

CONVOCATORIA DE PLAZAS DE ALUMNOS COLABORADORES

(Art. 5.4 del Reglamento Alumno Colaborador)

El Departamento Materno Infantil y Radiología convoca 5 plazas de Alumnos Colaboradores para el curso académico 2018/2019

1 plaza para el Área de Obstetricia y Ginecología (645)

3 plazas para el Área de Pediatría (670)

1 Plaza para el Área de Radiología (770)

Número de la plaza: 1

Área de conocimiento: **Obstetricia y Ginecología**

Profesor Tutor: **Daniel Lubián López**

¿Solicita reconocimiento de créditos de Libre Configuración? **No**

Dedicación horaria: **200 horas.**

Resumen de las tareas a desarrollar:

Colaboración en tareas de clase (organización alumnado, información alumnado, proyección audiovisuales, organización fichas y controles de clase, colaboración en prácticas y todas aquellas labores encomendadas relacionadas con la asignatura)

Descripción de las pruebas propuestas, criterios de selección y valoración a emplear en la convocatoria.

- Examen oral sobre el temario

- Se valorarán conocimientos de informática y dominio del inglés

- Entrevista personal

Documentación que se requiere a los candidatos

- Fotocopia del DNI, o documento equivalente
- Certificación Académica Personal (*la requerida para prácticas en empresa y sólo para alumnos de primer ciclo*)
- Impreso de Matrícula (*para todos los alumnos excepto para los de primer ciclo*)

Composición del tribunal encargado de calificar la prueba designado por el Consejo de Departamento: (art. 7)

Tres profesores con dedicación a tiempo completo, uno de los cuales, si así lo solicita expresamente, será el profesor tutor de la plaza ofertada:

- 1.- D. Rafael Torrejón Cardoso (Presidente)
- 2.- D. Daniel Lubián López
- 3.- D. Alfonso Lechuga Sancho

Un Ayudante o Becario de Investigación en el caso de que exista esta figura en el Departamento.

Un alumno perteneciente al Consejo de Departamento, preferentemente colaborador, si lo hubiera.

Número de las plazas: 2, 3 y 4

Área de conocimiento: **Pediatría**

Profesor Tutor: **Alfonso María Lechuga Sancho**

¿Solicita reconocimiento de créditos de Libre Configuración? **No**

Dedicación horaria: **200 horas.**

Resumen de las tareas a desarrollar:

- **Colaboración con la docencia a través del campus virtual.**
- **Integración en alguna de las líneas de investigación en marcha en el área.**
- **Derecho a prácticas clínicas extraordinarias.**

Descripción de las pruebas propuestas, criterios de selección y valoración a emplear en la convocatoria.

- **Examen escrito en forma de preguntas cortas, para la resolución de casos clínicos (60%).**
- **Valoración del expediente académico y CV (25%).**
- **Se valorará además las inquietudes en investigación, la disponibilidad de tiempo y la capacidad de compromiso con las líneas de investigación (15%).**

Documentación que se requiere a los candidatos

- Fotocopia del DNI, o documento equivalente
- Certificación Académica Personal (*la requerida para prácticas en empresa y sólo para alumnos de primer ciclo*)
- Impreso de Matrícula (*para todos los alumnos excepto para los de primer ciclo*)

Composición del tribunal encargado de calificar la prueba designado por el Consejo de Departamento: (*art. 7*)

Tres profesores con dedicación a tiempo completo, uno de los cuales, si así lo solicita expresamente, será el profesor tutor de la plaza ofertada:

- 1.- D. José Luis Lechuga Campoy (Presidente).
- 2.- D. Alfonso Lechuga Sancho
- 3.- D. Carlos Flores González

Un Ayudante o Becario de Investigación en el caso de que exista esta figura en el Departamento.

Un alumno perteneciente al Consejo de Departamento, preferentemente colaborador, si lo hubiera.

Número de la plaza: 5

Área de conocimiento: Radiología y Medicina Física

Profesora Tutor: María Teresa Gutiérrez Amares

¿Solicita reconocimiento de créditos de Libre Configuración? No

Dedicación horaria: 200 horas.

Resumen de las tareas a desarrollar:

- Las vinculadas al área de Radiología y Medicina Física tanto en el ámbito docente como experimental e investigador

Descripción de las pruebas propuestas, criterios de selección y valoración a emplear en la convocatoria.

- Curriculum
- Expediente
- Examen de dos temas sacados de entre el temario

Documentación que se requiere a los candidatos

- Fotocopia del DNI, o documento equivalente
- Certificación Académica Personal (*la requerida para prácticas en empresa y sólo para alumnos de primer ciclo*)
- Impreso de Matrícula (*para todos los alumnos excepto para los de primer ciclo*)

Composición del tribunal encargado de calificar la prueba designado por el Consejo de Departamento: (art. 7)

Tres profesores con dedicación a tiempo completo, uno de los cuales, si así lo solicita expresamente, será el profesor tutor de la plaza ofertada:

- 1.- D. Fernando Ramos Santana (Presidente).
- 2.- D^a. María Teresa Gutiérrez Amares
- 3.- D. Santiago Bascuas Meliz

Un Ayudante o Becario de Investigación en el caso de que exista esta figura en el Departamento.

