RC:30/2/92

Monte	video, 20	de	тауо	de	1994
SENOR	DIRECTOR	Q,	JEJE I	Œ	

# PRESENTE

El Consejo de Educación Secundaria en Sesión de fecha 12 de mayo de 1992, dicfő la siguiente resolución;

VISTO: el llamado a concurso de Méritos y Oposición entre docentes provisionales (interinos) de todo el país para proveer horas de docencia directa en las asignaturas: Geografía, Educación Musical, Italiano, Matemática, Inglés, Francés y Dibujo (Sesión No.23 del 9 de abril de 1992, Exp:3/193/92 y agregados);

ATENTO: a los Programas elevados por Inspección Docente,
Oficio No.656/92, en relación al llamado citado en el Visto.

# RESUELVE:

I) Aprobar los Programas de Geografía, Educación Musical, Italiano, Matemática, Ingles, Francès y Dibujo -Expresión Plástica, para el Concurso de Méritos y Oposición entre docentes provisionales (interinos) para proveer horas de docencia directa de conformidad con las exigencias dispuestas por Circular No.1914 y 2038/89, arts.16.1,16.2,16.3 y 16.4.

Vo

PROF. RAUL MAGLIONE GARIBALDI

SECRETARIO-GENERAL

LIC DANIEL I CORBU LONGUETRA

PRESIDENTE

# - PROGRAMA PARA CONCURSO DE MÉRITOS Y OPOSICIÓN ENTRE

# PROFESORES INTERINOS DE GEOGRAFÍA -

- 1.- La Geografía como ciencia del paisaje y su organización.
- 2.- Los paisajes podo modificados por el hombre: selvas, sabanas, estepas, desiertos.
- 5.- Los paisajes organizados en función del agua y la agricultura. Agricultura de regadio: Egipto.
- 4.- Los palsajes organizados en función del agua y la agricultura. Agricultura de climas tropicales de lluvias estacionales. India.
- 5.- Lospaisajes organizados en función de factores múltiples. El paisaje mediterráneo.
- 6.- Los paisajes organizados en función defactores múltiples. Líbano, Israel.
- 7.- Los paisajes organizados en función de factores múltiples.

  Italia.
- 8.- La organización espacial de los paisajes ibéricos. España.
- 9.- Introducción a otros espacios del mundo templado y frío.
- 10.- El mundo como sistema. Comercio, transporte, comunicaciones, movimientos de población.
- 11 .- El espacio como sistema a gran escala. El espacio renano.
- 12.- El espacio como sistema a gran escala. El espacio francés.
- 13 .- El espacio como sistema a pequeña escala. Brasil.
- 14 .- El espacio como sistema a pequeña escala. E.E.U.U.
- 15 .- El espacio como sistema a pequeña escala. China.
- 16 .- El espacio uruguayo. Bases naturales.
- 17.- El espacio uruguayo. El hombre como constructor del espacio uruguayo.
- 18.- El espacio uruguayo organizado en función de la agricultura.
- 19.- El espacio uruguayo organizado en función de la administración, industria, comercio y servicios.
- 20.- Prospección del espacio uruguayo. Cuenca del Plata.
- 21.- Prospección de espacio uruguayo. Argentina.
- 22.- Integración planetaria en un mundo industrial. Modelos vigentes. Venezuela.
- 23.- Integración planetaria en un mundo industrial. Modelos vigentes. Máxico.
- 24.- Integración planetaria en un mundo industrial. Un modelo unico de aprovechamiento de recursos: Japón.

## INSPECCION DE EDUCACION MUSICAL.

TEMAS Y PRUEBAS PROPUESTOS PARA EL CONCURSO DE MERITOS Y OPOSICION ENTRE DOCENTES PROVISIONALES.

Las pruebas de Educación Musical serán las siguientes:

- a ) Prueba de percepción auditiva .
  - aspectos ritmicos
  - aspectos melódicos
  - aspedtos armónicos

Consistirá en la percepción de frases rítmicas para ser repetidas destacando acentos, reconoci endo el carácter del rit - mo.Reconocimiento y repetición de frases melódicas y reconocimiento y repetición de los modos mayor y menor y modulaciones.

# b ) Prueba de lectura.

- ritmica
- melődica
- de una canción con letra y análisis de frasec, articula ción y aspectos armónicos de la canción entonada.
- c ) Prueba escrita de información.

