

# Curso sobre Medición de la iluminación

Por el método de la cuadrícula, variante AHRA-INAHE

ACTIVIDAD ARANCELADA / Duración 450 min.

**EDUCAHRA**  
Programa de Educación Continua

## TEMARIO

- Ergonomía e iluminación laboral
- Iluminación y desempeño humano
- Beneficios de la iluminación
- Marco normativo
- Unidades fotométricas
- Método de la cuadrícula para medir los niveles de iluminación interior en los ambientes de trabajo
- Beneficios del método. Documentos de trabajo.
- Secuencia para aplicar el método. Comparativa SRT – AHRA – INAHE
- Ejemplos y ejercicios. Uso del luxómetro
- Resumen de la medición
- Medición de la iluminación en ambientes exteriores. Norma IRAM

**Modalidad online** en directo (NO grabado).

[Inscríbete aquí](#)

**Duración** 7 horas.

**Clases** 22, 24 y 26 de agosto.

**Horario** 17 a 19.30 hs.

**Dirigido a** estudiantes, técnicos, licenciados e ingenieros en higiene y seguridad, que deseen mejorar y ampliar sus conocimientos. Diseñadores industriales, arquitectos e ingenieros que participan en la verificación final de entrega de obra según requisitos de iluminación.

**Aranceles**

| Inscripción        | Socios AHRA (\$) | No socios AHRA (\$) | Alumnos PFP*        |
|--------------------|------------------|---------------------|---------------------|
| Hasta el 8/8/22    | 2625             | 5250                | Consultar por becas |
| Del 9 al 22/8/2022 | 3500             | 7000                | Consultar por becas |

\*Alumnos PFP: estas becas son para los alumnos que enviaron trabajos en el III Congreso de Higiene Ocupacional organizado por AHRA en 2021, y fueron admitidos y calificados durante el evento. Provincia ART otorgó medias becas para las primeras inscripciones a los cursos 2022 de AHRA, y otra parte son entregadas por nuestra asociación. Consultar a [consultas@ahra.org.ar](mailto:consultas@ahra.org.ar) antes de inscribirse, indicando en el título del mail BECA ALUMNO PARTICIPANTE EN PFP 2021.

## Certificados y acreditaciones

Se entregan certificados de asistencia, al concurrir a, por lo menos, dos clases. Este certificado otorga 100 puntos de acreditación

Se entrega certificados de aprobación, luego de aprobar una evaluación de 60 minutos, al finalizar el curso Es opcional y no tiene costo adicional alguno. El examen se tomará al finalizar la tercera clase, el viernes 26 de agosto. Este certificado acredita 250 puntos a quien lo recibe.

La AHRA reconoce los puntos acreditados para futuras certificaciones en curso.

## Material a entregar

- Documento: Evaluación del nivel de iluminación por el método de la cuadrícula, variante AHRA - INAHE
- Res. SRT 84/12
- Guía SRT Iluminación

## Docentes



### Roberto German Rodríguez

Diseñador industrial (UNCuyo, 2003) y Doctor en medio ambiente visual e iluminación eficiente (Universidad Nacional de Tucumán, 2012). Investigador Adjunto en el Instituto de Ambiente, Hábitat y Energía (CCT Mendoza), donde realiza actividades de investigación, transferencia, divulgación y formación de recursos humanos.

Es docente de grado en Ergonomía en la Universidad de Mendoza y Universidad Nacional de Cuyo. Ha realizado estancias académicas en la Universidad de San Pablo (Brasil) y en la Queensland University of Technology (Australia).

Se interesa en los efectos visuales y no visuales de la luz en contextos laborales, junto a las posibles respuestas de diseño para minimizar las demandas visuales y cognitivas impuestas por este factor ambiental, desde un enfoque ergonómico.

Es autor de publicaciones científicas nacionales e internacionales con referato y coautor del método alternativo AHRA -INAHE para la medición de niveles de iluminación



### Alberto Agustín Riva

Ing. Civil de la Univ. De Buenos Aires, Ing. Laboral de la Univ. Tecnológica Nacional. Consultor externo. Responsable de Higiene y Seguridad de organizaciones.

Docente en las especializaciones de Higiene y Seguridad en el trabajo de la UTN Buenos Aires y Resistencia y en la Diplomatura de Higiene Ocupacional del COPIME.

Miembro de la Comisión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente del CPIC.

Coautor del método alternativo AHRA -INAHE para la medición de niveles de iluminación.

Miembro de AHRA.

## Contacto + Información

Podes comunicarte con nosotros a través de la casilla [consultas@ahra.org.ar](mailto:consultas@ahra.org.ar)