

**CURSO INTERNACIONAL**

**“CUIDADOS DE ENFERMERÍA DEL PACIENTE CRÍTICO EN EL CONTEXTO DE**

**PANDEMIA COVID -19 “**

**EDICIÓN ONLINE**

**MARTES 21 DE SEPTIEMBRE AL JUEVES 21 DE OCTUBRE DE 2021**

Convocatoria Disponible en <https://www.agci.cl>

Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo │ AGCID

**INFORMACIÓN GENERAL**

1. **NOMBRE DEL PROGRAMA**

Curso Internacional “Cuidados de Enfermería del Paciente Crítico en el Contexto de Pandemia COVID19”, dictado por la Escuela de Enfermería de la Pontificia Universidad Católica de Chile versión Online 2021.

1. **OBJETIVOS DEL PROGRAMA**

El estudiante al finalizar este programa deberá:

* Conocer los procedimientos de cuidado en el paciente en estado crítico de salud por COVID19.
1. **RESULTADOS ESPERADOS**
* Identificar técnicas y procedimientos relevantes en UCI en el contexto de crisis por COVID19.
* Identificar las precauciones adicionales a las precauciones estándar en el contexto de la crisis por COVID19.
* Identificar el manejo médico y los cuidados de Enfermería requerido por pacientes con diagnóstico de SDRA en el contexto de crisis por COVID19.
* Identificar el manejo médico y los cuidados de Enfermería requerido por pacientes con diagnóstico de sepsis y shock séptico en el contexto de crisis por COVID19
* Identificar el manejo médico y los cuidados de Enfermería requerido por pacientes neurocríticos en el contexto de crisis por COVID19.
* Reconocer los aspectos fundamentales del rol de la familia del paciente crítico en el contexto de crisis por COVID19.
* Valorar el rol de los equipos de salud en el contexto de crisis por COVID19.
1. **DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA**

En el contexto de la actual pandemia por COVID19, surge un aumento de la demanda por camas críticas en los países, lo que ha llevado a la necesidad de habilitar unidades críticas activas (UCI y UTI). Lo anterior implica para los profesionales de enfermería la necesidad de ampliar sus conocimientos y habilidades en el cuidado de pacientes en estado crítico, para satisfacer las necesidades de cuidado especializados que aseguren la seguridad y calidad asistencial en el contexto de la pandemia por COVID19.

La Escuela de Enfermería de la Pontificia Universidad Católica de Chile en colaboración con la Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AGCID), por medio de este curso buscan poner a disposición de los profesionales de enfermería un programa que aborda los temas más relevantes relacionados con el cuidado de pacientes en cuidados intensivos, a través de la modalidad de educación a distancia.

La OMS, en su informe del Estado de Enfermería en el Mundo 2020, señala que dentro de las 10 medidas fundamentales a desarrollar en las políticas para el personal de enfermería, se encuentran los planes de estudio, los que deben estar armonizados con las prioridades del país en materia de salud, así como con las cuestiones mundiales emergentes, a fin de preparar a los profesionales para que trabajen eficazmente en equipos interprofesionales y aprovechar al máximo las competencias en tecnología sanitaria de los graduados.

La Facultad de Medicina y la Red de Salud UC- CHRISTUS son referentes a nivel nacional en el campo de la Medicina y Enfermería Intensiva, y particularmente en el contexto de la pandemia por COVID19, como una forma de apoyar a los profesionales de salud que trabajan o trabajarán en Unidades de Cuidados Críticos (UCI), ejecutará un programa de capacitación a distancia que disminuya la brecha entre los profesionales de la salud.

**Contenidos**

1. Técnicas y procedimientos relevantes en UCI en el contexto de crisis por COVID19
* Monitorización hemodinámica en pacientes críticos.
* Drogas vasoactivas de uso frecuente en UCI.
* Dispositivos invasivos: catéter venoso central y línea arterial
1. Precauciones adicionales a las precauciones estándar en el contexto de la crisis por COVID19.
2. Falla Ventilatoria Aguda en el contexto de crisis por COVID19.
	* Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo (SDRA) en pacientes COVID19.
	* Manejo de vía aérea en pacientes COVID-19
	* Ventilación Mecánica en pacientes COVID-19
	* Sedoanalgesia y bloqueo neuromuscular en pacientes COVID-19
	* Terapia de prono en pacientes COVID-19
	* Traqueostomía en pacientes COVID-19
	* Destete del ventilador mecánico en pacientes COVID-19
	* Neumonía asociada a la ventilación mecánica (NAVM) en pacientes COVID-19
	* Ventilación mecánica no invasiva en pacientes COVID-19
	* Cánula nasal de alto flujo en pacientes COVID-19
3. Sepsis y shock séptico en el contexto de crisis COVID19
4. Pacientes neurocríticos en el contexto de crisis por COVID19.
5. Rol de los familiares de pacientes críticos en contexto de crisis por COVID19.
6. Cuidados del equipo de salud en contexto de crisis por COVID19
7. **DURACIÓN**

Curso Internacional que se ejecutará este año 2021 en modalidad online, con una duración total de 22 horas cronológicas y 27 horas pedagógicas distribuidas en 5 semanas. Se incluye una sesión de apertura y de cierre del curso en forma síncronica (en vivo) mediante plataforma Zoom de una hora de duración cada una.