De acuerdo a lo establecido en el artículo 8, inc a do la Circular 1837/87.

Temas propuestos.

- 1 La voz.
- 2 Instrumentos musicales. Clasificación según Hornbostel-Sachs.
- 3 Conjuntos instrumentales.
- 4 La música en América. Diferentes aportes . Nacionalismo musical.
- 5 Instrumentos y formas musicales de América.
- 6 La música en el Uruguay.
- 7 Edad Media. Monodia cristiana, monodia profana, poli-
- 8 Renacimiento. Formas vocales e instrumentales.

  Barroco.
- 9 Formas vocales: ópera, cantata y oratorio.
- 10 -Formas instrumentales: suite, fuga, concierto. -Clasicismo.
- 11 Origen y evolución de la sonata.
- 12 Origen y evolución de la sinfonía.
- 13 La opera en el siglo XVIII. Siglo XIX.
- 14 Microformas vocales e instrumentales.

- 5- Música escénica.
- 16 -Poema sinfónico.
- 18 -La música del siglo XX. Corrientes,compositores.
- 19 -Avances tecnológicos.
- d -Prueba escrita de Dictado Musical.

Dictado de 16 compases en tonalidad mayor.

e -Prueba práctica: dos clases. (Art. 8 inc.d).

Los temas para las clases se sortearán para la primera prueba, de los programas para la asignatura para 19 y 29 año. Para la 2a, de programa de 49. En la primera clase se dispondrá un tiempo para la enseñanza de una canción.

# DIRECTOR DE CORO.

Los Concursos para Directores de Coros comprenderán las pruebas prescriptas para los Concursos de Educación Musical, excepto las de los incisos c y e , que se sustituirán por los siguientes:

- a Una clase de 90 minutos dividida en dos períodos. Cada aspirante trabajará con un conjunto distinto.
  - TEMA: una canción seleccionada por el Tribunal de entre diez y por sorteo, dada a conocer a los participantes con una anticipación de 30 minutos.Esta canción deberá ser a dos voces.
- b Una segunda clase de igual duración y condiciones de la anterior. <u>TEMA</u>: una canción que deberá contar con tres voces como mínimo, elegida por el concursante. Este entregará al Tribunal la partitura que empleará.

## PIANISTA ACOMPAÑANTE.

En los Concursos de Pianista Acompañante regir**á solamente las preebas** establecidas en los incisos b y d ½ además:

- a Interpretación del Himno Nacional.(Arreglo de Gerardo Grasso).
- b Lectura a imera vista:
  - 1 de una obra pianística.
  - 2 de una obra coral polifónica a cuatro voces.
- c Trasporte a primara vista. Se dará la partitura diez minutos antes.
- d+ Interpretación de una obra del siglo XVIII, una del XIX y dos del siglo XX.

#### Prueba № 1.

Artículo 16.1. Una prueba escrita de conocimiento, redactada en lengua italiana.

Duración: 3 horas.

#### Temario.

- 1. Uso del Modo Subjuntivo; a) anterioridad.
  - b) contemporaneidad.
  - c) posterioridad.
- ?. Período hipotético:
- a) realidad.
- b) posibilidad.
- c) imposibilidad.
- 3. Verbos serviles:
- a) uso individual.
- b) uso como servil propiamente dicho.
- c) uso con los auxiliares.
- 4. El adjetivo.
- 5. CI VI NE. Valor advertial y pronominal.
- 6. ESSERE y AVERE en sus diversas funciones y usos.
- 7. Los pronombres personales.
- 8. Uso de las tiempos del Pasada.
- Un comentario a partir de un documento escrito: un fragmento de lalguna de las obras indicadas para la prueba oral.
- 10. Un comentario a partir de un documento senero (programa radial, canción, etc.). El Tribunal dispondrá su audición tres veces.
- 11. Un comentario a partir de un documento visual (fotografía, una historieta, una ilustración publicitaria, etc.)
- 12. El sustantivo.
- 13. Nociones generales de Geografía de Italia con especial referencia a alguna región en sus aspectos más significativos.
- 14. La preposición.
- 15. Los pronombres relativos.

En la prueba de clasa práctica, el aspirante elegirá de cada tema el aspecto del mismo que considere posible desarrollar en el tiempo de que dispone.

Los documentos de los temas 9, 10 y 11 serán seleccionados por el Tribunal y sorteados en el momento de la prueba.

