



Diploma de experto
*en optimización del proceso quirúrgico
de recuperación rápida en el nuevo
entorno digital*



Inspiring professionals



Universidad
de Alcalá



Diploma de experto
*en optimización del proceso quirúrgico
de recuperación rápida en el nuevo
entorno digital*

Situación actual

Lunes 6 de noviembre de 2023



Objetivo del programa

En el ámbito sanitario se exige que los profesionales tengan conocimientos y competencias transversales en habilidades digitales y de gestión de organizaciones y gran capacidad de adaptación a entornos cada vez más inciertos y complejos. El objetivo de este programa de formación no es formar profesionales expertos en digitalización (informáticos médicos o clínicos, bioinformáticos, etc.), sino **mejorar la habilidades y competencias digitales de los profesionales de la salud para la optimización del proceso quirúrgico en la recuperación rápida dentro del nuevo entorno digital.**

Referencia video presentación programa





Programa Académico

DENOMINACIÓN DEL DIPLOMA

Experto en Optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida en el nuevo entorno digital

ACREDITACIÓN

Diploma experto de la **Universidad de Alcalá** con **22 créditos**.

MODALIDAD

Mixta. Formación online complementada con sesiones virtuales y webinars con expertos internacionales. Estas sesiones pueden visualizarse en vivo o en diferido según la disponibilidad del alumno.

La formación se realizará a través de nuestra plataforma de formación innovadora y con experiencia de usuario intuitiva y dinámica.

OBJETIVO GENERAL

En el ámbito sanitario se exige que los profesionales tengan conocimientos y competencias transversales en habilidades digitales y de gestión de organizaciones y gran capacidad de adaptación a entornos cada vez más inciertos y complejos. El objetivo de este programa de formación no es formar profesionales expertos en digitalización (informáticos médicos o clínicos, bioinformáticos, etc.), sino **mejorar la habilidades y competencias digitales de los profesionales de la salud** para la optimización del proceso quirúrgico en la recuperación rápida dentro del nuevo entorno digital.



Objetivo Académico

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- 1 Analizar **cómo se procede actualmente y qué factores se pueden modificar** para la optimización del proceso quirúrgico.
- 2 Conocer las **claves para la optimización del proceso** preoperatorio, intraoperatorio y postoperatorio.
- 3 **Desarrollar programas específicos** de optimización del proceso.
- 4 Ser capaz de **usar las herramientas digitales disponibles** para realizar un proceso quirúrgico.

COMPETENCIAS A ADQUIRIR POR EL ESTUDIANTE

Las competencias a adquirir por el estudiante son:

- 1 Competencias **digitales** aplicadas a la

optimización del proceso quirúrgico en la nueva era digital.

- 2 Competencias **tecnológicas** para el uso de herramientas y dispositivos que facilitan el proceso quirúrgico.

CONTENIDOS

Las lecciones, divididas en **3 bloques temáticos**, se han orientado de un modo práctico para despertar y mantener el interés de los participantes.

Tras superar el diploma de experto

adquirirás las competencias y conocimientos necesarios para la Optimización del proceso quirúrgico en la nueva era digital.

Bloque de **webinars prácticas con expertos internacionales** basados en casos clínicos.



Programa Académico

BLOQUE 1.

INTRODUCCIÓN A LA OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO QUIRÚRGICO EN EL NUEVO ENTORNO DIGITAL

1. Modelos de Atención Digital: modelo en Cirugía Ortopédica
2. Gestión de un servicio quirúrgico en la era digital
3. ¿Por qué y para que una optimización del proceso quirúrgico?
4. Fisiopatología del proceso quirúrgico

BLOQUE 2.

