
	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 1 de 12


## Indice de contenidos

1. Alcance
2. Objetivos
3. Normas de aplicación
4. Nivel alcanzado en materia de higiene y seguridad
5. Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral
6. Anexos



Formato emitido por:	Formato controlado por:	Formato aprobado por:
Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral - Área central	Oficina Central de Gestión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral - UNC	Consejo de Prevención para la Seguridad - UNC

Revisión	Fecha	Descripción de la modificación	Página
00	11-03-2025	Primera edición	Todas

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

 <b>UNC</b>	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
 <b>CPS</b>	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 2 de 12

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

### CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL DEL ESTABLECIMIENTO “EDIFICIO CIENCIAS I” DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DONDE SE UTILIZARÁN INSTALACIONES PARA EL DICTADO DE LA CARRERA DE GRADO:



### “BIOQUÍMICA” DEPENDIENTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

**AÑO 2025**

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987


  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

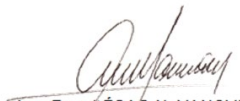
	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 3 de 12



## ÍNDICE DETALLADO

<b>1. ALCANCE</b>	Pág. N° 04
<b>2. OBJETIVOS</b>	Pág. N° 04
<b>3. NORMAS DE APLICACIÓN</b>	Pág. N° 04
<b>4. NIVEL ALCANZADO EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD</b>	Pág. N° 05
4.1. SITUACIÓN INICIAL	Pág. N° 05
4.2. SITUACIÓN ACTUAL	Pág. N° 08
4.3. CONCLUSIÓN	Pág. N° 09
4.4. CUADRO COMPARATIVO	Pág. N° 09
<b>5. CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL</b>	Pág. N° 11
<b>ANEXO I: ACTIVIDADES RELEVANTES A REALIZAR EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL PERIODO 2025 – 2027</b>	Pág. N° 11
<b>ANEXO II: COPIA DE CARNET PROFESIONAL HABILITANTE</b>	Pág. N° 12

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 4 de 12

## 1. ALCANCE

Se extiende la presente certificación, a los organismos que lo soliciten y es de aplicación exclusiva para el Edificio Ciencias I dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas, sito en calle Medina Allende esq. Haya de la Torre - Ciudad Universitaria.

## 2. OBJETIVO

Determinar el cumplimiento a la legislación vigente en materia de Higiene y Seguridad Laboral en el ámbito universitario, tanto para las actividades académicas como aquellas que deriven del uso normal de las instalaciones con fines educativos, de investigación.

## 3. NORMAS DE APLICACIÓN

Para la presente certificación se enumeran las normativas vigentes aplicables a los establecimientos que aquí se detallan:

### Leyes Nacionales:

- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 19.587. Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo.
- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 24.557. Ley de Riesgo del Trabajo.
- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 24.557. Ley de Riesgo del Trabajo.

### Decretos Nacionales:

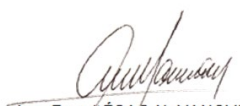
- Poder Ejecutivo Nacional. Decreto Reglamentario N° 351/79. Reglamentario de Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo



### Leyes y Decretos de la Provincia de Córdoba:

- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Ley N° 10.281/15 "Seguridad Eléctrica para la Provincia de Córdoba"
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Decreto N° 1022-2015, reglamentario de la Ley Provincial de "Seguridad Eléctricas para la Provincia de Córdoba".
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Ley N° 8973 – Ley de residuos peligrosos

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 5 de 12

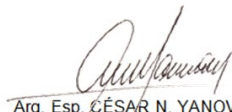
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Decreto reglamentario N° 2143 – Residuos peligrosos.



**Resoluciones de Superintendencia de Riesgo del Trabajo y Ministerio de Trabajo de la Nación:**

- Resolución SRT N° 415/2002 “Registro de sustancias y agentes cancerígenos”
- Resolución MTESS N° 295/2003 “Especificaciones técnicas sobre ergonomía y levantamiento manual de cargas, y sobre radiaciones”.
- Resolución SRT N° 103/2005 “Directrices sobre Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”, de la Oficina Internacional del Trabajo-OIT.
- Resolución SRT N° 523/2005 “Directrices Nacionales para los sistemas de gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 1629/2007 “Reglamento para el Reconocimiento de implementación de los Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 463/2009 “Registro de Cumplimiento de Normas de Salud, Higiene y Seguridad en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 299/2011 “Adóptanse las reglamentaciones que procuren la provisión de elementos de protección personal confiables a los trabajadores”.
- Resolución SRT N° 84/2012 “Protocolo para la Medición de la Iluminación en el Ambiente Laboral”
- Resolución SRT N° 85/2012 “Protocolo para la Medición del nivel de Ruido en el Ambiente Laboral.”
- Resolución SRT N° 801/2015 “SGA Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos”
- Resolución SRT N° 886/2015 “Protocolo de Ergonomía”
- Resolución SRT N° 900/2015 “Protocolo para la Medición del Valor de Puesta a tierra y la Verificación de la continuidad de las Masas en el Ambiente Laboral”
- Resolución SRT N° 905/2015 “Servicios de Higiene y Seguridad y de Medicina del Trabajo (Dec. 1338/96)”. Funciones conjuntas de ambos servicios y funciones propias de cada uno.
- Resolución SRT N° 844/2017 “Modificación de registro de sustancias y agentes cancerígenos”.

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987


  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 6 de 12



### Resoluciones de la Universidad Nacional de Córdoba:

- Resolución N° 314/1989: "Propuesta de Ordenamiento Funcional del Servicio de Seguridad y Vigilancia - Establecimiento de Responsabilidades", de la presente.
- Resolución N° 454/2003: Manual de Bioseguridad que reglamenta el uso y manipulación de los equipos de trabajo, sustancias químicas y materiales biológicos en los laboratorios de la Facultad de Ciencias Químicas.
- Resolución Rectoral N° 1290/2006 Dirección de Planificación Estratégica "Proyecto de Manual de Procedimientos para el Uso y Mantenimiento de Edificios"
- Resolución N° 508/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Protocolo de Instalaciones Eléctricas"
- Resolución N° 516/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Guía Técnica para Evaluación y Prevención Riesgo Eléctrico".
- Resolución N° 562/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Protocolo General para la Organización de la Seguridad Contra Incendios"
- Resolución N° 563/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Manual de Formación de referencia para las dependencias"
- Resolución 684/2008: Manual de Seguridad para Docencia, Investigación o Extensión, de Aplicación Obligatoria en todos los Ámbitos de la Universidad Nacional de Córdoba.
- Resolución 149/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Esquema de organización y pautas para la gestión en Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral y de Residuos Peligrosos y Patógenos"
- Resolución N° 511/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Planilla de Relevamiento de Condiciones Peligrosas", referidas a cuestiones de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral
- Resolución 989/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Requisitos de Higiene y Seguridad que deben cumplir los contratistas"
- Resolución 558/2013 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Política de Seguridad y Salud Ocupacional"

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 7 de 12

#### 4. NIVEL ALCANZADO EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD

##### 4.1 SITUACIÓN INICIAL


A los efectos de realizar un diagnóstico de la situación inicial en materia de higiene y seguridad de los establecimientos de la UNC sobre el cumplimiento de las normativas respecto de Seguridad y Salud Ocupacional (SYSO), se crea la “Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral” OGHSyMAL en cada unidad académica de la UNC en el mes de marzo de 2009.