#### Prueba Nº 2.

Artículo 16.2. Una prueba escrita sobre Metodología de la asignatura redactada en lengua italiana.

Ouración: 3 horas.

#### Temario.

- Corrientes metodológicas de mayor influencia en la enseñanza de lenguas extranjeras en el siglo XX, con especial referencia al idioma Italiano.
- La organización de la clase: tol del docente y del alumno; utilización del material didáctico; técnicas de dinámica de grupo, etc.
- Planificación de una unidad didáctica a partir de un documento auténtico entre varios, que será sorteado por el Tribunal.
  - El aspirante deberá indicar:
- al el cur: on oue el documento sería presentado.
- b) los objetivos del trabajo.
- c) las técnicas que aplicaria para lograr los objetivos previstos. Fundamentación.
- d) el número de períodos de clase que destinaría al trabajo.
- e) el desarrollo didáctico.
- f) una posible evaluación.
- 4) la jectura en la clase de lengua extranjera. Concepto de lectura. Tipología. Adecuación de la lectura al tipo de documento y a la intención del lectur. Mudos de abordar la lectura en clase: adecuación del documento al nivel e intereses de los estudiantes: diferentes técnicas. Ejemplificación.
- 5) La evaluación en el proceso de aprendizaje de la lengua italiana. Aspectos teóricos y ejemplificación.

-----

#### Prueba № 3.

Articulo 16.3.

Prueba práctica.

Dictado de una clase de 40 minutos en los cursos diurnos.

## Prueba № 4.

Articulo 16.4.

Prueba oral sustitutiva de la 2da. clase.

Lectura comentada en lengua italiana.

Los fragmentos serán seleccionados y sorteados en el momento de la prueba por el Tribunal, de una nómina de autores y títulos que será puesta en conocimiento de los apsirantes en el momento de su inscripción. Tiempo de preparación: 10 minutos.

El aspirante deberá:

-realizar la lectura comentada del fragmento.

-responder a las preguntas del Tribunal.

Duración: 15 minutos.

-----

# - MATEMÁTICA -

# CONCURSO DE MÉRITOS Y OPOSICION

# PROGRAMAS PARA LAS PRUEBAS

#### PRUEBA 1

## PRUBBA 3

- 1.- Ecuaciones e inecuaciones
- 2.- Trigonometría
- 3.- Polinomios
- 4.- Funciones reales
- 5.- Probabilidad
- 6.- Divisibilidad
- 7.- Matrices y determinantes
- 8.- Grupo de las isometrías
- 9.- Grupo de las semejanzas
- 10.- Foliedros
- 11.- Número real
- 12.- Rectas y planos en el espacio
- 13.- Lugares geométricos
- 14.- Sucesiones
- 15 .- Vectores

(

## FRUEBA 4

Dadas las características de la asignatura la 2a. prueba de dictado de clase se sustituirá (Art. 16.4 - Circ. 1914/89) por una prueba de resolución de problemas o ejercicios cuya dura-ción será de 3 hs. (coeficiente 1).

Para esta pruebe se propondrán cinco (5) problemas o ejercicios que se puedan revolver con los contenidos de los programas hasta lo. B.D. y el aspirante podrá obtener el máximo puntaje si resuelve correctamente tres de ellos.

Los temas para esta prueba serán los indicados en los numerales 1 - 3 - 4 - 6 - 9 y 13 de la prueba 1. Temas 8 a 20 - Para la pruebe correspondiente al Art. 18 3 (Dictado de una clase) el concursante podra elegir uno o mes de los subtemas englobados en el tema principal.

Art. 16.2 - Prueba de Metodologia.

## Temario :

- 1 Overview of the latest approaches to language teaching.
- 2 Communicative language teaching Integrating the four skills.
- 3 Planning.
- 4 Classroom management.
- 5 Evaluation.

# Art. 18.4 - Prueba oral

Haciendo uso de la opción ofrecida por el Alt. 18.4 , la prueba "dictado de una segunda clase "(Art. 18.3) sera sustituida por una prueba acal.

El Tribunal propondra un texto autentico de aproximadamenta 150 palabras, el cual servira como tema base de conversacion entre los miembros del Tribunal y el concursante. Se le otorgara al concursante un tiempo prodencial para leer el texto en voz baja. La prueba oral no excedera los veinte minutos.

la evaluación de la actuación oral del concursante se hara en base a aspectos tales como: fluidez, habilidad comunicativa, corrección gramatical, vocabulario, promunciación y entonación.

