



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
ESCUELA NACIONAL DE MÚSICA

CICLO PROPEDÉUTICO EN MÚSICA
INSTRUMENTISTA



PROGRAMA DE ASIGNATURA

SEMESTRE: 2º	CLAVE:									
DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA										
Técnica y Repertorio Elemental de Contrabajo II										
MODALIDAD	CARÁCTER	HORAS SEMESTRE	HORA / SEMANA	CRÉDITOS						
Curso	Obligatorio	16	0 H.P.	5						
LÍNEA DE FORMACIÓN										

OBJETIVO GENERAL

El alumno desarrollará las competencias teóricas y prácticas para un aprendizaje efectivo y un ejercicio instrumental sólido del contrabajo, que sienten las bases para la construcción de una técnica superior y que le permitan ejecutar en ensambles de cámara, sinfónicos y como solista un repertorio adecuado a su nivel con una postura relajada, así como resolver las exigencias del examen de admisión al nivel licenciatura.

DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA

En esta asignatura se proporcionan, a lo largo de seis semestres, los conocimientos teóricos y prácticos indispensables para el desarrollo de una técnica básica sólida del contrabajo con el propósito de prepararlo para su ingreso a la licenciatura.

El programa estará en concordancia con los conocimientos adquiridos por el alumno en las otras materias del plan de estudios del nivel propedéutico en la ENM, de forma tal que se aprovechen, complementen y enriquezcan.

Dicho repertorio abarca obras pedagógicas, obras para instrumento solo o con acompañamiento, conciertos para instrumento solista, así como estudios técnicos y estilísticos incluyendo escalas y arpegios. Tal repertorio varía semestre con semestre, incrementando su grado de dificultad. El conocimiento teórico correspondiente a dicho repertorio se sustenta en una bibliografía que abarca los campos de la estilística y la técnica de contrabajo. El programa de esta asignatura es similar en su estructura didáctica en los seis semestres, dividida en ocho unidades cuya diferencia es el nivel de dificultad determinado por el repertorio de cada semestre. El cumplimiento de este programa deberá garantizar el desarrollo de las habilidades de los alumnos para su incorporación a la licenciatura.

El énfasis fundamental es el desarrollo de una “técnica básica total”, confiable y completamente libre de tensión que descarte el desarrollo “rápido” y poco consistente de algunos aspectos

aislados de la técnica que puede llevar a la tensión, inseguridad y lesiones.

Nº DE HORAS	OBJETIVOS PARTICULARES En el curso de esta unidad, el/la alumno(a):	UNIDADES DIDÁCTICAS
	Aprenderá conceptos de la técnica general del contrabajo	I. Técnica general <ul style="list-style-type: none"> • Explicación de la teoría de armónicos naturales y ubicación de los principales en las cuerdas • El tresillo: Su ejecución y sus diferentes escrituras en la literatura musical • La ejecución del silencio en medio del discurso musical • La anacrusa • Los signos   • El arco: velocidad, presión y ubicación. Su relación y como afectan en el sonido
	Desarrollará aspectos de la técnica de la mano izquierda	II. Técnica de la mano izquierda <ul style="list-style-type: none"> • Estudio de las posiciones: II+; III y III+ • Sustitución de dedos en una misma nota (cambio de posición)
	Desarrollará aspectos de la técnica de la mano derecha	III. Técnica de la mano derecha <ul style="list-style-type: none"> • Principios de dinámica • Principios de <i>Agógica</i> • El acento • Reposición de arco hacia abajo  • Principios de fraseo armónico (el sentido del arco)
	Practicará aspectos técnicos que desarrollen la afinación en el contrabajo	IV. Afinación <ul style="list-style-type: none"> • Escalas Mayores en una octava: Lab; Re; Mib; • Intervalos Diatónicos sobre las escalas estudiadas: 3as; 4as; 5as; 6as; 7as • Arpegios Mayores en una octava en tonalidades estudiadas: I, IV6/4, V7
	Ejecutará a partir de la comprensión previa diversos golpes de arco	V. Golpes de arco <ul style="list-style-type: none"> • <i>Portato</i> • <i>Tenuto o Louré</i>
	Ejecutará a partir de la comprensión previa conceptos de patrones de arco en	VI. Patrones de arco <ul style="list-style-type: none"> • Patrones asimétricos de figuras

