



# Máster de Formación Permanente

Sede de La Cartuja

CÓDIGO: 0599

## Rinología Avanzada y Base de Cráneo Anterior. (III edición)

Carga lectiva: 60 créditos ECTS

**Modalidad virtual** (Modalidad de acuerdo con el Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que el carácter virtual del programa puede comprender en su estructura académica hasta un 20% de docencia presencial o el carácter presencial puede comprender hasta un 40% de docencia virtual)

9 de enero de 2024 a 30 de junio de 2025.

### Dirección

**Dr. Serafín Sánchez Gómez.** Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla)

**Dr. Ramón Moreno Luna.** Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla)

## CÓDIGO 0599 | Sede La Cartuja

### Máster de Formación Permanente en Rinología Avanzada y Base de Cráneo Anterior (III edición)

#### PRESENTACIÓN Y OBJETIVOS

**Las enfermedades rinosinuales** en general (inflamatorias agudas y crónicas, tumorales y enfermedades sistémicas que afectan a la vía respiratoria) **determinan un gran impacto sobre la calidad de vida** y provocan unos **costes socioeconómicos, directos e indirectos**, de gran magnitud. La cifra calculada para un paciente medio europeo es de alrededor de 1.500 euros al año. Los pacientes con rinosinusitis crónicas con pólipos nasales disparan estas cifras por la necesidad en algún momento de, al menos, un procedimiento quirúrgico, con una estimación del coste quirúrgico en torno a los 5.600 euros (incluyendo los costes durante los 6 meses previos a la intervención y el seguimiento postoperatorio). La patología rinosinusal afecta además por las comorbilidades asociadas derivadas de la relación entre las enfermedades de la vía respiratoria superior e inferior, dentro del concepto más actual de enfermedades de una vía respiratoria única. Con la evaluación de la calidad de vida, mediante cuestionarios validados, se ha descrito que el **impacto de la rinosinusitis crónica** es similar al de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica y mayor que el de otras patologías como la hipertensión arterial, las migrañas, la angina de pecho y el cáncer de cabeza y cuello.

Algunos estudios han revelado **errores recurrentes** en el tratamiento de la patología rinosinusal y de base de cráneo, a partir de abordajes o actitudes terapéuticas mal diseñadas. Este aspecto es un problema fundamental que ha dado lugar a la **necesidad de una formación continuada** que permita solventar los déficits de tipo profesional que van apareciendo, entre los profesionales, con el desarrollo del conocimiento en rinología y base de cráneo. Estos déficits se concentran en la evolución y actualización de muchos aspectos clínicos y quirúrgicos (nuevas terapias conservadoras, evolución de la cirugía endoscópica nasosinusal o nuevos abordajes de la base de cráneo,) debido a la **creciente, rápida y constante evolución de este campo**. No sólo los especialistas que trabajan en centros de menor volumen de patología rinosinusal y de base de cráneo, sino también los de centros académicos y de referencia, están sujetos a esta constante evolución. Estas deficiencias acaban redundando en **tratamientos insuficientes, derivando en la persistencia de las patologías abordadas** (persistencia de las sinusitis, recidivas de las poliposis nasosinuales, tratamiento insuficiente de los tumores nasosinuales,

reintervenciones, etc). Todo ello conlleva no sólo una **limitada calidad asistencial y bajos estándares de calidad de vida** de los pacientes, sino también a un incremento de los **costes sanitarios** en una época donde se debe ser extremadamente riguroso y responsable en la evaluación de la **eficacia, efectividad y eficiencia** de las actuaciones sanitarias debido a los **recursos limitados**.

Las **necesidades formativas** se identifican a partir de múltiples indicadores: los indicadores de gestión clínica, las propias actividades de gestión clínica, el auge de los cursos de formación (Cursos de Cirugía Endoscópica Nasosinusal, Cirugía de Base de cráneo), la asistencia a congresos de las sociedades científicas (SEORL, SEBAC, etc), auge de reuniones de sociedades específicas (Reunión de primavera de Rinología y base de cráneo anterior de la SEORL), Webinars monográficos (Barcelona Rhinology School, Richard Harvey Canal, European Rhinology Society canal, ...). Las soluciones formativas descritas pueden aportar conocimientos de manera disgregada, poco uniformes y con cuestionables controles de calidad. Esta oferta formativa evidencia una **demanda creciente** de conocimientos sobre la materia, a la que aún no se le ha dado una respuesta global. Esta **demand de formación en el campo de la rinología y base de cráneo** requiere de un apoyo adicional al que hay que dar respuesta a partir de una **formación sólida**, ya que, **no emana de los distintos Planes de Calidad o Planes de Salud** de los sistemas sanitarios de las CCAA de forma específica.