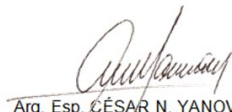
Desde 2009 a la fecha, se establecen periódicamente las auditorias en materia de Higiene y Seguridad Laboral, las cuales se detallan en el “Registro de Relevamiento de Condiciones Peligrosas”, para aplicarse en todos los establecimientos de las distintas facultades de la UNC. Dicho documento fue aprobado por el Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba según **Res. HCS N° 511/2009**.



En los mencionados registros, se contemplan el relevamiento y análisis de situación de los siguientes puntos:

1. Condiciones de Seguridad:
  - a. Espacios de Trabajo
  - b. Máquinas
  - c. Aparatos de izar, montacargas y ascensores
  - d. Vehículos
  - e. Herramientas manuales y eléctricas
  - f. Manipulación de objetos – almacenamiento
  - g. Riesgo Eléctrico
  - h. Aparatos sometidos a presión y gases
  - i. Incendios y Explosiones
  - j. Sustancias Peligrosas
  - k. Soldaduras
  
2. Condiciones Ambientales:
  - a. Contaminantes Químicos
  - b. Contaminantes Biológicos
  - c. Ventilación y Climatización
  - d. Ruidos
  - e. Vibraciones
  - f. Infrasonido y Ultrasonido
  - g. Iluminación y color
  - h. Radiaciones Ionizantes y No Ionizantes
  - i. Láseres

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 8 de 12

- j. Condiciones Higrotérmicas
- k. Ergonomía
- 3. Condiciones de Infraestructura:
  - a. Provisión de agua
  - b. Desagües
  - c. Baños, vestuarios y comedores
  - d. Estado edilicio (considerado en varios puntos del ítem 1)
- 4. Condiciones de Funcionamiento:
  - a. Mantenimientos generales de instalaciones
  - b. Capacitaciones
  - c. Primeros Auxilios
  - d. Elementos de Protección Personal

Para el establecimiento que se certifica; se efectuaron las respectivas auditorias en materia de SYSO, habiéndose formulado 353 preguntas.

Cada ítem aplicable al establecimiento acorde a las actividades y usos verificados en cada sector se corresponde con un valor ponderado en su criticidad adoptada en la mencionada Resolución HCS N° 511/2009; por lo tanto, se pudo obtener el Nivel de Seguridad existente del establecimiento y con ello establecer un criterio de actuación en función del grado de riesgo de cada uno de los puntos no conformes.

El resultado de esta auditoría se compara con el nivel de seguridad alcanzado en porcentaje y su representación (según colores), los cuales se han establecido en dicha Res. HCS N° 511/2009, cuya línea de nivel alcanzado se ajusta a los siguientes valores esperados:

- Malo (0 a 39% de conformidad). Color representativo en tabla **ROJO**
- Regular (40 a 69% de conformidad). Color representativo en tabla **AMARILLO**
- Bueno (70 a 100% de conformidad). Color representativo en tabla **VERDE**


## 4.2 SITUACIÓN ACTUAL

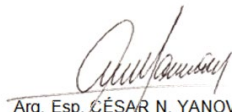
Se realizó auditoría y se determinó mediante diversos porcentajes de cumplimiento para cada rubro o ítem auditado.



De esta manera se establece un valor real de las intervenciones realizadas y gestionadas según un programa de planificación de mediano y largo plazo a ejecutar.

1. Probabilidad de Ocurrencia Significativa
2. Nivel de Consecuencias Grave

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 9 de 12

Se realizaron las auditorías, los relevamientos y las medidas de contingencias y correctivas de manera primordial sobre las siguientes instalaciones riesgosas:

- a. Calderas y autoclaves
- b. Recipientes a presión, tubos y cilindros de gases
- c. Riesgos de Incendios
- d. Riesgo en instalaciones eléctricas
- e. Depósitos y procesos que utilicen sustancias inflamables y o puedan resultar explosivas.
- f. Instalaciones de gas natural.
- g. Medios de elevación de personas y cargas.


### 4.3 CONCLUSIONES

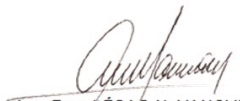
El nivel alcanzado, referido a conformidad en higiene y seguridad laboral, se calcula como la relación entre el puntaje de ítems conformes y el puntaje de ítems aplicables:



***En resumen, en la tabla que se muestra a continuación, se observa que el Nivel global de seguridad corresponde a un 88,5% (Nivel de Seguridad BUENO) a marzo 2025 y pertenece al Edificio Ciencias I de Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba.***

Cabe mencionar, además, que cada una de las acciones necesarias para la resolución de las no conformidades, fueron relevadas y evaluadas según la clase de riesgo y se categorizaron en 3 (tres) niveles (Riesgos A, B y C) para dar intervención en función de su criticidad.