	una cuerda	<p>rítmicas con puntillo y su complemento (ejemplo: cuarto con puntillo y octavo) con arcos separados</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patrones de cuatro notas con dos o tres ligados en diferentes ubicaciones • Síncopa con diferentes valores rítmicos • Patrones de tresillo con tres y seis ligados • Patrones con cuatro y ocho notas • Ligados de figuras rítmicas con puntillo y su complemento (ejemplo: cuarto con puntillo y octavo)
	Ejecutará a partir de la comprensión previa conceptos de patrones de arco con cambio de cuerda	VII. Patrones de arco en cambio de cuerda <ul style="list-style-type: none"> • Ejercicios de cambio entre tres cuerdas partiendo desde cualquier cuerda del contrabajo • Ejercicios de cambio entre cuatro cuerdas • Ejercicios con ligados en dos cuerdas: una digitada y la otra abierta como pedal
	Practicará estudios o piezas del repertorio acorde con su nivel	III. Repertorio <ul style="list-style-type: none"> • Pequeños estudios con la mayor cantidad posible de elementos del semestre anterior y combinados con uno de los elementos estudiados este semestre • Pequeños estudios que combinen dos o más de los elementos estudiados este semestre • Pequeños estudios que combinen la mayor cantidad posible de los elementos estudiados en los semestres I y II
TOTAL: 16		

SUGERENCIAS DIDÁCTICAS	SUGERENCIAS DE EVALUACIÓN
Exposición oral ()	Exámenes parciales (x)

Exposición audiovisual	(x)	Exámenes finales	(x)
Ejercicios dentro de clase	(x)	Trabajos y tarea fuera del aula	(x)
Ejercicios fuera del aula	(x)	Participación en clase	(x)
Seminarios	()	Asistencia a prácticas	(x)
Lecturas obligatorias	(x)	Otras:	
Trabajos de investigación	()	<ul style="list-style-type: none"> • Asistencia a clase 	
Prácticas de taller o laboratorio	(x)	<ul style="list-style-type: none"> • Realización de tareas 	
Prácticas de campo	()	<ul style="list-style-type: none"> • Avance en el temario del programa 	
Otras:		<ul style="list-style-type: none"> • Calidad del trabajo personal 	
<ul style="list-style-type: none"> • Computadora • Afinador electrónico • Grabadora o tocadiscos • Piano o armonio • Revistas especializadas • Libros especializados 		<ul style="list-style-type: none"> • Exámenes parciales • Exámenes finales con sinodal(es) • Audición pública por lo menos una vez al semestre • Autoevaluación 	

REPERTORIO

- Billè, Isaia (1922). *Nuovo metodo per contrabbasso Vol. I-I corso teorico-pratico*. Milano: Ricordi.
- Findeisen, Theodor Albin (1938). *Der Lehrer des Kontrabass-spieles heft 1*. Leipzig: Friedrich Hofmeister.
- Findeisen, Theodor Albin (1938). *Der Lehrer des Kontrabass-spieles heft 2*. Leipzig: Friedrich Hofmeister.
- Karr, Gary (1987). *The Gary Karr double bass book 1*. Pacific, Mo: Amati.
- Karr, Gary (1988). *The Gary Karr double bass book 2*. Pacific, Mo: Amati.
- Rakov, L. (1978). *[Escuela moderna de la enseñanza del contrabajo]*. Moscú.
- Salles, Bernard (1989). *Technique de la contrebasse Cahier no.2: Étude de l'archet*. Paris: Gérard Billaudot.
- Salles, Bernard (1990). *Technique de la contrebasse Cahier no.3: Coups d'archet et rythmes*. Paris: Gérard Billaudot.
- Schneikart, Heinrich (1973). *Übungsmusik für Kontrabass aus Orgelwerken von J. S. Bach 1 teil*. Wien: Doblinger.
- Simandl, Franz (1964). *New method for the double bass Book 1*. New York: Carl Fischer.
- Toshev, Todor (1970). *Nachalna shkola za kontrabas, libro 1*, Sofia: Muzika.