Nuestro objetivo es llevar a cabo un programa formativo, en forma del **Master de Formación Permanente en Rinología Avanzada y Base de Craneo Anterior**, con una formación extensa, homogénea y con máximos estándares de calidad, que ofrezca herramientas para una asistencia actualizada por parte de los especialistas que la reciban. Esta formación también ofrecerá herramientas para el desarrollo de la investigación en este campo por medio de proyectos de investigación clínica, investigación quirúrgica e innovación continuada. Los docentes implicados formarán parte de un equipo acreditado y con experiencia asistencial y formativa, de iniciativa andaluza, incorporando talento tanto autonómico como nacional en un proyecto que nace en la Comunidad Autónoma de Andalucía. Este programa formativo se llevará a cabo en un entorno (Universidad Internacional de Andalucía) innovador, avanzado y con gran valor añadido, tanto a

## CÓDIGO 0599 | Sede La Cartuja

### Máster de Formación Permanente en Rinología Avanzada y Base de Cráneo Anterior (III edición)

nivel humano como tecnológico, de gran proyección internacional y alto potencial empresarial e investigador, ofreciendo la oportunidad de aplicar los conocimientos incorporados en el mapa de competencias de la especialidad.

#### ADMISIÓN / PREINSCRIPCIÓN

Número de plazas: 40

Los criterios de admisión son los siguientes:

##### 1. Requisitos:

- Licenciatura en Medicina y Cirugía o Grado de Medicina
- Ausencia de sentencia condenatoria por delitos de naturaleza sexual

##### 2. Méritos baremables: (0-100 puntos)

- Título de Especialista en Otorrinolaringología, Neurocirugía, Alergología, Neumología o Medicina Familiar y Comunitaria: 25 PUNTOS.
- Título de Especialista en formación en Otorrinolaringología, Neurocirugía, Alergología, Neumología o Medicina Familiar y Comunitaria: 25 PUNTOS.
- Idoneidad del perfil profesional: Ámbito de asistencia en Hospitalización, Urgencias Hospitalarias / Atención especializada: 25 PUNTOS.
- Calificación media de la Licenciatura/Grado: hasta 20 PUNTOS
- Título de Doctor: 15 PUNTOS
- Otros méritos asistenciales, docentes, y de investigación: hasta 5 PUNTOS

#### MATRÍCULA

Los interesados deberán realizar las siguientes gestiones:

1.-Solicitar la admisión a través de <https://portal.unia.es>

2.- Remitir a la dirección [alumnos.titulos.propios@unia.es](mailto:alumnos.titulos.propios@unia.es) la documentación que se relaciona a continuación:

- Fotocopia del DNI.
- Fotocopia del Título Académico que da acceso al Programa o resguardo acreditativo de haber abonado los derechos de expedición del mismo.

-Documentación indicada en el apartado "Plazas, Requisitos de Acceso y Criterios de Admisión", a efectos de acceso y baremación.

El plazo para realizar la solicitud de admisión y recibir la citada documentación: **Del 03 de mayo al 30 de septiembre de 2023.**

La Comisión Académica del Máster resolverá las solicitudes de acceso de acuerdo con los criterios de selección correspondientes.

La lista provisional de admitidos será publicada en esta misma web el **03 de noviembre de 2023.**

Se abrirá un plazo de alegaciones hasta el **16 de noviembre de 2023 inclusive.**

Las alegaciones, en su caso, deberán remitirse a la dirección [alumnos.titulos.propios@unia.es](mailto:alumnos.titulos.propios@unia.es) o a través de Registro General de la UNIA, Sede La Cartuja de Sevilla (Monasterio Santa María de las Cuevas, C/ Américo Vespucio nº2. Isla de La Cartuja, Sevilla).

La lista definitiva de admitidos será publicada en esta misma web el **23 de noviembre de 2023.**

Los admitidos deberán formalizar la matrícula **entre el 23 de noviembre y el 16 de diciembre de 2023 inclusive**, a través del procedimiento on-line disponible en la dirección: <https://portal.unia.es>

Una vez que el alumno haya formalizado su matrícula, deberá remitir el justificante de haber abonado la misma a [alumnos.titulos.propios@unia.es](mailto:alumnos.titulos.propios@unia.es)

#### IMPORTE Y PAGO

Precios públicos por servicios administrativos:

- Matrícula: 3.000,00 € (50,00 €/crédito)
- Apertura de expediente: 60,00 €.
- Expedición tarjeta de identidad: 4,50 €.

Una vez superados los 60 ECTS, los alumnos podrán solicitar:

- Certificado académico:8 €
- Expedición de Título: 150€

## CÓDIGO 0599 | Sede La Cartuja

### Máster de Formación Permanente en Rinología Avanzada y Base de Cráneo Anterior (III edición)

El abono del importe de la matrícula (3.064,50 €) se podrá realizar en un único pago, al formalizar la matrícula; o fraccionarlo en dos plazos. siendo el primero de ellos del 50% de las tasas académicas más las tasas administrativas.

El pago se puede realizar mediante transferencia, tarjeta de crédito (pago REDSYS) o pago PayPal, en la cuenta bancaria que se indica a continuación, haciendo constar el nombre y apellidos del alumno y la actividad

CUENTA: LA CAIXA  
IBAN: ES7821009166752200074348  
SWIFT: CAIXESBBXXX.