Un alumno perteneciente al Consejo de Departamento, preferentemente colaborador, si lo hubiera.

Temario de las pruebas

Plaza 1: Obstetricia y Ginecología

OBSTETRICIA

Diagnóstico de la gestación.

Vigilancia prenatal.

Embarazo de alto riesgo.

Fisiología de la contracción uterina. Cardiotocografía.

Mecanismo del parto. Monitorización del parto.

Sufrimiento fetal.

Asistencia al parto.

Alumbramiento normal y patológico.

Puerperio normal y patológico.

Pérdidas reproductoras: Aborto.

Enfermedad trofoblástica. Embarazo ectópico.

Parto inmaduro y preterminal.

CIR.

Enfermedades y embarazo: Pielonefritis. Anemias. Cardiopatías.

Enfermedades y embarazo: infecciones. SIDA.

Diabetes. Otras endocrinopatías.

Toxemias: Clasificación. Toxemias de la primera y segunda mitad del embarazo. Estados hipertensivos del embarazo.

Enfermedad hemolítica del feto y recién nacido.

Inducción al parto.

Distocias: Clasificación. Distocias del canal óseo, del canal, del objeto del parto y anexiales.

Presentación de nalgas. Situación transversa y oblicua.

Embarazo múltiple. Hemorragias del tercer trimestre: Placenta previa. Desprendimiento prematuro de placenta.

Tocurgia. Vacuoextracción. Forceps. Espátulas de Thierry. Cesárea. Traumas obstétricos fetales y maternos.

GINECOLOGÍA

Historia clínica en ginecología. Exploraciones especiales en Ginecología

Endometriosis.

Infecciones genitales. Enfermedad inflamatoria pélvica.

Patología de la menstruación. Dismenorrea.

Funciones ováricas y sus trastornos. Amenorreas. Síndrome del Ovario Poliquístico.

Esterilidad. Infertilidad. Reproducción

Asistida.

Regulación de la natalidad.

Neoplasias de cervix uterino.

Miomas y sarcomas.

Hiperplasias endometriales.

Adenocarcinoma de endometrio.

Neoplasias de ovario.

Patología funcional de la mama. Patología benigna de la mama. Patología maligna de la mama.

Plazas 2, 3 y 4: Pediatría

1. Recién nacido normal. Características morfológicas, fisiológicas y cuidados básicos del recién nacido normal.
2. Características morfológicas, fisiológicas y cuidados básicos y patologías más frecuentes del recién nacido prematuro.
3. Infecciones neonatales.
4. Fisiología del crecimiento normal a lo largo de las distintas etapas de la infancia, y del desarrollo puberal. Reconocimiento del patrón normal y de las variantes de la normalidad más frecuentes.
5. Fisiología patrón y exploración del desarrollo psicomotor normal.
6. Fisiopatología clínica y manejo diagnóstico – terapéutico de las alteraciones de la nutrición infantil. Malnutrición por defecto y malnutrición por exceso.
7. Nutrición infantil. Necesidades según edad. Necesidades especiales.
8. Control del niño sano; vigilancia del desarrollo físico y psicosocial, y actitudes preventivas.
9. Manejo del paciente febril y el niño con llanto.
10. Manejo del paciente con dolor abdominal.
11. Manejo del paciente con dificultad respiratoria aguda.
12. Manejo del paciente con crisis convulsivas.
13. Manejo del paciente con traumatismo craneoencefálico.
14. Manejo del paciente con intoxicación aguda.
15. Manejo del paciente con deshidratación aguda. Cálculo de goteros y de medicación

Plaza 5: Radiología y Medicina Física

1. Bases fisiológicas del Radiodiagnóstico. Densidades radiológicas
2. Semiología radiológica pulmonar. Patrones radiológicos. Signos radiológicos de los procesos patológicos más frecuentes
3. Semiología del Corazón y mediastino.
4. Semiología Digestiva. Patrones radiológicos. Signos radiológicos de los procesos patológicos más frecuentes
5. Semiología Urinaria. Patrones radiológicos. Signos radiológicos de los procesos patológicos más frecuentes
6. Semiología radiológica osteo-muscular. Signos radiológicos
7. Semiología radiológica del aparato genital femenino. Signos radiológicos
8. Diagnóstico mediante la ecografía
9. Diagnóstico mediante tomografía computerizada
10. Diagnóstico mediante resonancia magnética.

Medicina Nuclear:

11. Introducción a la Medicina Nuclear: Concepto de Medicina Nuclear. Campos de actuación y su utilidad en el diagnóstico y en la terapéutica. Tipos de estudios gammagráficos, imagen gammagráfica.
12. Aparato respiratorio: Indicaciones y aplicaciones clínicas de la gammagrafía pulmonar. Imágenes normales y patológicas.
13. Aparato locomotor: Gammagrafía ósea. Técnicas. Principales indicaciones y aplicaciones clínicas. Imágenes normales y patológicas.
14. Aparato genitourinario: Tipos de estudios. Indicaciones y principales aplicaciones clínicas. Imágenes normales y patológicas
15. Sistema endocrino: Indicaciones y aplicaciones clínicas. Valoración morfofuncional del tiroides. Imágenes normales y patológicas.