UNIVERSIDAD FERNANDO PESSOA CANARIAS
Scientia et Audacia

DOSIER PARA LA PROPUESTA DE ACCIONES FORMATIVAS A LA UFPCANARIAS

Denominación de la acción formativa: **EXPERTO EN ENDODONCIA Y RESTAURACIÓN DEL DIENTE ENDODONCIADO**
Área académica o profesional: **ODONTOLOGÍA**
Tipo de formación: • Curso • Experto • Grado • Máster • Otra: _____ **EXPERTO**

Solicitante

Datos de contacto:	
Nombre y apellidos: **GUILLERMO TOPHAM ÁLVAREZ**	
Teléfono: **619.19.61.52**	**Mail:** **gtopham@ufpcanarias.es**
Centro o Departamento: **ODONTOLOGÍA** **UFPC**	

1. **Justificación** (Se deberá indicar la pertinencia de la formación tanto en el contexto universitario como en el profesional en relación con las demandas sociales y laborales)

La odontología conservadora es el día a día de las clínicas dentales, por lo que es importante que los dentistas generales en su práctica diaria tengan los conocimientos y capacidades de poder restaurar los dientes de los pacientes. Gracias a esto la salud bucodental del paciente será buena, pudiendo conseguir una buena salud corporal y mental.

Las técnicas y materiales en odontología avanzan a gran velocidad, cosa que complica al dentista general el poder estar al día, excepto que le dedique una gran parte de su tiempo en estar actualizado.

La forma más rápida de conseguir los conocimientos y experiencia para estar a la vanguardia de los tratamientos en odontología es mediante una formación universitaria, concentrada y constante.

2. **Destinatarios** (Se deberá indicar las vías y requisitos de acceso a la acción formativa incluyendo el perfil de ingreso recomendado)

Licenciados o graduados en Odontología

3. **Modalidad** (Se deberá aportar si se trata de una acción formativa presencial, semipresencial o a distancia/online)

Semipresencial / Una vez al mes presencial en la universidad

4. **Objetivos generales** (Se deberá formular los objetivos generales en forma de metas que se pretenden alcanzar con la actividad formativa)

- Toma de decisiones por parte del dentista, llegando a un correcto diagnóstico y decisión de tratamiento.
- Endodoncia tener los conocimientos y saber aplicar las técnicas, materiales,...
- Restauración del diente endodonciado, tener los conocimientos y saber aplicar las técnicas, adhesión, prótesis fija (coronas e incrustaciones),...

5. **Objetivos específicos** (Se deberá especificar los resultados y beneficios esperados en la acción formativa)

- Diagnóstico: control de las pruebas complementarias en los dientes, como son las térmicas o de percusión, además de las pruebas de radiodiagnóstico (radiografías periapicales, aletas de mordida, ortopantomografía y C.B.C.T.). Sabiendo y controlando cómo se realizan adquiriendo los conocimientos de cómo interpretarlas y toma de decisiones para un correcto tratamiento.
- Aislamiento absoluto: control de las técnicas y materiales para poder realizarlo de forma fluida.
- Endodoncia: poder realizar de forma predecible los tratamientos para un éxito a largo plazo de estos, con la utilización diferentes tipos de sistemas de instrumentación mecánica y obturación termoplástica.
- Restauración del diente endodonciado: poder realizar de forma predecible los tratamientos para un éxito a largo plazo de estos, con la utilización de diferentes técnicas, tratamientos y materiales de restauración.

6. **Contenidos** (Se deberá hacer un guion detallando el programa de la acción formativa dividido en módulos y temario que se impartirá)

- **MÓDULO 1:**
  Aislamiento absoluto
  Repaso de los pasos en los tratamientos de conductos
  Repaso de la técnica adhesiva
  Prácticas *in vitro*

- **MÓDULO 2:**
  Magnificación
  Diagnóstico
  Apertura cameral
  Prácticas *in vitro*

- **MÓDULO 3:**
  Longitud de trabajo
  Instrumentación
  Prácticas *in vitro*

- **MÓDULO 4:**
  Irrigación
  Prácticas *in vitro*

- **MÓDULO 5:**
  Obturación del sistema de conductos
  Prácticas *in vivo*

- **MÓDULO 6:**
  Restauración del diente endodonciado
  Prácticas *in vivo*

- **MÓDULO 7:**
  Corona o incrustación
  Prácticas *in vivo*

- **MÓDULO 8:**
  Retratamientos de endodoncia y casos complejos
  Prácticas *in vivo*

- **MÓDULO 9:**
  Traumatología
  Prácticas *in vivo*

7. Metodología (Se deberá especificar las estrategias didácticas que se van a utilizar para llevar a cabo la acción formativa: únicamente clase expositiva, o si además se incluirán talleres, seminarios, prácticas, etc.)

- Clases teóricas o magistrales por los docentes
- Exposición de temas de interés por parte de los alumnos
- Exposición de casos clínicos por parte de los alumnos
- Prácticas en laboratorio en dientes *in vitro*
- Prácticas en clínica en pacientes *in vivo*

8. Cronograma (Se deberá plantear la duración del curso en semanas y horas lectivas.)

Un viernes al mes durante 9 meses.
Comenzando en Septiembre y finalizando en Mayo.
Horario de 10:00 a 18:00

9. Número aconsejable de alumnos (Se deberá realizar una adecuación del número mínimo y máximo de plazas recomendables que se deben ofertar)

Máximo 8 alumnos

10. Necesidad de materiales (se deberá definir la necesidad de recursos y medios materiales específicos, así como cualquier otro requerimiento que sea indispensable para la realización de la acción formativa (talleres, centros de prácticas, etc.)

El alumnado del experto aportaría el mismo material que el de los alumnos de pregrado, se les pasará la misma lista de materiales obligatorios.

11. Equipo docente (Se deberá aportar el perfil de los docentes que impartirán o participarán en la formación)

- Guillermo Topham Álvarez
- Juan Jose Brito Corriente