

UNIVERSIDAD DE CARABOBO
Facultad de Ciencias de la Salud
SECRETARIA DE CONSEJO DE FACULTAD
CONCURSO DE OPOSICION CARGOS DESIERTOS DE INSTRUCTOR
SEDE ARAGUA 2016
ESCUELA DE MEDICINA

DEPARTAMENTO	AREA DE CONOCIMIENTO	Nº de Cargos	DED.	PERFIL	CONTENIDO PROGRAMATICO (PARA LAS PRUEBAS DE APTITUDES PEDAGOGICAS (EXPOSICION ORAL) Y DE CONOCIMIENTOS (PRUEBA ESCRITA))
CIRUGIA	Ciencias de la Salud	1	TCV 6 horas	Médico Cirujano. Preferiblemte Especialista en Oftalmología para trabajar áreas de la Red Ambulatoria y Hospitalaria del Edo. Aragua	Anatomía y Fisiología del Ojo: Nervios craneales. Diagnóstico de los diferentes tipos de conjuntivitis. Diagnóstico de la uveítis y el glaucoma. Lesiones corneales y queratitis. Diagnóstico. Cuerpos extraños conjuntivales. Conducta, Desprendimiento retina y fondo de ojo, Quemaduras del segmento anterior. Conducta y terapéutica. Traumatismos oculares . conducta y terapéutica. Estrabismo: leucocorias, miopía, hipermetropía, astigmatismo.
		1	TCV 6 horas	Médico Cirujano. Preferiblemente Especialista en Anestesiología para trabajar áreas de la Red Ambulatoria y Hospitalaria del Edo. Aragua	Procedimientos quirúrgicos menores, instrumentación, anestésicos locales. Shock hipovolémico. Shock séptico. Tratamiento hidroelectrolítico del paciente quirúrgico. Traumatismos de partes blandas. Esofago y diafragma. Hígado y vías biliares. Hemorragia digestiva. Arteriopatía aguda y crónica. Emergencias traumáticas. Emergencias vasculares. Patología neoplásica. Pre y post operatorio. Emergencias abdominales no traumáticas. Anestésicos locales.
CLÍNICO INTEGRAL LA VICTORIA	Ciencias de la Salud	1	TC	Médico Cirujano preferiblemente Especialista en Cirugía General, para trabajar en el Hospital José María Benitez, La Victoria y en Centros de Salud ubicados en el municipio Ribas del Edo. Aragua	CLINICA QUIRURGICA II: Unidad I Traumatología Unidad II Anestesiología Unidad III Urología Unidad IV Otorrinolaringología CLINICA QUIRURGICA III: UNIDAD I: Cirugía general. UNIDAD II: Cirugía oncológica
PEDIATRÍA	Ciencias de la Salud	1	TCV 7 horas	Médico Cirujano, preferiblemente Especialista en Puericultura y Pediatría, para trabajar en áreas de la Red Ambulatoria y Hospitalaria del Edo. Aragua	CLINICA PEDIATRICA I: MODULO I: CRECIMIENTO Y DESARROLLO Unidad I: Crecimiento y Desarrollo del Recién Nacido. Unidad II: Crecimiento y Desarrollo del Lactante. Unidad III: Crecimiento y Desarrollo del Pre-Escolar y Escolar. Unidad IV: Crecimiento y Desarrollo del Adolescente. MODULO II: ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD. Unidad I: Lactancia materna alimentación del niño sano. Unidad II: Diarrea aguda infantil (DAI). Unidad III: Infección respiratoria aguda. (IRA). Unidad IV: Programa ampliado de inmunizaciones. Unidad V: Accidentes e intoxicaciones. MODULO III: SÍNDROMES PEDIÁTRICOS. Unidad I: Síndrome febril, síndrome convulsivo, síndrome icterico. Unidad II: Síndrome anémico, síndrome hepato-esplénico, síndrome denomegalico. Unidad III: Síndrome carencial, síndrome nefro-urológico, síndrome dolor abdominal CLINICA PEDIATRICA II: Unidad I: Patología neonatal Unidad II: Patologías digestiva – renal Unidad III: Patologías cardiorrespiratoria. Unidad V: Enfermedades infecciosas y antimicrobianas más frecuentes Unidad VI: Emergencias pediátricas.
GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA	Ciencias de la Salud	5	MT	Médico Cirujano, preferiblemente Especialista en Ginecología y Obstetricia para trabajar en áreas de la Red Ambulatoria y Hospitalaria del Edo. Aragua	CLINICA OBSTETRICA Y GINECOLOGICA I: Unidad I: Aspectos relevantes de la historia de la Obstetricia y Ginecología mundial, nacional y regional Historia de la asignatura de Obstetricia y Ginecología en la Facultad de Ciencias de la Salud. Anatomía e histología de los órganos del aparato genital femenino. Sistema músculo-aponeurótico del periné: medios de orientación, fijación y de sostén. Irrigación del aparato genital femenino. Drenaje linfático del aparato genital femenino. Inervación del aparato genital femenino. Etapas en la vida de la mujer. Fisiología del aparato genital femenino: ciclo genital. Hormonas hipotalámicas, hipofisarias y ováricas: constitución, origen, mecanismo de acción. Fenómenos del ciclo genital: endometrio, ovarios, trompas, cuello uterino y vagina. Terminología básica. Historia clínica en ginecología. Ficha patronímica. Examen físico: Semiología ginecológica. Antecedentes familiares, personales, gineco-obstétricos y quirúrgicos. Historia menstrual: amenorrea. Oligomenorrea, polimenorrea, hipermenorrea, metrorragia. Motivo de consulta. Enfermedad actual. Diagnóstico. Resumen de ingreso. Exploraciones básicas en ginecología: Citología exfoliativa: toma de muestra, interpretación de los resultados. Test de Shiller, procedimiento e interpretación. Biopsia de cuello: indicaciones, técnica e interpretación de los resultados. Biopsia de endometrio: indicaciones, técnica e interpretación de los resultados. Histerometría:
MEDICINA	Ciencias de la Salud	6	MT	Profesional Universitario en el Area de la Salud preferiblemente con especialidad en medicina interna para trabajar en áreas de la Red Ambulatoria y Hospitalaria del Edo. Aragua	SEMIOLOGIA: Unidad I: Historia clínica normal y examen físico normal. Unidad II: Semiología de cabeza, cuello y neurológico. Unidad III: Semiología cardiovascular. Semiología respiratoria. Unidad IV: Semiología del aparato digestivo y sistema genito urinario. Unidad V: Semiología del sistema osteomioarticular. Extremidades superiores e inferiores. Unidad VI: Valoración integral del paciente
		1	MT	Profesional Universitario en el Area de la salud, preferiblemente con especialidad en medicina interna para trabajar en el IVSS José María Carabaño Tosta	