MATERIAL PARA EXAMEN

Cualquier conjunto de mínimo 3 estudios que demuestren el dominio de los temas del programa. Dichos estudios pueden pertenecer al repertorio sugerido o a otro equivalente.

BIBLIOGRAFÍA

- Allorto, R. (1983). *Storia della musica*. Milano: Ricordi.
- Carlin, S. (1974). *Il contrabbasso. Gli strumenti musicali: Storia della loro evoluzione. Tecnica ed artistica*. Milano: Berben.
- Lamarque, L. (1983). *La nuova enciclopedia della musica Garzanti*. Milano: Garzanti.
- Malusi, L. (1981). *L'arco degli strumenti musicale*. Padova: Zanibon.
- Steinhausen, F. (1942). *Fisiologia della condotta d'arco*. Padova: Zanibon.
- Green, Barry (1986). *The inner game of music*. Garden City, NY: Anchor/Doubleday.
- Culf, Nicola (1998). *Musician's injuries: a guide to their understanding and prevention*. Guildford: Parapress.
- ANÓNIMO
- "Domenico Dragonetti". En: *The Strad*. v. XVI No. 191, mar. 1906, pp. 349-350.
- "A double bass by Maggini". En: *The Strad*. v. XXI No. 248, dec. 1910, pp. 284.
- Anthony, James R. (1997). *French baroque music, from Beaujoyeulx to Rameau*, Rev. and exp. ed. Portland: Amadeus.
- Baines, Anthony & Francis Baines "Double bass". En: Arnold, Denis, ed. (1983). *The new Oxford companion to music*. London: Oxford University. pp. 569-572,
- Baines, Anthony."Violone". En: Arnold, Denis, ed. (1983). *The new Oxford companion to music*. London: Oxford University.
- Baker, Theodor (1923). *Dictionary of musical terms*. New York: Schirmer Books.
- Barket, James. "Basic researcher (profile of Alfred Planyavsky)". En: *The Strad*. v.106 No. 1258, feb. 1995. pp. 154-155.
- Benfield, Warren & James S. Dean (1973). *The art of double bass playing*. Evanston, Il.: Summy-Birchard.
- Berlioz, Hector & Richard Strauss (1991). *Treatise on instrumentation*. New York: Dover.
- Billè, Isaia (1980). *Nuovo metodo per contrabbasso*. Milano: Ricordi, 1980.
- (1928). *Gli strumenti ad arco e i loro cultori*. Roma: Ausonia.
- Bonta, Stephen. "Terminology for the bass violin in 17th century Italy": En: *Journal of American Musical Instrument Society*. no. 4, 1978. pp. 5-42.
- Borgir, Tharald. "Violone". En Sadie, Stanley, ed. (1980). *The new Grove dictionary of music and musicians*. London: Macmillan. Vol. XIX, pp. 862-863.
- Bottesini, Giovanni (1986). *Grande méthode complète de contrebasse*. Milano: Ricordi.
- [1976] *Bottesini's method for the double bass*. Boston: J. White.
- Boyden, David D. (1965). *The history of violin playing, from its origins to 1761 and its relationship to the violin and violin music*. London: Oxford University.
- Brossard, Sébastien de (1982). *Dictionnaire de musique contenant une explication des termes grecs, italiens et français les plus usités dans la musique*. Henryville, Pa.: Institute of Medieval Music.
- Brown, Christopher. "Discovering Bows for the Double Bass". En: *The Strad*. v. 101, no. 1197. Jan. 1990. pp. 39-45.
- "The ouchards & their bass bows". En: *The Strad*. v. 102 No. 1210. Feb. 1991. pp. 134-143.
- "East Berliner bassist". En: *The Strad*. v. 103 No. 1223. Mar. 1992. pp. 216-219.
- (1994). *Discovering bows for the double bass*. Beaux Arts Editions.
- Brun, Paul (1982). *Histoire des contrebasses à cordes*. Paris: La Flute de Pan.
- (1989). *A history of the double bass*. 1 Chenin de la Flanerie, France : Paul Brun.
- (2000). *A new history of the double bass*. Villeneuve d'Ascq: Paul Brun.