Esta versión del Curso Internacional se realizará entre el martes 21 de septiembre al jueves 21 de octubre de 2021.

1. **METODOLOGÍA**

 Este programa de entrenamiento se realizará mediante :

* + Clases narradas
	+ Videos con procedimientos
	+ Revisión bibliográfica obligatoria
1. **SISTEMA DE EVALUACIÓN**

Los docentes evaluarán el desempeño de cada alumno, por medio de pruebas teóricas en línea. La evaluación considera:

* 1° Prueba teórica (on line) 50%
* 2° Prueba teórica (on line) 50%

La aprobación y certificación de los aprendizajes, los estudiantes deberán haber cumplido debidamente los siguientes requisitos académicos:

* Lograr evaluaciones del curso con nota mínima 4,0 en una escala de 1,0 a 7,0.

***El estudiante que no cumpla con esta exigencia reprueba automáticamente sin posibilidad de ningún tipo de certificación.***

1. **IDIOMA**

El Curso se realizará en idioma español en su totalidad.

1. **BECA Y FINANCIAMIENTO**

Los profesionales de los países invitados que resulten seleccionados para participar en el curso internacional serán beneficiarios de una beca que financiará los siguientes items[[1]](#footnote-1):

* Costos de matrícula y arancel del programa.
* Supervisión y retroalimentación de la práctica a distancia.
* Certificado emitido por Educación Continua de la Pontificia Universidad Católica de Chile.
1. **REQUISITOS DE POSTULACIÓN**

Este programa de capacitación está dirigido a profesionales de enfermería que trabajan o trabajarán en la atención directa, o gestionando la atención de pacientes con COVID-19 en Unidades de cuidados Intensivos o similares.

* Es deseable que se desempeñen en Centros Hospitalarios habilitados para la detección y atención de pacientes COVID positivo y estar vinculados a la atención de pacientes sospechosos o confirmados de COVID-19 en el contexto de la pandemia actual.
* El programa utiliza una plataforma virtual e internet, por lo que el participante debe tener acceso a un equipo y manejar las tecnologías informáticas a nivel usuario de programas y navegación por internet.
* Contar con acceso a internet.
* Manejo del idioma español a nivel de lectura y comprensión oral.
* Ser ciudadano del país convocado y poseer residencia en el mismo.
1. **PAÍSES Y ORGANIZACIONES INVITADAS**

Los gobiernos de los siguientes países y regiones serán invitados a nominar postulantes para el Curso: **Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Paraguay, Perú, Uruguay, Cuba, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Panamá, México y República Dominicana.**

1. **NÚMERO TOTAL DE PARTICIPANTES**

El número de participantes de los países invitados no excederá de **100** en total. No existen cupos preestablecidos por país.

1. **PROCESO DE POSTULACIÓN**

Los candidatos deben presentar la siguiente documentación:

1. Formulario de postulación (Anexo I), con el registro de toda la información solicitada, debidamente llenado y firmado tanto por el postulante como por la Jefatura Directa.
2. Carta de compromiso (Anexo II).
3. Certificado de título profesional (Copia simple), Documento de Identidad Nacional (copia simple) y curriculum vitae actualizado.
4. Postulantes que no sean de habla hispana deberán presentar una acreditación de manejo de idioma tal como: certificación mediante examen internacional, copia de título universitario en caso de haber cursado estudios de pregrado o postgrado en un país de habla hispana, carta de confirmación de la Embajada de Chile en el país.

La presente convocatoria de becas para el curso internacional tendrá las siguientes etapas y fechas referenciales de postulación:

|  |  |
| --- | --- |
| **Etapa** | **Fechas** |
| Apertura de la convocatoria | 4 de junio de 2021 |
| Cierre de la convocatoria *(para postulantes)* | 20 de agosto de 2021 |
| Preselección de candidatos e ingreso de postulación a Plataforma de Beca *(para Punto Focal)* | 23 al 27 de agosto de 2021 |
| Comité de Selección | 30 agosto al 2 de septiembre de 2021 |
| Publicación de resultados y notificación a seleccionados | 3 de septiembre 2021 |
| Fecha de inicio  | 21 de septiembre de 2021 |
| Fecha de término | 21 de octubre 2021 (plazo máximo) |

Para la etapa de postulación a la Beca, la fecha de cierre de la presente convocatoria será confirmada por el Punto Focal de cada país, pudiendo eventualmente ser anterior a la indicada por AGCID. Por ello, el plazo deberá ser confirmado por el/la interesado/a directamente con el Punto Focal de su país (informados en Anexo III).