#### NOTA :

LAS FRUEBAS ESCRITAS Y ORALES CE EENDIRAN TODAS EN LENGUA INGLESA.

markana markata na 🙀 ji saji s

# BIBLIOGRAFIA

- " Teach English " Doff. Adrian. Cambridge University Fress.
- " Success with Foreign Languages " Stevick, Earl, Frentice Hall 1989.
- "Focus on the Language Learner" Tarche F & Fule G. Oxford University Press 1989.
- Teaching Oral English " Pyone, Donn Longman 1986 (2nd edition).
  - "Teaching Language in Contest ? Omergio. Alle a Seinle & Heinte 1906.

# TEMARIO PARA PRUEBA DE OPOSICION PARA PROFESORES INTERINOS

- 1 Writing a descriptive piece Describing e place.
- 2 Writing a descriptive piece Describing a person.
- 3 Writing a narrative piece.
- 4 Writing a letter.
- 5 Writing instructions.
- 6 Writing a summary.
- 7 A reading lesson.
- 8 A listening lesson.
- 9 A speaking / fluency lesson.
- 10 Pronouns ( personal object indefinite ).
- 11 Adjectives ( position order comparative & superlative as ..... as ).
- 12 Verbal Tenses ( present simple present continuous ).
- 13 Verbal Tenses ( past simple present perfect ).
- 14 Verbal Tenses ( past simple past continuous ).
- 15 Modal Verbs ( can must may ).
- 16 Possessives ( genitive case adjectives pronouns ).
- 17 Conditional Sentences.
- 18 Verbal Tenses (future: will going to present continuous).
- 20 Prepositions ( place time movement ).

#### Notas:

Temas 1 a 5 - Para la prueba correspondiente al Art. 18.1 (Prueba escrita de conocimiento) el Tribunal fijara el tema de redaccion; la cual tendra una extension no inferior a las 250 palabras. Para la prueba correspondiente al Art. 16.3 (Dictado de una clase) el Tribunal fijara el curso en que sera dictada la misma.

Tema 6 - Para la prueba correspondiente al Art. 16.1 (Prueba escrita de conocimiento) el Tribunal proveera al concursante de un texto autentico adecuado a la tarea indicada.

Temas 7 a 9 -Para la prueba correspondiente al Art. 16.3 (Dictado de una clase) el Tribunal fijara el curso en que sera dictada la misma.

- Making it Happen " Richard-Amato, Patricia, Longman 1988. Teaching Listening " Underwood, Mary, Longman 1989.
- Fundamental Considerations in Language Testing " Bachman, Lyle. Oxford University Press 1990.
- A Training Course for TEFL " Hubbard, P. Oxford University Press 1983
- Communication in the Classroom " Johnson, K & Morrow, K. Longman 1981.
- The Natural Approach " Krashen, S. & Terrell, T . Pergamon Press 1983.
- Teaching Foreign Language Skills "Bivers. Wilga. University of Chicago Press 1968.
- Speaking in Many Tongues 'Rivers, Wilga. Newbury House 1976 (2nd ed.)
- Teaching Languages: A Way and Ways Stevick, Earl. Newbury House 1980.
- Teaching and Learning Languages "Stevick, Earl. Cambridge University Press 1982.
- Linguistics, Computers and the Language Teacher" Underwood, John. Newbury House 1984.
- Basic English Usage" Syan, M. Oxford University Fress 1984
- " Practical English Usage " Swan, M. Oxford University Press 1980.
- " Communicative Language Teaching" Littlewood, W. Cambridge University Press 1981.
- " Vocabulary" Morgao, J & Rinvolucri, M. Oxford University Press 1986.
- Teaching Writing Skills" Byrne, Donn. Longman 1979.
- " Teaching Reading Skills in a Foreign Language" Nuttall, C. Heinemann 1982.
- Tree or Three ?" Baker, A. Cambridge University Press 1982
- Ship or Sheep? " Baker, A. Combridge University Fress 1981 Learner English " Swan. M. & Smith, B. Cambridge University. Press 1987.
- Conditions for second Language Learning " Spolsky, Bernard Oxford University Press 1989.
- Oxford Supplementary Skills" Oxford University Press 1987
- The Heinemann English Grammar " Beaumont, D & Granger, C Heinemann1989.
- Grammar Games & Finvolucii, Mario. Cambridge University Fress 1984.
- Steps to Composition " Ruggles, R & Kirkland, M. Georgetown University Press 1973.
- Writing for a Specific Purpose " McKay, S & Rosenthal, L. Prentice Hall 1980.
- Practise Your English" Fowler, W. Nelson 1983.
- The Communicative Approach to Language Teaching" Brumfit, C.J. & Johnson, K. Oxford university Press 1979.
- Caring and Sharing in the Foreign Language Class" Moskowitz, G. Newbury House 1978
- Approaches and Methods in Language Teaching " Richards, J & Rodgers, T. Cambridge University Press 1986.
- Writing English Language Tests "Heaton, J. Longman 1987.
- " The Practice of English Language Teaching" Harmer, J. Longman 1983.