- Bukofzer, Manfred F. (1947). *Music in the baroque era –from Monteverdi to Bach*. New York: W. W. Norton.
- Olschki.
- Carlin, Salvatore (1974). *Il contrabbasso*. Ancona: Bèrben.
- Cruft, Eugene (1966). *The Eugene Cruft school of double bass playing*. London: Oxford University.
- Dictionnaire de la Musique* (1931). 3 ed. Paris: Payot.
- Diderot, D. & J. d'Alembert (1751). *Encyclopédie, ou dictionnaire raisonné des sciences, des arts et des métiers*. Paris: Briasson, David L'ainé, Le Breton, Durand.
- Dolmetsch, Arnold (1946). *The interpretation of the music of the xvii and xviii centuries*. London: Novello; Oxford University.
- Donington, Robert (1992). *The interpretation of early music*. New York: W. W. Norton.
- Dorner, Jane. "Double trouble". En: *The Strad*. v. 106 No. 1258, feb. 1995. pp. 162-167.
- Duchen, Jessica. "A decidedly different duo". En: *The Strad*. vol. 100, No. 1196, dec. 1989. pp. 1061-1064.
- Dufourcq, Norbert, ed. (1984). *La música: los hombres, los instrumentos, las obras*. Barcelona: Planeta.
- Elgar, Raymond (1960). *Introduction to the double bass*. Princeton, NJ: Stephen W. Fillo.
- (1963). *More about the double bass*. Princeton, NJ: Stephen W. Fillo.
- (1967). *Looking at the double bass*. Princeton, NJ: Stephen W. Fillo.
- Fétis, F. J. (1964). *Anthony Stradivari, the celebrated violin maker*. London: William Reeves.
- Gelinck, E. L. (1829). "On the bow of the double bass". En: *The Harmonicon*. London, p. 298.
- Grodner, Murray (2000). *Comprehensive catalog of music, books, recordings and videos for the double bass*. 4 ed. Littleton, Co.: Grodner.
- Hadland, F. A. "The double bass as a solo instrument". En: *The Strad*. v. XXIV, No. 283, nov. 1913. pp. 238-239.
- "Dragonetti". En: *The Strad*. v. XXIV, No. 288, apr. 1914. pp. 439-441.
- "Giant Double-Basses". En: *The Strad*. v. XXV, No. 293, sep 1914. pp. 165.
- Halfpenny, Eric. "IV: The Double Bass". En: Baines, Anthony, ed.(1961). *Musical instruments through the ages*. Middlesex: Penguin.
- Hargrave, Roger (1990). "Cremonese Kaleidoscope". En: *The Strad*. v. 101, No. 1206, oct. 1990. pp. 780-789.
- Hart, George (1875). *The violin: its famous makers and their imitators*. Project Gutenberg.
- Heron, Allen, ed.(1885). *Violin-making as it was and is*. London: Ward Lock.
- Heyes, David. "The Dragon's Allure". En: *Double Bassist*, number 1, Spring/Summer 1996.
- Honegger, Marc (1988). *Diccionario de la música: los hombres y sus obras*. Madrid: Espasa-Calpe.
- Horniman Museum, London (1977). *Musical Instruments*. Inner London Education Authority.
- Jambe de Fer, Philibert (1964). *L'Epitome musicale de Philippe Jambe de Fer, 1556*. Neuilly-sur-Seine: Société de Musique d'Autrefois.
- Johnson, David (1972). *Music and society in lowland Scotland in the eighteenth century*. London: Oxford University.
- Karr, Gary (1987-1988). *Double bass book v. I, II y III*. Pacific, Mo: Amati.
- Labro, Charles, & André Amelier (1860). *Méthode de contrebasse*. Paris: L. Philippo.
- Lanfranco, Giovanni Maria (1988). *Scintille di musica*. Bologna: Forni.
- Lawson, Colin y Robin Stowell (1999). *The historical performance of music: an introduction*,

London: Cambridge University.