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 10 de 12

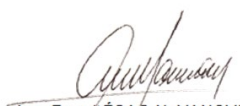
#### 4.4 CUADRO COMPARATIVO



Cuadro comparativo condiciones de Higiene y Seguridad	Edificio Ciencias I
<b>Nivel de Seguridad alcanzado - AÑO 2025</b>	<b>88,5%</b>
Puntaje Conformes Año 2025	<b>555</b>
Items No Conformes Año 2025	<b>16</b>
Items Conformes	<b>152</b>
Items Aplicables Totales	<b>168</b>
<b>CONDICIONES DE SEGURIDAD</b>	<b>95,6%</b>
Espacios de trabajo	<b>93,9%</b>
Máquinas	<b>NA</b>
Aparatos para izar, montacargas y ascensores.	<b>100,0%</b>
Vehículos	<b>NA</b>
Herramientas manuales y eléctricas	<b>97,2%</b>
Manipulación manual de objetos/Almacenamiento	<b>97,6%</b>
Riesgo Eléctrico	<b>92,1%</b>
Aparatos sometidos a presión y gases	<b>98,5%</b>
Incendio y Explosiones	<b>98,1%</b>
Sustancias peligrosas	<b>92,5%</b>
Soldaduras	<b>NA</b>
<b>COND. AMBIENTALES</b>	<b>71,2%</b>
Contaminantes químicos	<b>76,3%</b>
Contaminantes biológicos	<b>NA</b>
Ventilación y climatización	<b>69,7%</b>
Ruido	<b>NA</b>
Vibraciones	<b>NA</b>
Infrasonido y Ultrasonido	<b>NA</b>
Iluminación y color	<b>66,7%</b>
Radiaciones ionizantes y no ionizantes	<b>NA</b>
Láseres	<b>NA</b>
Condiciones Higrotérmicas	<b>NA</b>
<b>CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA</b>	<b>56,8%</b>
Ergonomía	<b>0,0%</b>
Provisión de Agua	<b>66,7%</b>
Desagues Industriales	<b>NA</b>
Baños, Vestuarios y Com	<b>100,0%</b>
Primeros Auxilios	<b>100,0%</b>
<b>ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL</b>	<b>90,2%</b>
<b>CAPACITACIÓN</b>	<b>72,7%</b>
<b>MANTENIMIENTOS</b>	<b>100,0%</b>

Tabla N° 01: Nivel de seguridad alcanzado.  
Según actualización RES HCS N° 511/2009 - Año 2025

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 11 de 12

## 5. CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL

*Por la presente certifico que las instalaciones y actividades en Edificio Ciencias I, lugar donde se utilizarán las instalaciones para el dictado de la carrera BIOQUÍMICA de la Facultad de Ciencias Químicas, han sido auditadas por la Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba cumplimenta un nivel global de seguridad e higiene laboral del 88,5% respecto de la normativa vigente actual.*

*Para que así conste y sirva para la acreditación correspondiente, ante la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria del Ministerio de Educación de la Nación y ante cualquier organismo público; se expide la presente a los 11 días del mes de marzo del año 2025.*

### APÉNDICE I

#### ACTIVIDADES RELEVANTES A REALIZAR EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL PERIODO 2025 - 2027


A continuación se enumeran las medidas preventivas y correctivas a ejecutar durante el período 2025 – 2027 a fin de incrementar el nivel global de seguridad al nivel **Bueno** en cada área o sector de practica (**nivel superior al 70% de seguridad**).

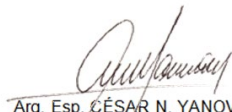
**1. Elaboración, Implementación y Comunicación de Documentos de Seguridad y Salud Ocupacional:** Elaborar, implementar y Comunicar los distintos documentos concernientes a la Gestión de Seguridad y Salud Ocupación de la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. En cumplimiento con los requerimientos de la Res. HCS N° 511/2009, resoluciones de la Superintendencia de Riesgo del Trabajo Res. SRT N° 103/2005; Res. SRT N° 523/2005 y Res. SRT N° 1629/2007 sobre gestión de SYSO, Res. SRT N° 463/2009 y Res. SRT N° 905/2015.



**2. Mejora en los indicadores de seguridad – Estudio de Ergonomía en los Puestos Laborales:** Estudio de la problemática sobre ergonomía en los puestos laborales y mejora de los mismos, los cuales deben ser implementado por la Universidad Nacional de Córdoba en un procedimiento establecido: entrega de formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 886/2015.

**3. Mejora en los indicadores de seguridad – Medición de Iluminación en los Puestos Laborales:** verificación de cumplimiento de normativa sobre iluminación en los puestos laborales y mejora de los mismos. Implementación de procedimiento

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 12 de 12

establecido, formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes de la Facultad de UUA. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 84/2012.

**4. Mejora en los indicadores de seguridad – Medición de puesta a tierra:** verificación de cumplimiento de normativa sobre puesta a tierra. Implementación de procedimiento establecido, formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 900/2015.

**5. Mejora en los indicadores de Capacitación:** Realización de capacitaciones según cronogramas para riesgos generales (Incendios, Primeros Auxilios, etc.) y de capacitaciones específicas (riesgo eléctrico, riesgo químico ergonómico, etc.) para ser realizados en todos los ámbitos y establecimientos dependientes.

## APÉNDICE II



### COPIA DE CARNET PROFESIONAL HABILITANTE COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE CÓRDOBA



Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 1 de 12

## Indice de contenidos

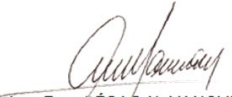
1. Alcance
2. Objetivos
3. Normas de aplicación
4. Nivel alcanzado en materia de higiene y seguridad
5. Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral
6. Anexos



Formato emitido por:	Formato controlado por:	Formato aprobado por:
Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral - Área central	Oficina Central de Gestión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral - UNC	Consejo de Prevención para la Seguridad - UNC

Revisión	Fecha	Descripción de la modificación	Página
00	11-03-2025	Primera edición	Todas

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

 <b>UNC</b>	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
 <b>CPS</b>	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 2 de 12

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

### CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL DEL ESTABLECIMIENTO “EDIFICIO CIENCIAS II” DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DONDE SE UTILIZARÁN INSTALACIONES PARA EL DICTADO DE LA CARRERA DE GRADO:



### “BIOQUÍMICA” DEPENDIENTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

**AÑO 2025**

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987


  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

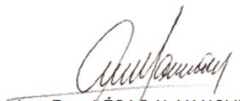
	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 3 de 12



## ÍNDICE DETALLADO

<b>1. ALCANCE</b>	Pág. N° 04
<b>2. OBJETIVOS</b>	Pág. N° 04
<b>3. NORMAS DE APLICACIÓN</b>	Pág. N° 04
<b>4. NIVEL ALCANZADO EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD</b>	Pág. N° 05
4.1. SITUACIÓN INICIAL	Pág. N° 05
4.2. SITUACIÓN ACTUAL	Pág. N° 08
4.3. CONCLUSIÓN	Pág. N° 09
4.4. CUADRO COMPARATIVO	Pág. N° 09
<b>5. CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL</b>	Pág. N° 11
<b>ANEXO I: ACTIVIDADES RELEVANTES A REALIZAR EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL PERIODO 2025 – 2027</b>	Pág. N° 11
<b>ANEXO II: COPIA DE CARNET PROFESIONAL HABILITANTE</b>	Pág. N° 12

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 4 de 12

## 1. ALCANCE

Se extiende la presente certificación, a los organismos que lo soliciten y es de aplicación exclusiva para el Edificio Ciencias II dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas, sito en calle Medina Allende esq. Haya de la Torre - Ciudad Universitaria.