CLAVES PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO PREOPERATORIO, INTRAOPERATORIO Y POSTOPERATORIO

1. Anemia y “Patient Blood Management” en el proceso quirúrgico optimizado.
2. Obesidad y malnutrición en la recuperación acelerada del proceso quirúrgico.
3. Hábitos tóxicos y recuperación acelerada: tabaquismo, alcohol y otras adicciones.
4. Cómo influye el manejo intraoperatorio en la optimización del proceso quirúrgico.
5. Cómo evitar el dolor y otras complicaciones postoperatorias en procesos quirúrgicos de recuperación rápida.
6. Bloqueos loco-regionales en la optimización del proceso quirúrgico.
7. Hospitalización domiciliaria y Telemedicina: Hospital Digital



Programa Académico

8. Adaptación de los procesos asistenciales quirúrgicos a la hospitalización digital domiciliaria.
9. El papel de la enfermería en el proceso quirúrgico optimizado: educación del paciente.
10. Rehabilitación preoperatoria y postoperatoria en el proceso quirúrgico en el nuevo entorno digital

Referencia video clase



BLOQUE 3.

PROGRAMAS ESPECÍFICOS DE OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO QUIRÚRGICO

1. Optimización del paciente en cirugía colorrectal.
2. Optimización del paciente en cirugía gástrica.
3. Optimización del paciente en cirugía ginecológica y obstétrica.
4. Gestionar un proceso quirúrgico de artroplastia de cadera y rodilla con nuevas tecnologías.
5. Factores que retrasan el alta hospitalaria en artroplastia de cadera y rodilla.
6. Prótesis de cadera: claves para conseguir una cirugía sin ingreso.
7. Organización y funcionamiento de una Unidad de Cirugía de Hombro.
8. Cómo evaluar los resultados clínicos en el proceso quirúrgico de artroplastia de cadera y rodilla.



Programa Académico

BLOQUE 4.

WEBINARS INTERNACIONALES BASADAS EN CASOS CLÍNICOS

Módulo de 4 webinars de 1 hora de duración cada uno, con participación obligatoria de los alumnos, en la que se realizará una discusión del contenido teórico basado en la presentación de casos clínicos por los expertos internacionales de Argentina, Colombia, Chile, España, EEUU y México.

EVALUACIÓN

Para la superación del curso será necesario:

- Lectura y visualización de todos los recursos de aprendizaje.
- Superar todos los exámenes tipo test con un mínimo del 80% de respuestas correctas

PÚBLICO AL QUE VA DIRIGIDO

- Profesional sanitario

Fechas previstas webinars:

Colombia 16/03/2024

México 06/04/2024

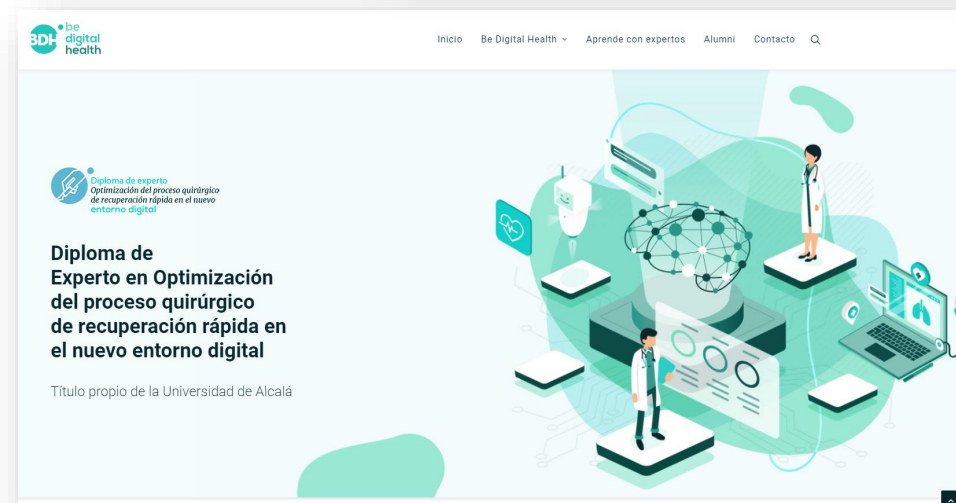
Argentina / Chile 18/05/2024

USA 22/06/2024



Recursos de difusión

- Dossier
- Programa
- Campaña de captación:
 - Newsletter
 - Banner
 - RRSS
- Web BDH