Para los Puntos Focales, la fecha final de recepción y oficialización de postulaciones a AGCID vence impostergablemente el 27 de agosto de 2021.

No se considerarán postulaciones que no hayan sido presentadas por el Punto Focal.

**A CONSIDERAR:**

- No se cursará ninguna postulación incompleta, ilegible o fuera de plazo en ninguna de las etapas.

- Para la selección de la Beca, Sólo se evaluarán postulaciones remitidas oficialmente por el Punto Focal. No se considerará ninguna postulación remitida directamente por el/la postulante.

- Es responsabilidad de los/las postulantes leer atentamente la convocatoria con todos sus requisitos, procedimientos de postulación y todos los documentos adjuntos; así como presentar su candidatura cumpliendo con las exigencias profesionales especificadas en cada oferta.

- Los datos expresados en el formulario de postulación y sus respectivos anexos tienen carácter de declaración jurada, por lo que, en el caso de haber falseado, adulterado, ocultado o presentado información inexacta con la finalidad de obtener la beca, el postulante asumirá las sanciones administrativas, civiles y penales respectivas, de acuerdo con la normativa de su país de origen. Asimismo, el/la postulante quedará inhabilitado/a para postular a futuras convocatorias de manera indefinida. Esto deberá ser informado por el Comité conformado para la implementación de la beca.

1. **SELECCIÓN**

La selección será realizada por un comité técnico en base a los siguientes criterios: formación académica, experiencia profesional, posibilidad de impacto, entre otros elementos que el Comité considere pertinentes.

Los ejecutores del curso informarán a los seleccionados del resultado el día 3 de septiembre de 2021 y posteriormente tomarán contacto por correo electrónico con cada seleccionado, según la información de contacto entregada en el formulario de postulación, para coordinar las gestiones correspondientes a su participación.

Además, el resultado de la selección será publicado en el sitio Web de AGCID, disponible en [www.agci.cl](http://www.agci.cl) para información de todos los interesados. **NOTA: sólo los seleccionados/as serán notificados a su correo electrónico.**

El resultado final de quienes obtienen la beca son resoluciones exclusivas del Comité de Selección respectivamente. La decisión es inapelable.

1. **CUERPO ACADÉMICO**

**JEFE DE PROGRAMA**

**Noskar Navarro Vera**

Enfermera, Universidad de Concepción. Profesor Adjunto, Escuela de Enfermería UC. Magíster © en Políticas Públicas, Universidad de Chile. Especialista en cuidados críticos del adulto UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**EQUIPO DOCENTE**

**Noelia Rojas**

Enfermera Matrona, UC. Profesor Asistente, Escuela de Enfermería UC. Magíster en Enfermería, UC. Especialista en cuidados críticos del adulto UC.

**Leyla Alegría**

Enfermera, UC. Especialista en cuidados críticos del adulto, UC. Magíster en Epidemiología, UC.

Escuela de Medicina, UC.

**María Luz Riquelme**

Enfermera, UC. Diplomado en Medicina Intensiva y Terapia Ventilatoria, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**Magdalena Mayorga**

Enfermera, UC. Diplomado en Medicina Intensiva, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**Stefany Avendaño**

Enfermera, UC. Especialista en cuidados críticos del adulto, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**Christian Postigo**

Enfermero, UC. Diplomado en Medicina Intensiva, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**Idalid Rojas**

Enfermera, Universidad de los Llanos, Colombia. Especialista en cuidados críticos del adulto, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**José Pinedo**

Psicólogo, UC. Magíster en Psicología Clínica y Psicoterapia, UC. Profesor asistente, Escuela de Medicina, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**María Fernanda Schoenfeldt**

Enfermera, UC. Diplomado en Medicina Intensiva y Terapia Ventilatoria, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**Denisse Sepúlveda**

Enfermera, UC. Magíster © en Enfermería, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**Gladys Gajardo**

Enfermera, UC. Diplomado Cuidados Críticos del Adulto, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**Viviana Silva**

Enfermera, UC. Magíster en Enfermería, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**Macarena Amthauer**

Enfermera, UC. Especialista en cuidados críticos del adulto, UC. Magíster © en Epidemiología, UC. Red de Salud UC-CHRISTUS.

**XVI. CONTACTOS**

**Escuela de Enfermería UC**

Teléfono: (+56 2) 23549511

Email: psaavedri@uc.cl

**Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AGCID)**

Teatinos 180, Piso 8. Santiago, Chile

(+56 2) 2827 5700

Email: agencia@agci.gob.cl

1. No se financiará ningún ítem adicional a los mencionados anteriormente. Gastos personales deberán ser cubierto por cada participante. [↑](#footnote-ref-1)