## 2. OBJETIVO

Determinar el cumplimiento a la legislación vigente en materia de Higiene y Seguridad Laboral en el ámbito universitario, tanto para las actividades académicas como aquellas que deriven del uso normal de las instalaciones con fines educativos, de investigación.

## 3. NORMAS DE APLICACIÓN

Para la presente certificación se enumeran las normativas vigentes aplicables a los establecimientos que aquí se detallan:

### Leyes Nacionales:

- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 19.587. Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo.
- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 24.557. Ley de Riesgo del Trabajo.
- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 24.557. Ley de Riesgo del Trabajo.


### Decretos Nacionales:

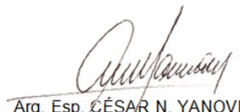
- Poder Ejecutivo Nacional. Decreto Reglamentario N° 351/79. Reglamentario de Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo



### Leyes y Decretos de la Provincia de Córdoba:

- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Ley N° 10.281/15 "Seguridad Eléctrica para la Provincia de Córdoba"
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Decreto N° 1022-2015, reglamentario de la Ley Provincial de "Seguridad Eléctricas para la Provincia de Córdoba".
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Ley N° 8973 – Ley de residuos peligrosos

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC


	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 5 de 12

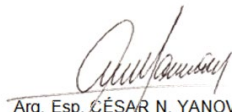
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Decreto reglamentario N° 2143 – Residuos peligrosos.



**Resoluciones de Superintendencia de Riesgo del Trabajo y Ministerio de Trabajo de la Nación:**

- Resolución SRT N° 415/2002 “Registro de sustancias y agentes cancerígenos”
- Resolución MTESS N° 295/2003 “Especificaciones técnicas sobre ergonomía y levantamiento manual de cargas, y sobre radiaciones”.
- Resolución SRT N° 103/2005 “Directrices sobre Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”, de la Oficina Internacional del Trabajo-OIT.
- Resolución SRT N° 523/2005 “Directrices Nacionales para los sistemas de gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 1629/2007 “Reglamento para el Reconocimiento de implementación de los Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 463/2009 “Registro de Cumplimiento de Normas de Salud, Higiene y Seguridad en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 299/2011 “Adóptanse las reglamentaciones que procuren la provisión de elementos de protección personal confiables a los trabajadores”.
- Resolución SRT N° 84/2012 “Protocolo para la Medición de la Iluminación en el Ambiente Laboral”
- Resolución SRT N° 85/2012 “Protocolo para la Medición del nivel de Ruido en el Ambiente Laboral.”
- Resolución SRT N° 801/2015 “SGA Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos”
- Resolución SRT N° 886/2015 “Protocolo de Ergonomía”
- Resolución SRT N° 900/2015 “Protocolo para la Medición del Valor de Puesta a tierra y la Verificación de la continuidad de las Masas en el Ambiente Laboral”
- Resolución SRT N° 905/2015 “Servicios de Higiene y Seguridad y de Medicina del Trabajo (Dec. 1338/96)”. Funciones conjuntas de ambos servicios y funciones propias de cada uno.
- Resolución SRT N° 844/2017 “Modificación de registro de sustancias y agentes cancerígenos”.

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987


  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 6 de 12

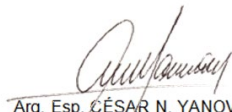
### Resoluciones de la Universidad Nacional de Córdoba:

- Resolución N° 314/1989: "Propuesta de Ordenamiento Funcional del Servicio de Seguridad y Vigilancia - Establecimiento de Responsabilidades", de la presente.
- Resolución N° 454/2003: Manual de Bioseguridad que reglamenta el uso y manipulación de los equipos de trabajo, sustancias químicas y materiales biológicos en los laboratorios de la Facultad de Ciencias Químicas.
- Resolución Rectoral N° 1290/2006 Dirección de Planificación Estratégica "Proyecto de Manual de Procedimientos para el Uso y Mantenimiento de Edificios"
- Resolución N° 508/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Protocolo de Instalaciones Eléctricas"
- Resolución N° 516/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Guía Técnica para Evaluación y Prevención Riesgo Eléctrico".
- Resolución N° 562/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Protocolo General para la Organización de la Seguridad Contra Incendios"
- Resolución N° 563/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Manual de Formación de referencia para las dependencias"
- Resolución 684/2008: Manual de Seguridad para Docencia, Investigación o Extensión, de Aplicación Obligatoria en todos los Ámbitos de la Universidad Nacional de Córdoba.
- Resolución 149/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Esquema de organización y pautas para la gestión en Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral y de Residuos Peligrosos y Patógenos"
- Resolución N° 511/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Planilla de Relevamiento de Condiciones Peligrosas", referidas a cuestiones de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral
- Resolución 989/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Requisitos de Higiene y Seguridad que deben cumplir los contratistas"
- Resolución 558/2013 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Política de Seguridad y Salud Ocupacional"



Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025



SANTIAGO A. PONTELLI  
LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
MP CIEC 33083432 / 6987



Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
DIRECTOR  
ÁREA PLANEAMIENTO,  
INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 7 de 12

#### 4. NIVEL ALCANZADO EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD

##### 4.1 SITUACIÓN INICIAL


A los efectos de realizar un diagnóstico de la situación inicial en materia de higiene y seguridad de los establecimientos de la UNC sobre el cumplimiento de las normativas respecto de Seguridad y Salud Ocupacional (SYSO), se crea la “Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral” OGHSyMAL en cada unidad académica de la UNC en el mes de marzo de 2009.

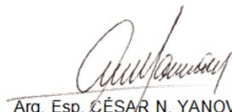
Desde 2009 a la fecha, se establecen periódicamente las auditorias en materia de Higiene y Seguridad Laboral, las cuales se detallan en el “Registro de Relevamiento de Condiciones Peligrosas”, para aplicarse en todos los establecimientos de las distintas facultades de la UNC. Dicho documento fue aprobado por el Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba según **Res. HCS N° 511/2009**.



