



4DHealth

INNOVATION SIMULATION CENTER



Modalidades Formativas Simulación Virtual

 MODALIDADES FORMATIVAS SIMULACIÓN VIRTUAL

1. Análisis audiovisual de casos clínicos simulados
(detección de errores y buenas prácticas)

2. Análisis audiovisual de casos clínicos simulados (detección de errores y buenas prácticas) +
resolución previa/posterior de preguntas en formato abierto/cerrado

3. Análisis e interacción audiovisual de casos clínicos simulados
(algoritmos de decisión)

4. Edición y postproducción de contenidos audiovisuales sobre
protocolos de talleres en habilidades clínicas



1. Análisis audiovisual de casos clínicos simulados (detección de errores y buenas prácticas)

Objetivos pedagógico:

Fomentar el **razonamiento clínico** de los participantes a través de la visualización y análisis de casos y la posterior reflexión con los docentes y facilitadores durante los debriefings.

Ofrecemos actividades formativas basadas en la metodología de la simulación virtual que tienen una duración de entre 5-6h aproximadamente, ya sean presenciales en la propia institución o a distancia.

Las actividades incluyen el trabajo y visualización de casos clínicos simulados con buenas y malas prácticas, centradas en el análisis y detección de errores (técnicos y no técnicos), y los mismos casos clínicos correctamente desarrollados (buenas prácticas), analizados y trabajados todos ellos posteriormente en los debriefings.

Podemos incluir facilitadores expertos en la materia y en metodología de simulación que acompañen a los docentes durante las actividades.

**Ofrecemos la posibilidad de adaptar el nº de casos clínicos en función de las necesidades de cada institución*



[>>Ver vídeo](#)



2. Análisis audiovisual de casos clínicos simulados (detección de errores y buenas prácticas) + resolución previa/posterior de preguntas en formato abierto/cerrado

Objetivos pedagógico:

Fomentar el **razonamiento clínico** de los participantes a través de la visualización y análisis de casos y la posterior reflexión con los docentes y facilitadores durante los debriefings.

Esta modalidad formativa, a diferencia de la primera, ofrece la posibilidad a los alumnos de interactuar con la plataforma virtual, contestando preguntas abiertas/cerradas, previa o posteriormente a la visualización de los casos.

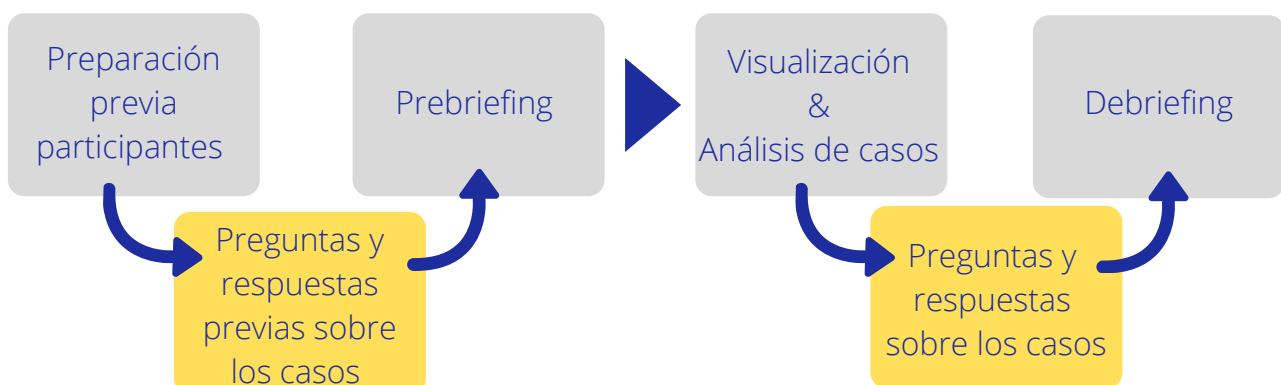
Las respuestas y resultados obtenidos son enviados al docente y facilitador de la actividad para ser analizadas, y posteriormente ser discutidas y reflexionadas con los alumnos durante los debriefings.

Con el uso de esta modalidad, el docente puede obtener una información cualitativa sobre las preguntas y respuestas planteadas a los alumnos durante la actividad, y/o cuantitativa a nivel individual por cada alumno o por el promedio de respuestas grupales.

Ofrecemos actividades formativas basadas en la metodología de la simulación virtual que tienen una duración de entre 5-6h aproximadamente, ya sean presenciales en la propia institución o a distancia, centradas en el análisis y detección de errores (técnicos y no técnicos), y los mismos casos clínicos correctamente desarrollados (buenas prácticas), analizados y trabajados todos ellos posteriormente en los debriefings.

Podemos incluir facilitadores expertos en la materia y en metodología de simulación que acompañen a los docentes durante las actividades.

**Ofrecemos la posibilidad de adaptar el nº de casos clínicos en función de las necesidades de cada institución*



3. Análisis e interacción audiovisual de casos clínicos simulados (algoritmos de decisión)

Objetivos pedagógico:

Fomentar el **razonamiento clínico y la toma de decisiones** de los participantes a través de su interacción directa con los casos visualizados, y la posterior reflexión con los docentes y facilitadores durante los debriefings.

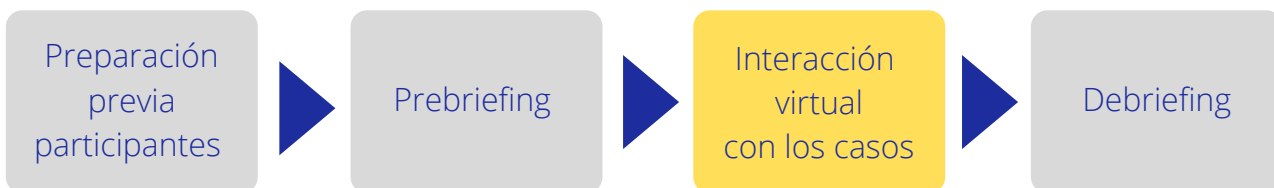
Esta modalidad formativa ofrece la posibilidad a los alumnos de interactuar virtualmente con los casos clínicos, contestando a las diferentes preguntas que se van planteando y tomando decisiones que condicionaran el transcurso de cada uno de ellos.

Con la realización de esta modalidad formativa, cada alumno podrá recibir una retroalimentación sobre su desempeño en la toma de decisiones dentro cada caso. Por su parte, los docentes/facilitadores obtendrán un análisis cuantitativo horizontal, sobre la toma de decisiones de cada alumno en las diferentes fases de cada caso, y vertical con la media de respuestas grupales por las diferentes preguntas planteadas. Los resultados estadísticos obtenidos podrán ser analizados y reflexionados posteriormente durante los debriefings.

Ofrecemos actividades formativas basadas en la metodología de la simulación virtual que tienen una duración de entre 5-6h aproximadamente, ya sean presenciales en la propia institución o a distancia, centradas en la interacción virtual y análisis de casos clínicos simulados.

Podemos incluir facilitadores expertos en la materia y en metodología de simulación que acompañen a los docentes durante las actividades.

**Ofrecemos la posibilidad de adaptar el nº de casos clínicos en función de las necesidades de cada institución*







Passeig Verdaguer, 130
08700 Igualada (Barcelona)
93 313 63 60
info@4dhealth.com | www.4dhealth.com