#### FRANCES

Programa para el Concurso de Oposición y Méritos entre profesores interinos según Circular Nº 1914/89 de fecha 18 de abril de 1989, complementada por Circular Nº 2038/91.

Prueba № 1 Artículo 16.1 Una prueba escrita de conocimiento redactada en lengua francesa. Duración: 3 horas. La tipología y temas serán sorteados por el Tribunal.

Dicha prueba podrá consistir en:

- Una redacción narrativa.
- Una redacción argumentativa.
- Una redacción descriptiva.
- La redacción de una carta.
- Un comentario a partir de un documento visual (publicidad, historieta, etc.)
- Un comentario a partir de un documento sonoro (grabación de una emisión de radio, una canción, un poema, etc.) que el Tribunal hará escuchar tres veces.
- Un comentario a partir de un documento escrito: fragmento de alguna de las obras señaladas para la prueba oral.

El Tribunal apreciará la cultura general evidenciada, así como la riqueza de ideas, la creatividad y la originalidad del trabajo. En el plano de la lengua, se tendrá en cuenta la corrección y riqueza en:

- la expresión del pasado
- 2. la expresión del futuro
- 3. la expresión de la condición
- 4. la expresión de la causalidad
- la expresión de la sucesión temporal
- 6. el uso de los indicadores temporales
- 7. el uso de los correctivos lógicos
- 8. el empleo de elementos anafóricos
- 9. el uso del estilo indirecto
- 10. el uso del vocabulario
- 11. la pronominalización
- 12. el uso del adjetivo
- 13. el uso del adverbio
- Se tendrá en cuenta asimismo:
- 14. la correcta elección del registro de lengua
- 15. la coherencia y cobesión del texto

Prueba Nº 2 - Art. 16.2. Una prueba escrita sobre Metodología de la Asignatura redactada en lengua francesa. Duración: 3 horas. El tema será sorteado en el momento de la prueba.

## Temario:

- 1 Corrientes metodológicas de mayor influencia en la enseñanza de lenguas extranjeras en el siglo XX, con especial referencia al idioma Francés.
- 2 Diferentes corrientes en la enseñanza-aprendizaje de la gramática de las lenguas extranjeras en el siglo XX con especial referencia a la lengua francesa. Aspectos teóricos y ejemplificación.
- 3 Planificación de una unidad didáctica a partir de un documento auténtico, entre varios, que será sorteado por el Tribunal.

El aspirante deberá indicar:

- a el curso en que el documento sería presentado.
- b los objetivos del trabajo.
- c las técnicas que aplicaría para lograr los objetivos previstos. Fundamen-
- d dinámicas grupales.
  - e utilización del material didáctico.
- f el número de períodos de clase que destinaría al trabajo.
- g el desarrollo didáctico
- h una posible evaluación.
- 4 La lectura en la clase de lengua extranjera. Concepto de lectura. Tipología. Adecuación de la lectura al tipo de documento y a la intención del lector. Modos de abordar la lectura en clase: adecuación del documento al nivel e intereses de los estudiantes; diferentes técnicas. Ejemplificación 5 La evaluación en el proceso de aprendizaje de la lengua francesa. Aspectos teóricos y ejemplificación.
  - Prueba Nº 3 Prueba oral sustitutiva de la segunda clase. Artículo 16.4.

    Lectura comentada en lengua francesa.

    Los fragmentos serán seleccionados por el Tribunal y sorteados en el momento de la prueba, de una nómina de títulos y autores previamente establecida, que será puesta en conocimiento de los aspirantes en el momento de su inscripción.