En los mencionados registros, se contemplan el relevamiento y análisis de situación de los siguientes puntos:

1. Condiciones de Seguridad:
  - a. Espacios de Trabajo
  - b. Máquinas
  - c. Aparatos de izar, montacargas y ascensores
  - d. Vehículos
  - e. Herramientas manuales y eléctricas
  - f. Manipulación de objetos – almacenamiento
  - g. Riesgo Eléctrico
  - h. Aparatos sometidos a presión y gases
  - i. Incendios y Explosiones
  - j. Sustancias Peligrosas
  - k. Soldaduras
  
2. Condiciones Ambientales:
  - a. Contaminantes Químicos
  - b. Contaminantes Biológicos
  - c. Ventilación y Climatización
  - d. Ruidos
  - e. Vibraciones
  - f. Infrasonido y Ultrasonido
  - g. Iluminación y color
  - h. Radiaciones Ionizantes y No Ionizantes
  - i. Láseres

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 8 de 12

- j. Condiciones Higrotérmicas
- k. Ergonomía
- 3. Condiciones de Infraestructura:
  - a. Provisión de agua
  - b. Desagües
  - c. Baños, vestuarios y comedores
  - d. Estado edilicio (considerado en varios puntos del ítem 1)
- 4. Condiciones de Funcionamiento:
  - a. Mantenimientos generales de instalaciones
  - b. Capacitaciones
  - c. Primeros Auxilios
  - d. Elementos de Protección Personal

Para el establecimiento que se certifica; se efectuaron las respectivas auditorias en materia de SYSO, habiéndose formulado 353 preguntas.

Cada ítem aplicable al establecimiento acorde a las actividades y usos verificados en cada sector se corresponde con un valor ponderado en su criticidad adoptada en la mencionada Resolución HCS N° 511/2009; por lo tanto, se pudo obtener el Nivel de Seguridad existente del establecimiento y con ello establecer un criterio de actuación en función del grado de riesgo de cada uno de los puntos no conformes.

El resultado de esta auditoría se compara con el nivel de seguridad alcanzado en porcentaje y su representación (según colores), los cuales se han establecido en dicha Res. HCS N° 511/2009, cuya línea de nivel alcanzado se ajusta a los siguientes valores esperados:

- Malo (0 a 39% de conformidad). Color representativo en tabla **ROJO**
- Regular (40 a 69% de conformidad). Color representativo en tabla **AMARILLO**
- Bueno (70 a 100% de conformidad). Color representativo en tabla **VERDE**

## 4.2 SITUACIÓN ACTUAL

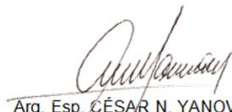
Se realizó auditoría y se determinó mediante diversos porcentajes de cumplimiento para cada rubro o ítem auditado.



De esta manera se establece un valor real de las intervenciones realizadas y gestionadas según un programa de planificación de mediano y largo plazo a ejecutar.

1. Probabilidad de Ocurrencia Significativa
2. Nivel de Consecuencias Grave

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 9 de 12

Se realizaron las auditorías, los relevamientos y las medidas de contingencias y correctivas de manera primordial sobre las siguientes instalaciones riesgosas:

- a. Calderas y autoclaves
- b. Recipientes a presión, tubos y cilindros de gases
- c. Riesgos de Incendios
- d. Riesgo en instalaciones eléctricas
- e. Depósitos y procesos que utilicen sustancias inflamables y o puedan resultar explosivas.
- f. Instalaciones de gas natural.
- g. Medios de elevación de personas y cargas.


### 4.3 CONCLUSIONES

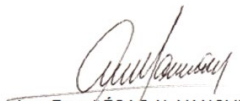
El nivel alcanzado, referido a conformidad en higiene y seguridad laboral, se calcula como la relación entre el puntaje de ítems conformes y el puntaje de ítems aplicables:



***En resumen, en la tabla que se muestra a continuación, se observa que el Nivel global de seguridad corresponde a un 86,9% (Nivel de Seguridad BUENO) a marzo 2025 y pertenece al Edificio Ciencias II de Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba.***

Cabe mencionar, además, que cada una de las acciones necesarias para la resolución de las no conformidades, fueron relevadas y evaluadas según la clase de riesgo y se categorizaron en 3 (tres) niveles (Riesgos A, B y C) para dar intervención en función de su criticidad.

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 10 de 12

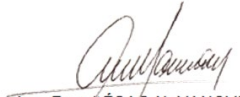
#### 4.4 CUADRO COMPARATIVO



Cuadro comparativo condiciones de Higiene y Seguridad	Edificio Ciencias II
<b>Nivel de Seguridad alcanzado - AÑO 2025</b>	<b>86,9%</b>
Puntaje Conformes Año 2025	<b>547,5</b>
Items No Conformes Año 2025	<b>20</b>
Items Conformes	<b>149</b>
Items Aplicables Totales	<b>169</b>
<b>CONDICIONES DE SEGURIDAD</b>	<b>93,0%</b>
Espacios de trabajo	<b>69,7%</b>
Máquinas	<b>NA</b>
Aparatos para izar, montacargas y ascensores.	<b>100,0%</b>
Vehículos	<b>NA</b>
Herramientas manuales y eléctricas	<b>97,2%</b>
Manipulación manual de objetos/Almacenamiento	<b>97,6%</b>
Riesgo Eléctrico	<b>92,1%</b>
Aparatos sometidos a presión y gases	<b>98,5%</b>
Incendio y Explosiones	<b>95,2%</b>
Sustancias peligrosas	<b>92,5%</b>
Soldaduras	<b>NA</b>
<b>COND. AMBIENTALES</b>	<b>72,5%</b>
Contaminantes químicos	<b>79,3%</b>
Contaminantes biológicos	<b>NA</b>
Ventilación y climatización	<b>69,7%</b>
Ruido	<b>NA</b>
Vibraciones	<b>NA</b>
Infrasonido y Ultrasonido	<b>NA</b>
Iluminación y color	<b>66,7%</b>
Radiaciones ionizantes y no ionizantes	<b>NA</b>
Láseres	<b>NA</b>
Condiciones Higrotérmicas	<b>NA</b>
<b>CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA</b>	<b>56,8%</b>
Ergonomía	<b>0,0%</b>
Provisión de Agua	<b>66,7%</b>
Desagues Industriales	<b>NA</b>
Baños, Vestuarios y Com	<b>100,0%</b>
Primeros Auxilios	<b>100,0%</b>
<b>ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL</b>	<b>90,2%</b>
<b>CAPACITACIÓN</b>	<b>72,7%</b>
<b>MANTENIMIENTOS</b>	<b>100,0%</b>

Tabla N° 01: Nivel de seguridad alcanzado.  
Según actualización RES HCS N° 511/2009 - Año 2025

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 11 de 12

## 5. CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL

*Por la presente certifico que las instalaciones y actividades en Edificio Ciencias II, lugar donde se utilizarán las instalaciones para el dictado de la carrera BIOQUÍMICA de la Facultad de Ciencias Químicas, han sido auditadas por la Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba cumplimenta un nivel global de seguridad e higiene laboral del 86,9% respecto de la normativa vigente actual.*

*Para que así conste y sirva para la acreditación correspondiente, ante la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria del Ministerio de Educación de la Nación y ante cualquier organismo público; se expide la presente a los 11 días del mes de marzo del año 2025.*

### APÉNDICE I

#### ACTIVIDADES RELEVANTES A REALIZAR EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL PERIODO 2025 - 2027

A continuación, se enumeran las medidas preventivas y correctivas a ejecutar durante el período 2025 – 2027 a fin de incrementar el nivel global de seguridad al nivel **Bueno** en cada área o sector de practica (**nivel superior al 70% de seguridad**).

