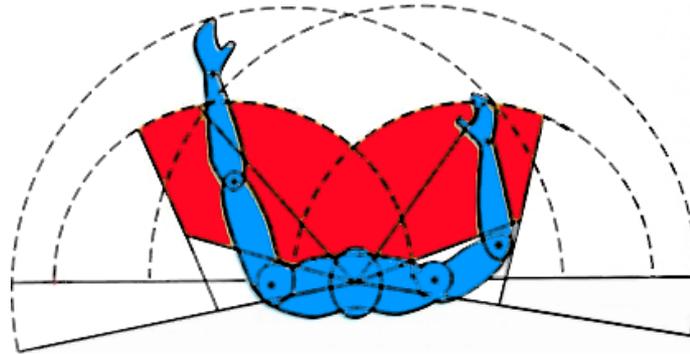




UCA

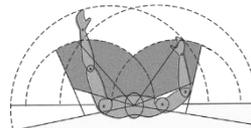
cie

Colegio de Ingenieros
Especialistas de la
Provincia de Santa Fe
Distrito II - Ley 11.291

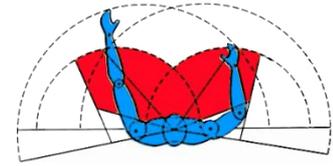


DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA

INICIO: Junio 2018



DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA



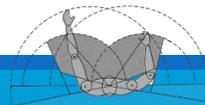
Organizan:

- UCA – Facultad de Química e Ingeniería del Rosario
- Colegio de Ingenieros Especialistas de la Provincia de Santa Fe - Distrito II

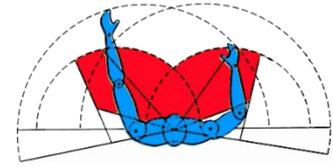
Destinatarios:

- Ingenieros Especialistas en Higiene y Seguridad en el Trabajo.
- Ingenieros Laborales.
- Licenciados en Higiene y Seguridad en el Trabajo.

Requisito: Matricula CIE habilitada.



DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA

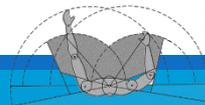


Carga Horaria: 96 Horas.

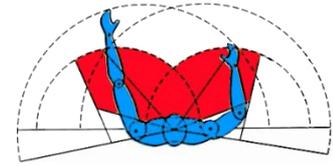
Lugar de Cursado: UCA Campus del Rosario, Av. Pellegrini 3314.

Cupo mínimo: 30 participantes.

Certificado: **DIPLOMADO EN ERGONOMÍA.**

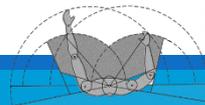


DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA

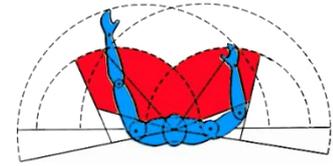


OBJETIVOS

- Satisfacer la demanda de profesionales especializados con conocimientos y experiencia en ergonomía, para dar cumplimiento con la Resolución 886/15 SRT.
- Formar especialistas, en la aplicación de los métodos de evaluación ergonómica establecidos en la legislación vigente.
- Brindar al alumno, herramientas adecuadas para el reconocimiento, identificación, evaluación y clasificación del riesgo. Identificar las oportunidades de mejora, generar e implementar acciones de ingeniería, preventivas y correctivas.

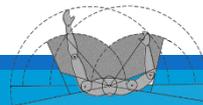


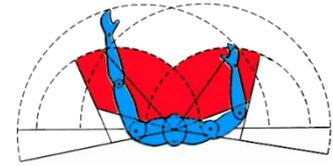
DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA



OBJETIVOS ESPECÍFICOS

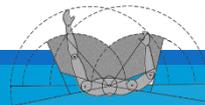
- Conocer los factores de riesgo biomecánicos que inciden en la aparición de Traumas Músculo Esqueléticos.
- Conocer y comprender los principales métodos que permite evaluar el riesgo asociado a posturas forzadas a movimientos repetitivos y a la manipulación manual de cargas.
- Capacitar a los alumnos en el uso de los métodos de OWAS, RULA, REBA, SNOOK & CIRIELLO, NAM, y LMC.
- Brindar al profesional las herramientas para la evaluación ergonómica integral de puestos de trabajo.



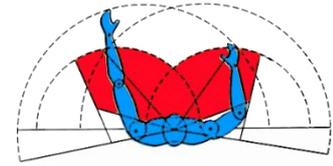


PERFIL DEL GRADUADO

- Diseñar, ejecutar y gestionar métodos de evaluación ergonómica en el ámbito laboral.
- Detectar y evaluar, mediante los protocolos y la metodología legal vigente los riesgos ergonómicos.
- Interpretación de los resultados y confección de informes ergonómicos.
- Auditar riesgos ergonómicos.