Próximos pasos

Difusión del programa a través de los distintos medios disponibles y utilizando los recursos desarrollados:

- Comunicación con asociados
- Banners en web propias
- Post en RRSS propias y del programa

Fecha límite inscripción alumnos

8 de diciembre de 2023



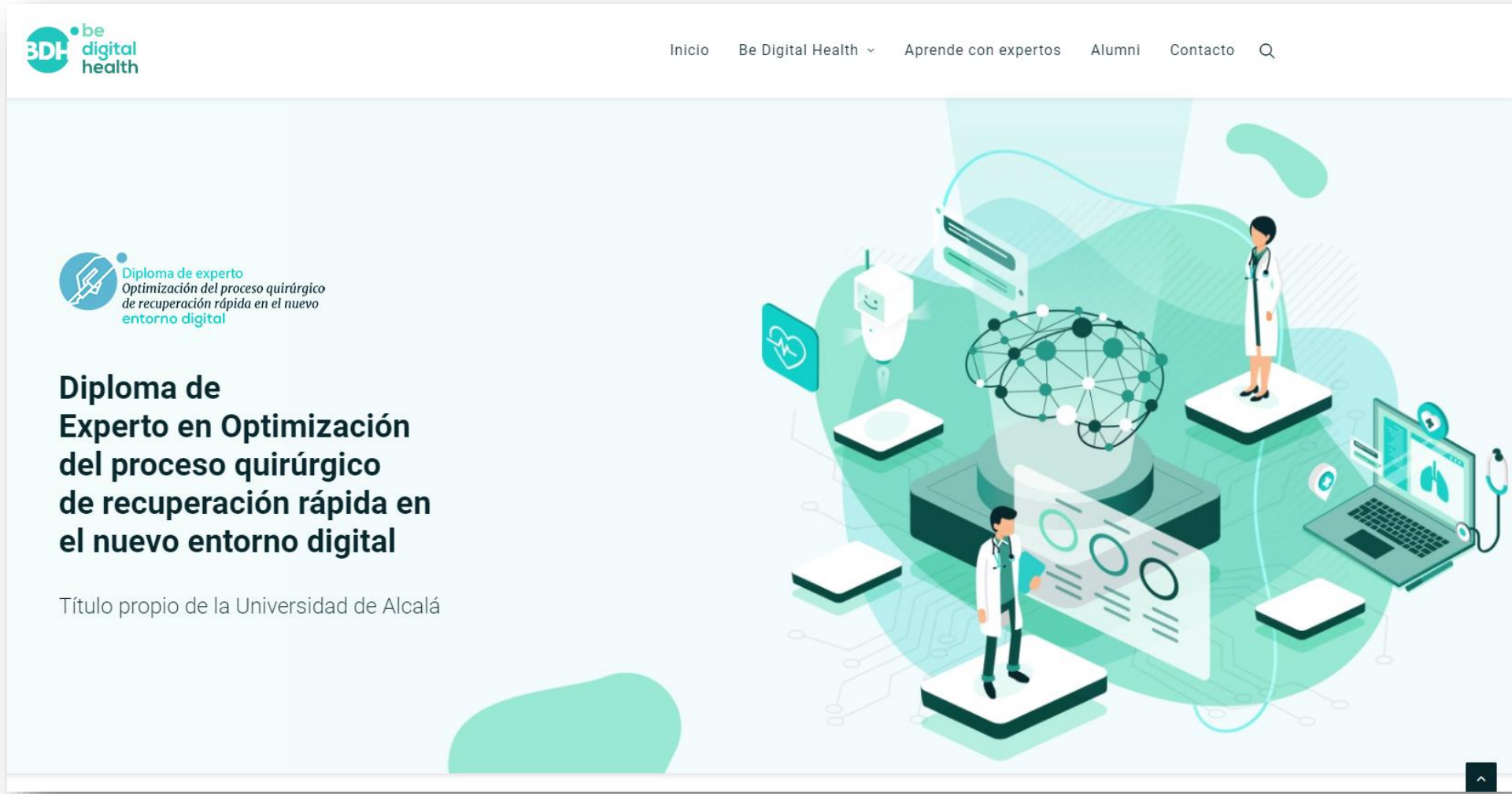
Diploma de experto
*en optimización del proceso quirúrgico
de recuperación rápida en el nuevo
entorno digital*