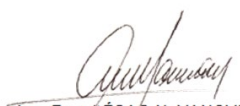
**1. Elaboración, Implementación y Comunicación de Documentos de Seguridad y Salud Ocupacional:** Elaborar, implementar y Comunicar los distintos documentos concernientes a la Gestión de Seguridad y Salud Ocupación de la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. En cumplimiento con los requerimientos de la Res. HCS N° 511/2009, resoluciones de la Superintendencia de Riesgo del Trabajo Res. SRT N° 103/2005; Res. SRT N° 523/2005 y Res. SRT N° 1629/2007 sobre gestión de SYSO, Res. SRT N° 463/2009 y Res. SRT N° 905/2015.



**2. Mejora en los indicadores de seguridad – Estudio de Ergonomía en los Puestos Laborales:** Estudio de la problemática sobre ergonomía en los puestos laborales y mejora de los mismos, los cuales deben ser implementado por la Universidad Nacional de Córdoba en un procedimiento establecido: entrega de formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 886/2015.

**3. Mejora en los indicadores de seguridad – Medición de Iluminación en los Puestos Laborales:** verificación de cumplimiento de normativa sobre iluminación en los puestos laborales y mejora de los mismos. Implementación de procedimiento

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 12 de 12

establecido, formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes de la Facultad de UUA. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 84/2012.

**4. Mejora en los indicadores de seguridad – Medición de puesta a tierra:** verificación de cumplimiento de normativa sobre puesta a tierra. Implementación de procedimiento establecido, formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 900/2015.

**5. Mejora en los indicadores de Capacitación:** Realización de capacitaciones según cronogramas para riesgos generales (Incendios, Primeros Auxilios, etc.) y de capacitaciones específicas (riesgo eléctrico, riesgo químico ergonómico, etc.) para ser realizados en todos los ámbitos y establecimientos dependientes.

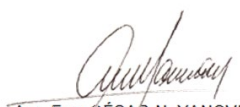
## APÉNDICE II



### COPIA DE CARNET PROFESIONAL HABILITANTE COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE CÓRDOBA



Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 1 de 13


## Indice de contenidos

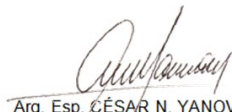
1. Alcance
2. Objetivos
3. Normas de aplicación
4. Nivel alcanzado en materia de higiene y seguridad
5. Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral
6. Anexos



Formato emitido por:	Formato controlado por:	Formato aprobado por:
Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral - Área central	Oficina Central de Gestión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral - UNC	Consejo de Prevención para la Seguridad - UNC

Revisión	Fecha	Descripción de la modificación	Página
00	11-03-2025	Primera edición	Todas

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

 <b>UNC</b>	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
 <b>CPS</b>	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 2 de 13

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

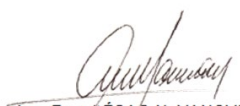
### CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL DEL ESTABLECIMIENTO “EDIFICIO INTEGRADOR” DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DONDE SE UTILIZARÁN INSTALACIONES PARA EL DICTADO DE LA CARRERA DE GRADO:



### “BIOQUÍMICA” DEPENDIENTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

**AÑO 2025**

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

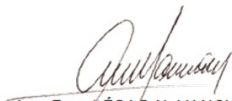
	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 3 de 13



## ÍNDICE DETALLADO

<b>1.</b>	<b>ALCANCE</b>	Pág. N° 04
<b>2.</b>	<b>OBJETIVOS</b>	Pág. N° 04
<b>3.</b>	<b>NORMAS DE APLICACIÓN</b>	Pág. N° 04
<b>4.</b>	<b>NIVEL ALCANZADO EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD</b>	Pág. N° 05
	4.1. SITUACIÓN INICIAL	Pág. N° 05
	4.2. SITUACIÓN ACTUAL	Pág. N° 08
	4.3. CONCLUSIÓN	Pág. N° 09
	4.4. CUADRO COMPARATIVO	Pág. N° 09
<b>5.</b>	<b>CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL</b>	Pág. N° 11
	<b>ANEXO I: ACTIVIDADES RELEVANTES A REALIZAR EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL PERIODO 2025 – 2027</b>	Pág. N° 11
	<b>ANEXO II: COPIA DE CARNET PROFESIONAL HABILITANTE</b>	Pág. N° 12

Auditores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 4 de 13

## 1. ALCANCE

Se extiende la presente certificación, a los organismos que lo soliciten y es de aplicación exclusiva para el Edificio Integrador dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas, sito en calle Medina Allende esq. Haya de la Torre - Ciudad Universitaria.

## 2. OBJETIVO

Determinar el cumplimiento a la legislación vigente en materia de Higiene y Seguridad Laboral en el ámbito universitario, tanto para las actividades académicas como aquellas que deriven del uso normal de las instalaciones con fines educativos, de investigación.

## 3. NORMAS DE APLICACIÓN

Para la presente certificación se enumeran las normativas vigentes aplicables a los establecimientos que aquí se detallan:

### Leyes Nacionales:

- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 19.587. Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo.
- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 24.557. Ley de Riesgo del Trabajo.
- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 24.557. Ley de Riesgo del Trabajo.

### Decretos Nacionales:

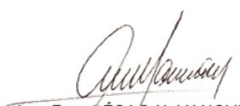
- Poder Ejecutivo Nacional. Decreto Reglamentario N° 351/79. Reglamentario de Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo



### Leyes y Decretos de la Provincia de Córdoba:

- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Ley N° 10.281/15 "Seguridad Eléctrica para la Provincia de Córdoba"
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Decreto N° 1022-2015, reglamentario de la Ley Provincial de "Seguridad Eléctricas para la Provincia de Córdoba".
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Ley N° 8973 – Ley de residuos peligrosos

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC


	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 5 de 13

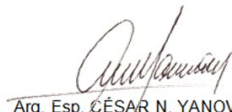
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Decreto reglamentario N° 2143 – Residuos peligrosos.