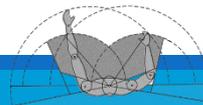


DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA

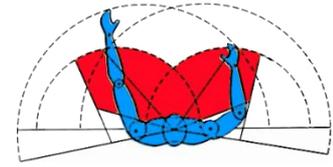


AMBITOS DE APLICACIÓN

El egresado podrá desempeñarse en organizaciones de todo tipo, tamaño y rubro, públicas o privadas alcanzadas por la Resolución 886/15 SRT.

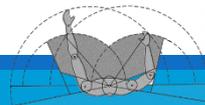


DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA

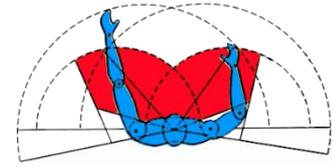


PROGRAMA

1° MODULO: Ergonomía Laboral. Introducción. Fisiología del trabajo. Antropometría y biomecánica. Psicología y salud mental. Marco Legal en Argentina sobre Ergonomía. Exigencias de la Res. 295/03 Anexo I, Dec. 49/14, Res. 886/15 y Res. 3345/15. Incumbencias, plazos, obligaciones y alcances. Diseño, implementación, gestión y auditoria de un Programa de Ergonomía Integrado. Agentes de riesgo. 12 hs.

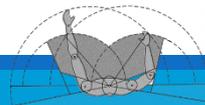


DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA

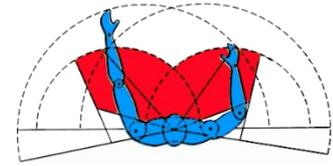


PROGRAMA

2° MODULO: Metodología de Evaluación Ergonómica. Introducción teórica, fundamentos y antecedentes. Protocolos de Ergonomía de la Res. 886/15 SRT. Revisión de los métodos de evaluación ergonómica, alcances, virtudes y limitaciones. Ejercicios prácticos. 12 hs.

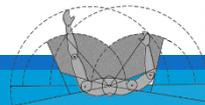


DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA

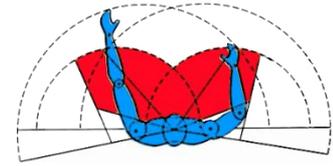


PROGRAMA

3° MODULO: Biomecánica aplicada a la prevención de los Traumas Músculo - Esqueléticos. Fundamentos biomecánicos. Método de Evaluación del Riesgo por Movimientos Repetitivos, (NAM - Res. 295/03). . Ejercicios prácticos. 12 hs.

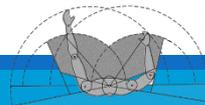


DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA

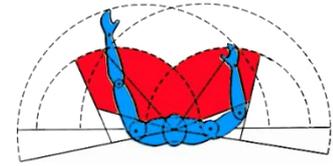


PROGRAMA

4° MODULO: Metodología de Evaluación del Riesgo por Manipulación Manual de Cargas, SNOOK & CIRELLO y Res. 3345/15 SRT. Aplicación de la Metodología de Evaluación del Riesgo por Manipulación Manual de Cargas, LMC. Ejercicios prácticos. 24 hs.

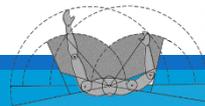


DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA

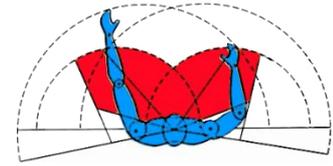


PROGRAMA

5° MODULO: Metodología de evaluación del Riesgo Postural.
Método RULA, REBA y OWAS. Ejercicios prácticos. 24 hs.

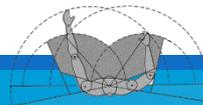


DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA

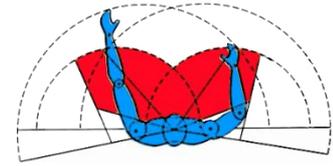


TRABAJO FINAL

Trabajo de campo de investigación y evaluación de riesgos ergonómicos, búsqueda bibliográfica, en formato monografía y evaluado mediante defensa ante el tribunal examinador.



DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA



CONDICIONES DE CURSADO

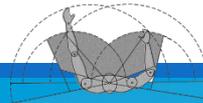
Días :

- Viernes de 14:00 a 22:00 y Sábados de 08:00 a 12:00.

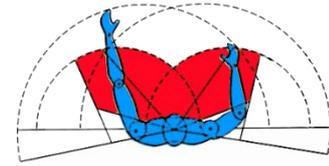
Fechas:

- Junio: 1 y 2 – 15 y 16 – 29 y 30
- Julio: 20 y 21
- Agosto: 3 y 4 – 24 y 25
- Septiembre: 7 y 8 – 21 y 22

Asistencia obligatoria 80%



DIPLOMATURA EN ERGONOMÍA



INFORMES E INSCRIPCIÓN

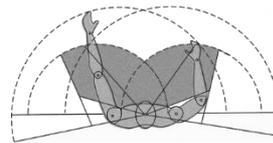


www.cie.gov.ar

comunicación@cie.gov.ar



UCA



cie

Colegio de Ingenieros
Especialistas de la
Provincia de Santa Fe
Distrito II - Ley 11.291