ANEXOS

Web



Universidad
de Alcalá



The screenshot shows the website's landing page. At the top left is the BDH logo. A navigation menu at the top right includes 'Inicio', 'Be Digital Health', 'Aprende con expertos', 'Alumni', 'Contacto', and a search icon. The main content area features a large, colorful illustration of a doctor interacting with various digital health icons like a laptop, a network diagram, and a stethoscope. On the left side of this area, there is a sub-header with a small icon and the text 'Diploma de experto Optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida en el nuevo entorno digital'. Below this is the main title 'Diploma de Experto en Optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida en el nuevo entorno digital' and the text 'Título propio de la Universidad de Alcalá'. A small upward arrow icon is in the bottom right corner of the page.



[Inicio](#) [Be Digital Health](#) [Aprende con expertos](#) [Alumni](#) [Contacto](#)



Diploma de experto
Optimización del proceso quirúrgico
de recuperación rápida en el nuevo
entorno digital

Diploma de Experto en Optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida en el nuevo entorno digital

Título propio de la Universidad de Alcalá





Web UAH

Diploma de Experto en Optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida en el nuevo entorno digital

Postgrado de la Universidad de Alcalá

Objetivos

- 1. Identificar los factores que influyen en el proceso quirúrgico de recuperación rápida.
- 2. Analizar el impacto de la tecnología en el proceso quirúrgico de recuperación rápida.
- 3. Diseñar estrategias de optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida.
- 4. Implementar estrategias de optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida.

Competencias

- 1. Capacidad de análisis y síntesis.
- 2. Capacidad de resolución de problemas.
- 3. Capacidad de comunicación.
- 4. Capacidad de trabajo en equipo.

Metodología

1. **Prácticas de aula:** Se realizarán prácticas de aula que permitan al alumno aplicar los conocimientos adquiridos en el aula a situaciones reales de la práctica profesional.

2. **Trabajo de campo:** Se realizará un trabajo de campo que permita al alumno aplicar los conocimientos adquiridos en el aula a situaciones reales de la práctica profesional.

Plan de estudios y asignaturas:

Asignatura de Optativa:

Asignatura de Optativa:

Contenidos

- 1. Introducción a la optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida.
- 2. Análisis de los factores que influyen en el proceso quirúrgico de recuperación rápida.
- 3. Diseño de estrategias de optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida.
- 4. Implementación de estrategias de optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida.

Profesorado

1. **Dr. Juan Carlos Rodríguez:** Profesor titular de la asignatura de Optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida.

2. **Dr. María José García:** Profesora titular de la asignatura de Optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida.

3. **Dr. Pedro Pablo López:** Profesor titular de la asignatura de Optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida.

4. **Dr. Ana María Pérez:** Profesora titular de la asignatura de Optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida.

Condiciones económicas

1. **Coste del curso:** 1.200 euros.

2. **Subvenciones:** Se podrán solicitar subvenciones para cubrir el coste del curso.

Proceso de inscripción

1. **Requisitos de inscripción:** Grado de Experto en Optimización del proceso quirúrgico de recuperación rápida.

2. **Formulario de inscripción:** Se debe completar el formulario de inscripción y adjuntar el título de grado.

3. **Plazo de inscripción:** Desde el día 1 de octubre hasta el día 31 de noviembre.

4. **Forma de inscripción:** Online a través del sistema de inscripción de la Universidad de Alcalá.

¿Estás interesado?

Información: [Más información](#)

Programa: [Ver programa](#)





Diploma de experto
*en optimización del proceso quirúrgico
de recuperación rápida en el nuevo
entorno digital*

GRACIAS