Marcuse, Sibyl (1975). *A survey of musical instruments*. New York: Harper & Row.

Martin, Thomas & Lawrence Martin. "Brescia revisited". En: *The Strad*. v. 106, no. 1258, feb. 1995. pp. 385-387.

Martin, Thomas. "King of the double bass". En: *The Strad*. v. 106, no. 1258, feb. 1995. p. 168.

Martinotti, Sergio (1972). *Ottocento strumentale italiano*. Bologna: Forni.

Matas, J. Ricart (1956). *Diccionario biográfico de la música*. Barcelona: Iberia.

Meier, Adolf (1969). *Konzertante Muzik fur Kontrabass in der Wiener Klassik*. Giebing über Prien am Chiemsee: Emil Katzbichler.

Montagu, Jeremy (1981). *The world of romantic & modern musical instruments*. Woodstock, NY: Overlook Press.

Mozart, Leopold (1991). *Gründliche Violinschule*. Wiesbaden: Breitkopf & Härtel.

Padoan, Maurizio (1983). *La Musica in S. Maria Maggiore a Bergamo nel periodo di Giovanni Cavaccio (1598-1626)*. Como: Antiquae Musicae Italicae Studiosi.

Palmer, Fiona. "The dragon of Leicester Square (Dragonetti in London)". En: *The Strad*. v. 106, no. 1258, feb. 1995. pp.140-145.

----- (1997). *Domenico Dragonetti in England (1794-1846)*. Oxford: Clarendon.

Pasquali, Giulio & Príncipe Remy (1952). *El violín: manual de cultura y didáctica violinística*. Buenos Aires: Ricordi.

Pepys, Samuel (1983). *The diary of Samuel Pepys*. Berkeley: University of California.v.V, pp. 392-410.

Piper, Towry. "Charles Reade". En: *The Strad*. v.XXI no. 249, jan. 1911. pp. 319-320.

----- "Concerning double basses". En: *The Strad*. v. XXI, no. 250, feb. 1911. pp. 358- 359.

----- "Concerning double basses". En: *The Strad*. v. XXI, no. 251, mar. 1911. pp. 393-394.

----- "Concerning double basses". En: *The Strad*. v. XXI, no. 252, apr. 1911. pp. 431-432.

----- "Concerning double basses". En: *The Strad*. v. XXII, no. 253, may. 1911. pp. 19-21.

----- "Concerning double basses". En: *The Strad*. v. XXII, no. 254, jun. 1911. pp. 55-56.

----- "The Bottesini Testore". En: *The Strad*. v.XXII, no. 256, aug. 1911. pp.132-133.

----- "A Da Salò double-bass". En: *The Strad*. v.XXII, no. 261, jan. 1914. pp. 323-325.

Planyavsky, Alfred. "Mozart's Aria with Contrabass Obligato". En: *The Journal of the International Society of Bassists*. V.II, no.4 1976. pp. 187-192.

----- "The contrabass at the time of Handel and Bach". En: *The Journal of the International Society of Bassists*. v. IV, no. 2, 1977-1978. pp. 272-378.

----- (1984). *Geschichte des Kontrabasses*. Tutzing: Hans Schneider.

----- "The Violone and Violoncello in the 17th Century". En: *The Journal of the International Society of Bassists*. v.XIII, no. 2, 1987. pp. 12-18.

----- "The empire strikes back". En: *The Strad*. v. 106, no. 1258, feb. 1995. pp. 157-160.

----- (1998). *The baroque double bass violone*. Lanham, Md.: Scarecrow.

----- "On the Founding of Johann Matthias Sperger Society". En: *Sperger Forum* 1, 2002. pp. 15-19.

Pracontal, Michel de. "Le violon: une perfection rebelle à tout progrès". En: *Science et vie*. no. 737, feb. 1979.