    En el caso de que el fragmento haya sido sorteado para la prueba Nº 1, se lo excluirá.

Tiempo de preparación: 15 minutos.

# El aspirante deberá:

- realizar la lectura comentada del fragmento
- responder a las preguntas del Tribunal
- traducir un párrafo corto del documento.

Duración: 15 minutos.

Prueba Nº 4 - Prueba práctica. Artículo 16.3. Dictado de una clase de 40 minutos en los cursos diurnos, del Ciclo Básico Único Para la fijación de los temas, se scrteará uno de los 15 ítemes que figuran en la prueba Nº 1.

# Lista de obras para la Frueba de lectura comentada para el Concurso de Oposición de Francés.

CORNEILLE - Le Cid.

MOLIERE - Tartuffe

VOLTAIRE - Candide

VICTOR HUGO - Clair de Lune (Les Orientales)

- Demain, dès l'aube (Les Contemplations)

HONORE DE BALZAC - Le père Goriot.

CHARLES-PIERRE BAUDELAIRE - Correspondances (Les Fleurs du Mal - Spleen et Idéal).

- Hymne à la beauté (Les fleurs du Mal - Spleen et Idéal).

GUSTAVE FLAUBERT - Un coeur simple

GUY DE MAUPASSANT - Boule de suif

MARCEL PROUST - Du côté de chez Swann (lère, partie - Combray)

PAUL VALERY - Le cimetière marin.

ANDRE MALRAUX - La condition humaine

JEAN-PAUL SARTHE - Les mots

ALBERT CAMUS - L'étranger

#### DIBUJO Y EXPRESION PLASTICA

#### PROGRAMA PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO (Art. 16.1)

- Croquis arquitectónico. Estudio sintético de un sistema volumétrico complejo con especial atención en su resolución perspectiva y lumínica. Variaciones técnico expresivas:
  - a) técnicas secas. Expresión lineal monocromática.
  - b) técnicas húmedas. Expresión cromática por mancha.

Realización de:

- a) Tres (3) Estudios en formato 1/4 whatman cada uno.
- b) Uno (1) Croquis en formato 1/2 whatman.
- 2) ~ Croquis de observación directa multidireccionales, de espacios interiores que se enfoquen:
  - a) según estructuras geométricas;
  - b) según condiciones de iluminación.

Técnica: a elección.

Formato libre.

- c) Variaciones técnico-expresivas.
  - 1) Técnicas secas. Expresión lineal monocromática. Formato: 1/2 whatman.
  - 2) Técnicas númedas. Expresión cromática por mancha. Formato: 1/2 whatman.
- 3) Dibujo de observación directa, colectiva, de un agrupamiento de elementos varios:
  - a) Análisis de valores.
  - b) Claroscuro.

Representación objetiva.

Técnicas a elección de acuerdo con el modelo propuesto.

Formato: 1/2 whatman.

- 4) Dibujo de Observación directa, colectiva, de un agrupamiento de elementos de diferentes volumetrías y texturas:
  - a) Croquis lineal en formato 1/8 whatman.
  - b) Estudio de claroscuro cromático.

Técnica libre

Formato: 1/2 whatman.

 5) - Dibujo de Observación directa, colectiva de un agrupamiento integrado por elementos predominantemente informales con especial datención
 a su ubicación en el espacio.

Técnicas adecuadas al nivel de la propuesta.

Formatos: a) estudios: 1/8 whatman.

b) trabaju terminado: 1/2 whatman.

- 6) Dibujo de Observación directa, colectiva, de modelo vivo o natural.
  - a) Croquis lineal con análisis rítmicos y estructurales.

Piezas a entregar: tres (3). Formato: 1/4 whatman c/u.

 b) Estudio ampliado de un croquis con especial atención en su expresión.

Técnica a elección. Formato: 1/4 whatman.

7) - Dibujo Técnico. Representación axonométrica (ortogonal u oblicua) de un agrupamiento de seis (6) volúmenes "tipo" como máximo - tres de eilos de revolución- que presenten algún problema de penetración o brecha. Trazado de sombras: expresión de turgencia.

Técnica: acuarela.

Formato: 1/2 whatman.

8) - Dibujo Técnico. Representación axonométrica ortogonal de un agrupamiento -en posición no isométrica compuesto por sels (6) volúmenes como máximo, no convencionales, ubicados según relaciones de anteposición, superposición e intersección.

