966-1973)" Centro Editor
de América Latina.Bs.As. 1985.
- CONIL PAZ, A. y
FERRARI G. : "Política exterior argentina 1930-1962.
Ed.Huemul 1964 (cap.VII)
- MATSUSHITA, Hiroshi : "Movimiento Obrero Argentino 1930,1945.
Sus proyecciones en los orígenes del
peronismo". Ed.Siglo XX 1983.
- ABOS, Alvaro : "La columna vertebral". HYS-PAMERICA Bs.
As. 1985.
- JAURETCHE, Arturo : "Forja y la década infame". Ed. Peña
Lillo, 1980.
- HERNANDEZ ARREGUI, j. : "La formación de la conciencia
nacional". Ed. Plus Ultra.
- FILMS : Serie : "Décadas". Producción ATC La
República Perdida I"Director :Miguel
Perez.
- XIII.-KOHREN, Alejandro : "El pensamiento argentino".Ed.
Nova,Bs.As.
- PREBISCH, Raúl : "Capitalismo periférico, crisis y
transformación F.C.E.,México 1981
- O'DONNELL, Guillermo : "El Estado burocrático autoritario
(1966-1973)".Ed.Belgrano,Bs.As.1982.
- TERRAGNO, Rodolfo : "De Cámpora a Videla " Peña Lillo
Editor,1981.



ANEXO I
ORDENANZA Nº738

MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
RECTORADO

- 10 -

PROGRAMA ANALITICO DE INTEGRACION CULTURAL II

UNIDAD TEMATICA I : LA EVOLUCION DEL PENSAMIENTO CIENTIFICO

La ciencia de los griegos. Prejuicios que impidieron el avance de la física entre los griegos.

Las artes y las técnicas de la Edad Media. Experiencia y razón : Bacon y Descartes.

La nueva astronomía (Copérnico y Kepler).

El nacimiento de la ciencia experimental (Galileo y Newton).

La estructura actual del pensamiento científico.

Las grandes transformaciones científico-tecnológicas del siglo XX.

El pensamiento sistémico.

UNIDAD TEMATICA II : EL MUNDO ESTRICTAMENTE CONTEMPORANEO

Sus principales tendencias de cambio, como contexto de la interrelación entre la ciencia y la tecnología, economía, producción y desarrollo.

La civilización científico-tecnológica-informática : sus problemas y rasgos diferenciales con otras etapas del proceso civilizatorio.

El declive de la sociedad industrial.

La sociedad post-industrial. Las nuevas bases energéticas y tecnológicas y las correspondientes opciones políticas y económicas.

UNIDAD TEMATICA III : PERSPECTIVAS DINAMICAS DE LA ACTUAL REALIDAD MUNDIAL

Fuerzas convergentes y en conflicto : papel de las grandes potencias, las asociaciones multinacionales y los organismos internacionales.

Las dicotomías E-O y Norte Sur.

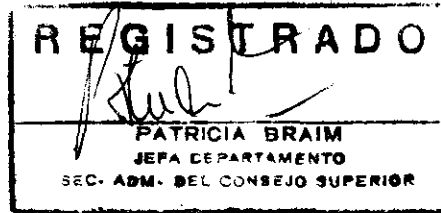
Conciencia planetaria, unificación y fragmentación globales.

Países no alineados : su concepción.

UNIDAD TEMATICA IV : DESARROLLO DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA EN LA ARGENTINA.

Investigación científica y tecnológica como dinamizadora del desarrollo, de la producción y el bienestar.

Posibilidades de imaginar y construir el futuro, de seleccionar y generar cambios en un sentido deseado.



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
RECTORADO

- 11 -

ANEXO I
ORDENANZA Nº 738

UNIDAD TEMATICA V : PROYECTO NACIONAL

El proyecto nacional.

Concepto de Política científico-tecnológica y sus implicancias en la educación y en el sistema de producción.

El desafío de superar la dependencia tecnológica, económica política y mental.

Papel de la Universidad y del Ingeniero.

Conformación de equipos de trabajo por objetivos y por programa.

UNIDAD TEMATICA VI : EL TRABAJO EN LAS SOCIEDADES CONTEMPORANEAS

Problemas, tendencias y perspectivas.

Los recursos humanos, el capital y los recursos naturales como factores de la producción.

Importancia del factor humano.

Requisitos de la productividad : conocimientos, destrezas y aptitudes.

UNIDAD TEMATICA VII : TEORIA ORGANIZACIONAL

Los problemas centrales de la psicología industrial.

Las necesidades psicológicas básicas de las personas.

Tipos de personalidades.

Estilos de conducción y liderazgo.

Fatiga, "stress" y conflictos.

importancia de las relaciones, valores y otros factores psicológicos.

Ergonomía y Sociología Laboral.