**Resoluciones de Superintendencia de Riesgo del Trabajo y Ministerio de Trabajo de la Nación:**

- Resolución SRT N° 415/2002 “Registro de sustancias y agentes cancerígenos”
- Resolución MTESS N° 295/2003 “Especificaciones técnicas sobre ergonomía y levantamiento manual de cargas, y sobre radiaciones”.
- Resolución SRT N° 103/2005 “Directrices sobre Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”, de la Oficina Internacional del Trabajo-OIT.
- Resolución SRT N° 523/2005 “Directrices Nacionales para los sistemas de gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 1629/2007 “Reglamento para el Reconocimiento de implementación de los Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 463/2009 “Registro de Cumplimiento de Normas de Salud, Higiene y Seguridad en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 299/2011 “Adóptanse las reglamentaciones que procuren la provisión de elementos de protección personal confiables a los trabajadores”.
- Resolución SRT N° 84/2012 “Protocolo para la Medición de la Iluminación en el Ambiente Laboral”
- Resolución SRT N° 85/2012 “Protocolo para la Medición del nivel de Ruido en el Ambiente Laboral.”
- Resolución SRT N° 801/2015 “SGA Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos”
- Resolución SRT N° 886/2015 “Protocolo de Ergonomía”
- Resolución SRT N° 900/2015 “Protocolo para la Medición del Valor de Puesta a tierra y la Verificación de la continuidad de las Masas en el Ambiente Laboral”
- Resolución SRT N° 905/2015 “Servicios de Higiene y Seguridad y de Medicina del Trabajo (Dec. 1338/96)”. Funciones conjuntas de ambos servicios y funciones propias de cada uno.
- Resolución SRT N° 844/2017 “Modificación de registro de sustancias y agentes cancerígenos”.

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987


  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 6 de 13

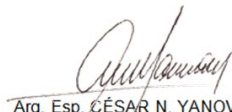
### Resoluciones de la Universidad Nacional de Córdoba:

- Resolución N° 314/1989: "Propuesta de Ordenamiento Funcional del Servicio de Seguridad y Vigilancia - Establecimiento de Responsabilidades", de la presente.
- Resolución N° 454/2003: Manual de Bioseguridad que reglamenta el uso y manipulación de los equipos de trabajo, sustancias químicas y materiales biológicos en los laboratorios de la Facultad de Ciencias Químicas.
- Resolución Rectoral N° 1290/2006 Dirección de Planificación Estratégica "Proyecto de Manual de Procedimientos para el Uso y Mantenimiento de Edificios"
- Resolución N° 508/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Protocolo de Instalaciones Eléctricas"
- Resolución N° 516/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Guía Técnica para Evaluación y Prevención Riesgo Eléctrico".
- Resolución N° 562/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Protocolo General para la Organización de la Seguridad Contra Incendios"
- Resolución N° 563/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Manual de Formación de referencia para las dependencias"
- Resolución 684/2008: Manual de Seguridad para Docencia, Investigación o Extensión, de Aplicación Obligatoria en todos los Ámbitos de la Universidad Nacional de Córdoba.
- Resolución 149/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Esquema de organización y pautas para la gestión en Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral y de Residuos Peligrosos y Patógenos"
- Resolución N° 511/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Planilla de Relevamiento de Condiciones Peligrosas", referidas a cuestiones de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral
- Resolución 989/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Requisitos de Higiene y Seguridad que deben cumplir los contratistas"
- Resolución 558/2013 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Política de Seguridad y Salud Ocupacional"



Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025



SANTIAGO A. PONTELLI  
LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
MP CIEC 33083432 / 6987



Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
DIRECTOR  
ÁREA PLANEAMIENTO,  
INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 7 de 13

#### 4. NIVEL ALCANZADO EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD

##### 4.1 SITUACIÓN INICIAL

A los efectos de realizar un diagnóstico de la situación inicial en materia de higiene y seguridad de los establecimientos de la UNC sobre el cumplimiento de las normativas respecto de Seguridad y Salud Ocupacional (SYSO), se crea la “Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral” OGHSyMAL en cada unidad académica de la UNC en el mes de marzo de 2009.

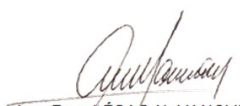
Desde 2009 a la fecha, se establecen periódicamente las auditorias en materia de Higiene y Seguridad Laboral, las cuales se detallan en el “Registro de Relevamiento de Condiciones Peligrosas”, para aplicarse en todos los establecimientos de las distintas facultades de la UNC. Dicho documento fue aprobado por el Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba según **Res. HCS N° 511/2009**.



En los mencionados registros, se contemplan el relevamiento y análisis de situación de los siguientes puntos:

1. Condiciones de Seguridad:
  - a. Espacios de Trabajo
  - b. Máquinas
  - c. Aparatos de izar, montacargas y ascensores
  - d. Vehículos
  - e. Herramientas manuales y eléctricas
  - f. Manipulación de objetos – almacenamiento
  - g. Riesgo Eléctrico
  - h. Aparatos sometidos a presión y gases
  - i. Incendios y Explosiones
  - j. Sustancias Peligrosas
  - k. Soldaduras
  
2. Condiciones Ambientales:
  - a. Contaminantes Químicos
  - b. Contaminantes Biológicos
  - c. Ventilación y Climatización
  - d. Ruidos
  - e. Vibraciones
  - f. Infrasonido y Ultrasonido
  - g. Iluminación y color
  - h. Radiaciones Ionizantes y No Ionizantes
  - i. Láseres

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 8 de 13

- j. Condiciones Higrotérmicas
- k. Ergonomía
- 3. Condiciones de Infraestructura:
  - a. Provisión de agua
  - b. Desagües
  - c. Baños, vestuarios y comedores
  - d. Estado edilicio (considerado en varios puntos del ítem 1)
- 4. Condiciones de Funcionamiento:
  - a. Mantenimientos generales de instalaciones
  - b. Capacitaciones
  - c. Primeros Auxilios
  - d. Elementos de Protección Personal

Para el establecimiento que se certifica; se efectuaron las respectivas auditorias en materia de SYSO, habiéndose formulado 353 preguntas.