UNIVERSIDAD DE CARABOBO
Facultad de Ciencias de la Salud
SECRETARIA DE CONSEJO DE FACULTAD
CONCURSO DE OPOSICION CARGOS DESIERTOS DE INSTRUCTOR

SEDE ARAGUA 2016

SALUD PÚBLICA	Ciencias Sociales	1	MT	Profesional Universitario del Area de la Salud con experiencia o formación en epidemiología aplicada.	<p>EPIDEMIOLOGIA APLICADA: MODULO I: SALUD OCUPACIONAL Unidad I: El proceso Salud-Trabajo Unidad II: Factores de riesgo físicos Unidad III: Factores de riesgo químicos Unidad IV: Dermatitis ocupacionales Unidad V: El accidente de trabajo MODULO II: NUTRICIÓN Unidad I: Biodemografía y Nutrición Unidad II: Aspectos básicos sobre la Nutrición Unidad III: Diagnóstico Nutricional Unidad IV: Cálculo de requerimientos energéticos y de nutrientes Unidad V: Principales patologías relacionadas con la nutrición y estrategias. Unidad VI: Políticas de Nutrición en Venezuela. Los Programas Sociales Unidad VII: Nutrición Comunitaria MODULO III: ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL Unidad I: Epidemiología y control de las ETS. Clasificación de las ETS. Departamento de ETS. Sus funciones. Programas. Organización y objetivos. Factores socio-culturales que influyen en la aparición de estas enfermedades. Unidad II: Sífilis adquirida en sus tres etapas evolutivas. Pruebas del VDRL y FTA. Diagnóstico y control de la sífilis. Su interpretación Unidad III: Tratamiento de la sífilis adquirida en sus diferentes etapas. Sífilis y embarazo. Principios del tratamiento con penicilina. Tratamiento profiláctico. Investigación de contactos. Reacciones a la penicilina Unidad IV: Infección por Neisseria Gonorrea. Infección No Gonococcica Unidad V: Sífilis congénita. Chancro Ducei. Epidemiología. Clínica y tratamiento del L.G.V. y Cercaria Vaginal Unidad VII: Infección del aparato genital femenino. Vaginitis, Vaginosiis y Cervicitis. Enfermedad de transmisión sexual. Herpes (condiloma y tífa) y papilomas</p>
	Ciencias de la Salud	1	TCV 7 horas	Médico Cirujano con experiencia o formación en práctica médica.	<p>PRACTICA MEDICA: Unidad I. Introducción a la praxis médica. Unidad II. Ciencia y vida humana. Unidad III. Salud. Unidad IV. Salud y comunidad. Unidad V. Pobreza y hambre en el mundo. Unidad VI. Modelo de atención integral. Unidad VII. Registro biográfico psico-funcional. Unidad VIII. Atención de la embarazada. Unidad IX. Atención infantil. Unidad X. Atención del adolescente. Unidad XI. Atención del adulto joven y maduro. Unidad XII. Atención del anciano.</p>
SALUD MENTAL	Ciencias de la Salud	1	MT	Médico Cirujano preferiblemente con Especialidad en Psiquiatría	<p>CLINICA PSIQUIATRICA: Unidad I: Tópicos de psiquiatría y psiquiatría de enlace: Clasificar los psicofármacos según la acción general e indicación de cada grupo. Enumerar las indicaciones de los neurólépticos según criterio de actividad. Señalar el rango de dosis, acción principal e indicación preferencial de los principales neurólépticos usados en la clínica psiquiátrica. Describir los efectos neurológicos de los neurólépticos y su forma de corrección, colocándolos en un orden de intensidad del síndrome y sus manifestaciones en el paciente. Enumerar los efectos somáticos generales secundarios de los neurólépticos, en los diferentes aparatos y sistemas Describir las características generales de acción de las benzodiazepinas. Enumerar las indicaciones de las benzodiazepinas, separándolas según las indicaciones psiquiátricas y médicas generales. Describir los efectos secundarios y accidentes posibles con el uso de las benzodiazepinas. Conceptuar el campo de la Psiquiatría de Enlace. Discutir generalidades cerca de los alcances de la Psiquiatría de Enlace en las diferentes especialidades de la Medicina. Discutir los elementos que conforman la Historia Clínica por problemas. Conocer las Clasificaciones Diagnósticas CIE10 y DSMIV y sus limitaciones. Describir las alteraciones psicopatológicas de los Trastornos Psicóticos. Clasificar la esquizofrenia según el CIE10 y la DSMIV. Discutir las diferentes alternativas para su tratamiento farmacológico, terapéutico, familiar, social, educativo, ocupacional, rehabilitación, etc. Psiquiatría de Enlace: Función de enlace. Psicología Comunitaria</p>