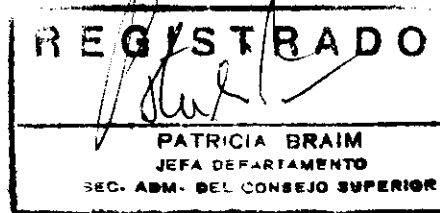
MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
RECTORADO

ANEXO I
ORDENANZA Nº 738

- 12 -

BIBLIOGRAFIA

- I.- LAMANNA, Paolo : "Historia de la Filosofía" Hachette 1981.
- CASSIRER, H. : "El problema del conocimiento Tomo 1 y 2 F.C.E.1956.
- GEIMONA, Ludovico : "El pensamiento científico" Eudeba, Bs.As. 1961.
- II.- BRZEZINSKI, Zbigniew : "La era tecnotrónica" Paidós, Bs.As. 1979.
- FREUND, Julien : "El fin del renacimiento" Ed. Belgrano 1981.
- NAISBITT, John : "Megatendencias. Diez nuevas direcciones de cambio" Fundación CERIEN, Bs.As. 1984.
- TOFFLER, Alvin : "La tercera ola" Plaza Janes, Barcelona 1980.
"Avances y premisas" Plaza Janes, Barcelona 1983.
"La empresa flexible" Plaza Janes. Barcelona 1985.
- YONEJI, Masuda : "La sociedad informatizada como sociedad post-industrial" Ed. Tecnos S.A. Madrid 1984.
- TERRAGNO, Rodolfo : "La Argentina del siglo XXI" ed. sudamericana, planeta 1985.
- FAINGENBAUM, Eduardo A. y otro. : "La quinta generación" Sudamericana Planeta, Bs.As. 1985.
- MINC, Allen : "La informatización de la sociedad" Crítica y Utopía nº7, Bs.As., 1982, (pag.11 a 19)
- III.- JUAN XXIII : "Mater et Magistra" Ediciones Paulinas.
- TOMASSINI, L. y Otro : "El diálogo norte-sur. Una propuesta Latinoamericana" Ed. de Belgrano Bs.As., 1982.
- TOMASSINI, L. y HILL, E. : "América Latina y el nuevo orden económico internacional" Ed. Belgrano, Bs.As., 1982.

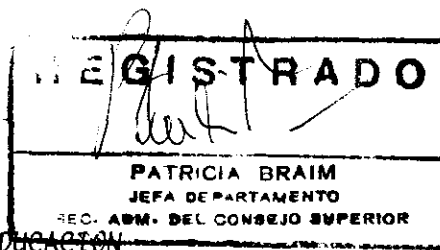


MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
RECTORADO

ANEXO I
ORDENANZA Nº 738

- 13 -

- TESTA, Víctor : "Empresas multinacionales e imperialismo" Ed. Siglo XXI, Bs.As. 1972
- ROFMAN, Alejandro : "Dependencia, estructura de poder y formación regional en América Latina", Ed. siglo XXI, Bs.As., 1974.
- SERVAN SCHREIBER, J.J. : "El desafío americano" Edit. Sudamericana. Chile 1968.
- CALACAGNO A. Y JAKOBEWICZ, J. : "El Monólogo norte-sur y la explotación de los países subdesarrollados. Ed. siglo XXI, 1981.
- IV.- SUAREZ, F. Y CIAPUSCIO, H. : "Autonomía Nacional o dependencia" Univ. Nac. de Tucumán 1971.
- FAIGENBAUM, Eduardo a. y otro : "La Quinta Generación" Sudamericana Planeta. Bs.As. 1985.
- PAEZ DE CARVALHO, Antonio : "Un futuro para la ciencia en América Latina". Boletín de la Secretaría de Ciencia y Técnica nº 9 Bs.As. marzo 1986.
- WEINBERG, Gregorio : "Sobre la historia de la tradición científica Latinoamericana" Boletín de la Secretaría de Ciencia y Técnica nº 7 Bs. As. sept. 1985.
- V.- SABATO, Jorge : "Ciencia, Tecnología, desarrollo y dependencia" Univ. Nac. de Tucumán 1971.
- SABATO, Jorge : "El triángulo nos enseña donde estamos" Boletín de la Secretaría de Ciencia y Técnica nº 8 Bs.As. dic. 1985.
- SABATO, Jorge : "Laboratorio de Investigación o fábricas de tecnología" Ed. ciencia nueva 1972.
- TERRAGNO, Rodolfo : "La Argentina del Siglo XXI" Edit. Sudamericana, Planeta 1985.
- VARSAVSKY, Oscar : "Obras Completas" Centro Edit. de América Latina Bs.As. 1985.
- FERRER, Aldo : "El país nuestro de cada día" Hyspamérica Bs.As. 1985.



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
RECTORADO

ANEXO I
ORDENANZA Nº 738

- 14 -

- VI.-MC.GREGOR, Douglas : "El aspecto humano de las empresas" Edit. Diana.
- LOUREAU, René : "El Análisis institucional". Edit. Amorrortu.
- ATLSCHUL, BERTONI, KARPT, STHULMAN, SUAREZ : "La organización: nuevas perspectivas para su conocimiento".
- SILVERMAN, David : "Teoría de las Organizaciones". Nueva visión, cuadernos de Inv. Social 1975.

U. T. N.
mev