

## CONVOCATORIA DE PLAZAS DE ALUMNOS COLABORADORES

(Art. 6 del Reglamento Alumno Colaborador)

**El Departamento **Materno Infantil y Radiología** convoca **3 plazas** de Alumnos Colaboradores para el curso académico **2023/2024****

**2 Plazas para el Área de Pediatría (670)**

**1 Plaza para el Área de Radiología y Medicina Física (770)**

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM	Fecha	01/12/2023 13:32:42
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	GONZALO GUTIERREZ AMARES (DIRECTOR DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA - DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGÍA)		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM</a>	Página	1/6



## **Número de las plaza: 1**

**Área de conocimiento: **Pediatría****

**Profesor Tutor Plazas 1: **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.**

## **Número de las plaza: 2**

**Profesora Tutora Plazas 2: **Isabel Benavente Fernández****

**¿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 (área de pediatría).**

- ✓ **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%).**

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

- 1.- D. José Luis Lechuga Campoy (Presidente).
- 2.- D. Alfonso Lechuga Sancho
- 3.- D<sup>a</sup> Isabel Benavente Fernández

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM	Fecha	01/12/2023 13:32:42	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original	
Firmado por	GONZALO GUTIERREZ AMARES (DIRECTOR DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA - DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA)			
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM</a>	Página	2/6	

**Número de las plaza: 3**

**Área de conocimiento: Radiología y Medicina Física**

**Profesora Tutora Plaza 3: María Teresa Gutiérrez Amares**

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

**Dedicación horaria: 200 horas.**

**Resumen de las tareas a desarrollar:**

- ✓ **Colaboración en tareas de clase (organización e información del alumnado, organización y control de clase, colaboración en prácticas y todas aquellas labores encomendadas relacionadas con la asignatura.**
- ✓ **Integración en alguna de las líneas de investigación del área.**

**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%).**

**Composición del tribunal para el área de Radiología y Medicina Física encargado de calificar la prueba designado por el Consejo de Departamento: (art. 7)**

- 1.- D. Fernando Ramos Santana (Presidente).
- 2.- D<sup>a</sup>. María Teresa Gutiérrez Amares
- 3.- D. Gonzalo Gutiérrez Amares

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM	Fecha	01/12/2023 13:32:42	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original	
Firmado por	GONZALO GUTIERREZ AMARES (DIRECTOR DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA - DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA)			
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM</a>	Página	3/6	

## Temario de las pruebas

### Plazas 1 y 2: Área de 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 crisis convulsivas.
12. Manejo del paciente con traumatismo craneoencefálico.
13. Manejo del paciente con intoxicación aguda.
14. Manejo del paciente con deshidratación aguda. Cálculo de goteros y de medicación

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM	Fecha	01/12/2023 13:32:42	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original	
Firmado por	GONZALO GUTIERREZ AMARES (DIRECTOR DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA - DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA)			
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM</a>	Página	4/6	

## **Plaza 5 y 6: Área de 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.

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM	Fecha	01/12/2023 13:32:42
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	GONZALO GUTIERREZ AMARES (DIRECTOR DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA - DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA)		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM</a>	Página	5/6



**Documentación que se requiere a los candidatos**

- Fotocopia del DNI, o documento equivalente
- Certificación Académica Personal
- Impreso de Matrícula

El calendario para el proceso de selección del Alumnado es el siguiente:

- El plazo para la presentación de solicitudes se establece **desde el lunes 4 de diciembre hasta el viernes 15 de diciembre a las 14 horas.**
- La convocatoria y las fechas de celebración de las pruebas de selección se harán públicas **antes del día 22 de diciembre.**

Nota: si no hubiese nadie en el Departamento, pueden entregar la documentación en Conserjería indicando que es para el Departamento Materno Infantil y Radiología. Así mismo pueden enviarla por correo electrónico siempre que venga firmada digitalmente. (materno.infantil@uca.es).

Cádiz, a 01 de diciembre de 2023.

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM	Fecha	01/12/2023 13:32:42
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	GONZALO GUTIERREZ AMARES (DIRECTOR DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA - DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL Y RADIOLOGIA)		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7WWC2KBD5TSSPPA4PHKVCUEM</a>	Página	6/6