Los gastos que generen las operaciones bancarias serán por cuenta de los interesados.

#### BECAS

La convocatoria de becas para titulaciones propias se hará pública en la web [www.unia.es](http://www.unia.es)

#### PROGRAMA ACADÉMICO

El Máster de Formación Permanente en Rinología Avanzada y Base de Cráneo Anterior tiene un total de **60 ECTS**, distribuidos en los siguientes Módulos:

##### **MODULO 1. GENERALIDADES: ANATOMÍA DE FOSAS Y SENOS PARANASALES. ANATOMÍA DE BASE DE CRÁNEO. FISIOLOGÍA NASOSINUSAL. SEMIOLOGÍA (10 ECTS) (virtual)**

- Materia 1: Anatomía de fosas nasales y senos paranasales
- Materia 2: Fisiología nasal y de senos paranasales
- Materia 3: Métodos de exploración nasal y de base de cráneo
- Materia 4: Semiología (síndromes nasales, paranasales y de base de cráneo)

##### **MODULO 2. PATOLOGIA INFLAMATORIA RINOSINUSAL Y DE BASE DE CRÁNEO (14,5 ECTS) (virtual)**

- Materia 1: Rinitis. tipos
- Materia 2: Sinusitis. tipos
- Materia 3: Rinosinusitis pediátrica
- Materia 4: Traumatismos nasales y de base de cráneo
- Materia 5: Epistaxis
- Materia 6: investigación en rinología

##### **MODULO 3. PATOLOGIA TUMORAL RINOSINUSAL Y DE BASE DE CRÁNEO (8,5 ECTS) (virtual)**

- Materia 1: Tumores de fosas y senos paranasales. fosa craneal anterior
- Materia 2: Tumores de base de cráneo (fosa craneal media y posterior)

##### **MODULO 4. CIRUGIA NASOSINUSAL Y DE BASE DE CRÁNEO (15 ECTS) (virtual)**

- Materia 1: Cirugía funcional nasoseptal
- Materia 2: Cirugía estética nasal
- Materia 3: Cirugía endoscópica nasosinusal
- Materia 4: Cirugía de base de cráneo
- Materia 5: Colgajos e injertos de uso endonasal

##### **MODULO 5. PRACTICAS (presencial) (6 ECTS)**

##### **MODULO 6. TRABAJO DE FIN DE MASTER (6 ECTS)**

#### PROFESORADO

- **Alobid Alobid, Isam** (Universidad de Barcelona)
- **Ambrosiani Fernández, Jesús** (Universidad de Sevilla)
- **Armengot Cancellor, Miguel** (Universidad de Valencia)
- **Callejón Leblic, Amparo** (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **Cárdenas Ruiz-Valdepeñas, Eugenio** (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **del Cuvillo Bernal, Alfonso** (Hospital Universitario de Jerez, Cádiz)
- **García Piñero, Alfonso** (Hospital La Fe, Valencia)
- **García-Lliberós de Miguel, Ainhoa** (Hospital General Universitario, Valencia)
- **González García, Jaime** (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)



## CÓDIGO 0599 | Sede La Cartuja

### Máster de Formación Permanente en Rinología Avanzada y Base de Cráneo Anterior (III edición)

- **Gras Cabrerizo, Juan Ramón** (Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona)
- **Kaen, Ariel** (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **Lobo Duro, David** (Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander)
- **López Chacón, Mauricio** (Universidad de Barcelona)
- **Mariño, Franklin** (Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid)
- **Martín Jiménez, Daniel** (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **Maza Solano, Juan** (Universidad de Sevilla)
- **Moreno Luna, Ramón** (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **Palacios García, José María** (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **Porrás González, Cristina** (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **Sánchez Barrueco, Álvaro** (Universidad Alfonso X el Sabio)
- **Sánchez Gómez, Serafín** (Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla)
- **Santamaría Gadea, Alfonso** (Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid)
- **Santillán Coello, Jessica** (Universidad Alfonso X el Sabio)
- **Villacampa Aubá, José Miguel** (Universidad Autónoma de Madrid)
- **Martínez Capoccioni, Gabriel** (Hospital Clínico Universitario de Santiago)

#### ATENCIÓN AL ALUMNADO

Desde la Oficina de Estudios de Posgrado-Títulos Propios se atenderán las dudas y consultas a todo el alumnado en nuestro horario habitual, de lunes a viernes de 9h a 14h, en el teléfono 954 462299/959350452

Igualmente podrá contactar con nosotros a través de [alumnos.titulos.propios@unia.es](mailto:alumnos.titulos.propios@unia.es)



**CÓDIGO 0599 | Sede La Cartuja**

Máster de Formación Permanente en Rinología Avanzada y Base de Cráneo Anterior (III edición)



**INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN**

**Universidad Internacional de Andalucía**

**Rectorado. Sede La Cartuja**

Monasterio Santa María de las Cuevas

C/ Américo Vespucio nº2. Isla de la Cartuja

41092. Sevilla

sevilla@unia.es

T. 954 462 299 / F. 954 462 288