Praetorius, Michaël (2001). *Syntagma Musicum*. v. 2, *De organographia*. Kassel: Bärenreiter.

Quantz, Johann Joachim (1752). *Essai d'une méthode pour apprendre à jouer de la flûte traversière*. Berlin: C.F. Voss.

Randel, Michael (1994). *Diccionario Harvard de Música*. México: Diana.

- Remnant, Mary (1989). *Musical instruments*. London: B. T. Batsford.
- Rojas, Luis Antonio (1996). *Relevant aspects in the history of the double bass*. London: El autor. Tesis de maestría (London College of Music at Thames Valley University).
- Rooney, Dennis. "A visit to Samuel Kolstein & Son Ltd". En: *The Strad*. v. 102, no. 1210, feb. 1991. pp. 115-118.
- Rosengard, Duane. "Concerning Double Basses (Paying Tribute to Piper)". En: *The Strad*. v. 102, no. 1210, feb. 1991. pp. 120-133.
- (1992). *Contrabbassi Cremonesi (Cremonese Double Basses)*. Cremona: Turris.
- Thompson, Oscar, ed. (1964). *The international cyclopedia of music and musicians*. New York: Dodd, Mead.
- Sadie, Stanley, ed. (1980). *The new Grove dictionary of music and musicians*. London: Macmillan.
- Sandys, W. & S. A. Forster (2006). *History of the violin and other instruments played on with the bow*. Mineola, NY: Dover.
- Sherman, Bernard D. (1997). *Inside early music: conversation with performers*. New York: Oxford University.
- Slatford, Rodney. "Double bass". En: Sadie, Stanley, ed. (1980). *The new Grove dictionary of music and musicians*. London: Macmillan. pp. 585-589.
- Stanton, David H. (1982). *The string (double) bass*. Evanston, Ill.: The Instrumentalist Company.
- Stowell, Robin (1999). *The Cambridge companion to the cello*. London: Cambridge University.
- Sutcliffe, W. "Guido Papini and Bottesini". En: *The Strad*. v. II, apr. 1892. pp. 233-234.
- Talbot, Joanne. "Going it alone on the bass line". En: *The Strad*. v. 106, no. 1258, feb. 1995. pp. 148-153.
- Vatelot, Etienne (1976). *Les archets français*. 2 ed. Sernor: M. Dufour.
- Wake, H. S. (1975). *Violin bow rehair and repair*. 7 ed. San Diego: H.S. Wake.
- Walden, Valery (1998). *One hundred years of violoncello: a history of technique and performance practice, 1740-1840*. London: Cambridge University.
- Walter, David. "From bull-frog to prince?". En: *The Strad*. v. 106, no. 1258, feb. 1995. pp. 138-139.
- White, Adolphus. "The double bass". En: *Proceedings of the Royal Musical Association*. 1887. London: Royal Musical Association.
- (1890). *Method for double bass*. London: Novello, Ewer.
- Woodfield, Ian (1984). *The early history of the viol*. Cambridge: Cambridge University.
- Zimmermann, Frederick (1966). *A contemporary concept of bowing technique for the double bass*. New York: MCA.

**OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN:
(INTERNET, SOPORTES SONOROS Y AUDIOVISUALES, PARTITURAS, SOFTWARE Y OTROS)**

- Biblioteca Cuicamatini: acervos de música, libros y grabaciones de audio y video.
- Acceso en línea al acervo de la Bilbioteca Cuicamatini y a todas las bibliotecas de la UNAM.
- Grove music online*.
- Green, Barry (1986). *The inner game of music*. Garden City, NY: Doubleday.
- Culf, Nicola (1998). *Musician's Injuries, a guide to their understanding and prevention*. Guildford: Parapress.
- Otros libros sobre estilo (barroco, clásico, etc.), historia (de la música y de los instrumentos), construcción de instrumentos y arcos (ladería y arquetería) y las revistas especializadas pueden

ser de gran ayuda para la cultura general y la motivación del estudiante.

PERFIL PROFESIOGRÁFICO

Profesor con estudios de Licenciatura en música con especialidad en contrabajo.