		1	TC	Médico Cirujano con experiencia o formación en el área de salud mental	<p>MEDICINA PSICOSOMÁTICA: I. Reconoce y Desarrolla los Proceso de Salud-Enfermedad: Estilo de Vida y Salud. Calidad de vida y Salud. Condiciones de vida (Factores Psicosociales). Percepción del control de Salud. II. Analiza los Aspectos terapéuticos de la relación M-P y la Historia Clínica. Empatía y Rapport. Transferencia. Contratransferencia. Técnicas de entrevistas. Historia Clínica. III Evalúa el enfoque Psicosomático de la Medicina: El médico frente a la enfermedad y al paciente. El paciente ante la enfermedad- significado de la enfermedad. El paciente ante la hospitalización. Vivir con una enfermedad crónica: Hipertensión, Diabetes, cáncer, etc. Establece los Factores de riesgos Psicológicos de la enfermedad somática: Estrés. Depresión. Ira. Duelo. Hostilidad. Ansiedad. Psiconeuroinmunología. Medicina y Muerte. Enfermedad terminal. Percepción de la muerte. Paciente/Médico/Familia. Duelo. Percepción de la muerte. Paciente/Médico/Familia. Duelo</p>
ESCUELA DE BIOANALISIS					
DEPARTAMENTO	AREA DE CONOCIMIENTO	Nº de Cargos	DED	PERFIL	CONTENIDO PROGRAMATICO (PARA LAS PRUEBAS DE APTITUDES PEDAGOGICAS (EXPOSICION ORAL) Y DE CONOCIMIENTOS (PRUEBA ESCRITA))
CIENCIAS BASICAS	Enseñanza de la Química para las Ciencias de la Salud	1	MT	Licenciado (a) en Bioanálisis. Ingeniero (a) Químico. Licenciado (a) en Química. Farmacéutico.	<p>QUIMICA ANALITICA Y ORGANICA: Propiedades periódicas y enlaces químicos. Estequiometría: reacciones de óxido reducción. Soluciones. Equilibrio químico. Equilibrio iónico. Compuestos de coordinación. Análisis químico: cualitativo, gravimétrico, volumétrico. Cinética Química. Titulación. Clorometría. Índice de yodo y peróxido. Introducción a la química orgánica. Estructura e introducción a la nomenclatura de los compuestos orgánicos. Carácter especial del átomo de carbono. Reactividad de los compuestos orgánicos. Hidrocarburos alifáticos y aromáticos. Alcoholes, fenoles y éteres. Haluros de alquilo. Aldehídos y cetonas. Ácidos carboxílicos y sus derivados. Aminas. Estereoquímica.</p>
MIROBIOLOGIA	Bacteriología	1	TC	Profesional Universitario del área de la salud con experiencia o formación en el área de conocimiento	<p>MICROBIOLOGIA I: Evolución histórica de la microbiología. La microbiología como ciencia. Microorganismos de interés Médico-Sanitario. Generalidades farmacológicas sobre antimicrobianos y antibióticos. Acción de los agentes químicos sobre los microorganismos. Acción de los agentes físicos sobre los microorganismos. Bacterias, virus y hongos como agentes patógenos. Nociones de infectología. Interrelaciones microbianas. Ecología microbiana. Genética bacteriana. Metabolismo bacteriano. Cultivo y reproducción de los microorganismos. Estructura y composición química bacteriana. Grupos microbianos. Diagnóstico microbiológico en el laboratorio. Bioseguridad y Automatización del Diagnóstico en el Laboratorio Microbiológico.</p>
		1	TC MT	Profesional Universitario del área de la salud con experiencia o formación en el área de conocimiento	<p>MICROBIOLOGIA (MEDICINA): Unidad I: Bacteriología General. Unidad II: Bacteriología Especial. Unidad III: Virología. Unidad IV: Micología.</p>