Trazado de sombras.

Técnicas: tintas o acuarela.

Formato: 1/2 whatman.

 9) ~ Dibujo Técnico. Representación en Proyecciones Ortogonales, con aplicación del criterio de la "caja de cristal", de una pieza mecánica.

Representación axonométrica ortogonal en posición isométrica, con acotado de dicha pieza.

Un (1) corta frontal de la misma.

Técnica: tinta.

Formato: 1/2 whatman.

10) - **Dibujo Técnico.** Representación axonométrica oblicua -frental u horizontal- de un agrupamiento mixto de volúmenes (poliedros y de revolución) con un máximo de sels (6) unidades.

En caso de utilizarse la axonometría oblicua frontal se aplicará el coheficiente de reducción adecuado.

Trazado de sombras.

Técnica: acuarela.

Formato: 1/2 whatman.

 Poibujo Técnico. Perspectiva real de un agrupamiento volumétrico mixto, máximo sels (6) unidades.

Trazado de sombres con sol paralelo al cuadro.

Técnica: acuarela.

Formato: 1/2 whatman.

12) - Dibujo lécnico. Perspectiva real de un agrupamiento volumétrico mixto, máximo seis (6) unidades, propuestos por el tribunal y compuesto por el concursante.

Trazado de sombras, con sol detrás del obsetvador.

Técnica: acuatels.

formato: 1/2 whatman.

13) - **Dibujo Técnico.** Representación en Proyecciones Ortogonales de un agrupamiento mixto de volúmenes; máximo seis (6) unidades.

Trazado de sombras con aplicación del ángulo 0 (phi):

Técnica: tinta.

Formato: 1/2 whatman.

- 14) Composición de ritmos alternados en secuencias progresivas a partir de elementos bi y tridimensionales dados, organizados en:
  - a) superificie ilimitada
  - b) superficie semilimitada.

Equilibrio de figura y fondo. Reversibilidad.

Color: resolución adecuada a la opción elegida.

Técnica: mixta.

Piezas a entregar: cuatro (4) anteproyectos en formatos 1/8 whatman cada uno.

Ampliación del proyecto elegido en formato 1/2 whatman.

153 - Organización de elementos generados a partir de: cuadrado, triángulo y c(rculo, por procesos de abstración y empleo de la sección áurea en superfície limitada.

Color: ajusto de valores en planos y líneas -máximo tres cromastécnica expresiva adecuada al nivel de la propuesta.

Piezas a entregar: tres (3) anteproyectos en formato 1/8 whatman cada uno.

Ampliación a escala en formato: 1/2 whatman.

16) - Estructuración rítmica a partir de elementos de la naturalaza. Análisis de la forma y síntesis. Diseño bidimensional o volumétrico en superficie limitada.

Color: equilibrio de grises coloreados.

Técnicas adecuadas al nivel de la propuesta.

Piezas a entregar: tres (3) anteprovectos en formato 1/8 whatman cada uno.

Ampliación a escala en formato 1/2 whatman.

17) - Composición rítmica tridimensional. Equilibrio de direcciones dominantes divergentes y texturas.

Color: solución final con un dominante.

Técnicas adecuadas a la propuesta.

Piezas a entregar: cuatro (4) antoproyectos en formato 1/8 whatman nada uno.

Solución final: construcción de la composición con direcciones máximas de 30 x 50 cms, de base y 20 cms, de altura máxima.

'i8) **Diseño gráfico** bi o tridimensional adecuado a la resolución de un problema plantesado (cartel, gráficas, loge, etc.) que incluya rotulación, color y empleo de técnicas expresivas ajustadas al tenor de la propuesta.

- Color: máximo cuatro (4) tintas.

Piezas a entregar: tres (3) anteproyectos en formato 1/8 whatman

Trabajo final: ampliación a escala de uno de ellos en formato 1/2 whatman.

19) - Estructuración rítmica a partir de elementos sugeridos que incluyen datos proporcionados (fotografías, videos, etc.) con especial atención a la relación entre forma y color.

Búsqueda cromática por mezcla que incluya la integración de una disonancia.

Técnicas: adecuadas a la propuesta.

Piezas a entregar: tres (3) anteproyectos en formato 1/8 whatman cada unp.

Trebajo final: ampliación de uno de ellos en formato 1/2 whatman.