



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**JOSE ANGEL SANDOVAL ERAZO**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**TANIA SARAHI ARREDONDO BARRERA**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**ANTONIO LAGUNAS CAZALES**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**RUBI GALILEA FORES RIVERA**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**LITZI SAMANTHA GUADARRAMA BAUTISTA**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**JOSE LUIS PAVIA MEZA**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**LEANA BRISA ABUNDEZ**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**BRISA ABUNDEZ LEANA**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**FERNANDA ARANDA BAENA**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**ABEL ARCE PERUCHO**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**JONATHAN ISRAEL BAHENA CORTEZ**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**MARIBEL CASTILLO CASTREJON**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**KARLA MALINALLI ONOFRE ZUÑIGA**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**CAROLINA OSORIO CANO**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC



International Ergonomics Association

Miembro Federado  
desde 2002



SEMAC- Socio Fundador

La Sociedad de Ergonomistas de México A.C.  
otorga la presente

**CONSTANCIA**

a

**JUAN PABLO SANCHEZ RAMIREZ**

como

**SOCIO SEMAC 2025**

En Capítulo Universitario, con todos los derechos y  
responsabilidades que le demande su membresía en favor de la

**ERGONOMIA**

para favorecer la mejora a la calidad de vida laboral en la  
filosofía de nuestro lema como verbo y sustantivo

“Trabajo para Optimizar el Trabajo”

Dr. Carlos Raúl Navarro González  
Presidente SEMAC

Dra. Elisa Chacón M.  
Consejo Consultivo

Dr. Carlos Espejo G.  
Presidente  
Fundador SEMAC