Cada ítem aplicable al establecimiento acorde a las actividades y usos verificados en cada sector se corresponde con un valor ponderado en su criticidad adoptada en la mencionada Resolución HCS N° 511/2009; por lo tanto, se pudo obtener el Nivel de Seguridad existente del establecimiento y con ello establecer un criterio de actuación en función del grado de riesgo de cada uno de los puntos no conformes.

El resultado de esta auditoría se compara con el nivel de seguridad alcanzado en porcentaje y su representación (según colores), los cuales se han establecido en dicha Res. HCS N° 511/2009, cuya línea de nivel alcanzado se ajusta a los siguientes valores esperados:

- Malo (0 a 39% de conformidad). Color representativo en tabla **ROJO**
- Regular (40 a 69% de conformidad). Color representativo en tabla **AMARILLO**
- Bueno (70 a 100% de conformidad). Color representativo en tabla **VERDE**


## 4.2 SITUACIÓN ACTUAL

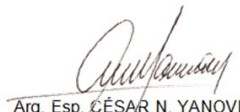
Se realizó auditoría y se determinó mediante diversos porcentajes de cumplimiento para cada rubro o ítem auditado.



De esta manera se establece un valor real de las intervenciones realizadas y gestionadas según un programa de planificación de mediano y largo plazo a ejecutar.

1. Probabilidad de Ocurrencia Significativa
2. Nivel de Consecuencias Grave

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 9 de 13

Se realizaron las auditorías, los relevamientos y las medidas de contingencias y correctivas de manera primordial sobre las siguientes instalaciones riesgosas:

- a. Calderas y autoclaves
- b. Recipientes a presión, tubos y cilindros de gases
- c. Riesgos de Incendios
- d. Riesgo en instalaciones eléctricas
- e. Depósitos y procesos que utilicen sustancias inflamables y o puedan resultar explosivos.
- f. Instalaciones de gas natural.
- g. Medios de elevación de personas y cargas.


### 4.3 CONCLUSIONES

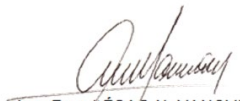
El nivel alcanzado, referido a conformidad en higiene y seguridad laboral, se calcula como la relación entre el puntaje de ítems conformes y el puntaje de ítems aplicables:



***En resumen, en la tabla que se muestra a continuación, se observa que el Nivel global de seguridad corresponde a un 86,9% (Nivel de Seguridad BUENO) a marzo 2025 y pertenece al Edificio Integrador de Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba.***

Cabe mencionar, además, que cada una de las acciones necesarias para la resolución de las no conformidades, fueron relevadas y evaluadas según la clase de riesgo y se categorizaron en 3 (tres) niveles (Riesgos A, B y C) para dar intervención en función de su criticidad.

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 10 de 13

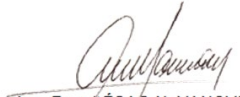
#### 4.4 CUADRO COMPARATIVO



Cuadro comparativo condiciones de Higiene y Seguridad	Edificio Integrador
<b>Nivel de Seguridad alcanzado - AÑO 2025</b>	<b>86,9%</b>
Puntaje Conformes Año 2025	<b>545</b>
Items No Conformes Año 2025	<b>19</b>
Items Conformes	<b>151</b>
Items Aplicables Totales	<b>170</b>
<b>CONDICIONES DE SEGURIDAD</b>	<b>92,3%</b>
Espacios de trabajo	<b>100,0%</b>
Máquinas	<b>NA</b>
Aparatos para izar, montacargas y ascensores.	<b>100,0%</b>
Vehículos	<b>NA</b>
Herramientas manuales y eléctricas	<b>97,2%</b>
Manipulación manual de objetos/Almacenamiento	<b>97,6%</b>
Riesgo Eléctrico	<b>92,1%</b>
Aparatos sometidos a presión y gases	<b>98,5%</b>
Incendio y Explosiones	<b>82,7%</b>
Sustancias peligrosas	<b>92,5%</b>
Soldaduras	<b>NA</b>
<b>COND. AMBIENTALES</b>	<b>75,0%</b>
Contaminantes químicos	<b>86,8%</b>
Contaminantes biológicos	<b>NA</b>
Ventilación y climatización	<b>69,7%</b>
Ruido	<b>NA</b>
Vibraciones	<b>NA</b>
Infrasonido y Ultrasonido	<b>NA</b>
Iluminación y color	<b>66,7%</b>
Radiaciones ionizantes y no ionizantes	<b>NA</b>
Láseres	<b>NA</b>
Condiciones Higrotérmicas	<b>NA</b>
<b>CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA</b>	<b>56,8%</b>
Ergonomía	<b>0,0%</b>
Provisión de Agua	<b>66,7%</b>
Desagues Industriales	<b>NA</b>
Baños, Vestuarios y Com	<b>100,0%</b>
Primeros Auxilios	<b>100,0%</b>
<b>ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL</b>	<b>90,2%</b>
<b>CAPACITACIÓN</b>	<b>72,7%</b>
<b>MANTENIMIENTOS</b>	<b>100,0%</b>

Tabla N° 01: Nivel de seguridad alcanzado.  
Según actualización RES HCS N° 511/2009 - Año 2025

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 11 de 13

## 5. CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL

*Por la presente certifico que las instalaciones y actividades en Edificio Integrador, lugar donde se utilizarán las instalaciones para el dictado de la carrera BIOQUÍMICA de la Facultad de Ciencias Químicas, han sido auditadas por la Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba cumplimenta un nivel global de seguridad e higiene laboral del 86,9% respecto de la normativa vigente actual.*

*Para que así conste y sirva para la acreditación correspondiente, ante la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria del Ministerio de Educación de la Nación y ante cualquier organismo público; se expide la presente a los 11 días del mes de marzo del año 2025.*

### APÉNDICE I

#### ACTIVIDADES RELEVANTES A REALIZAR EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL PERIODO 2025 - 2027

A continuación, se enumeran las medidas preventivas y correctivas a ejecutar durante el período 2025 – 2027 a fin de incrementar el nivel global de seguridad al nivel **Bueno** en cada área o sector de practica (**nivel superior al 70% de seguridad**).

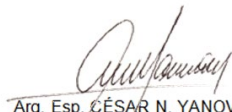
**1. Elaboración, Implementación y Comunicación de Documentos de Seguridad y Salud Ocupacional:** Elaborar, implementar y Comunicar los distintos documentos concernientes a la Gestión de Seguridad y Salud Ocupación de la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. En cumplimiento con los requerimientos de la Res. HCS N° 511/2009, resoluciones de la Superintendencia de Riesgo del Trabajo Res. SRT N° 103/2005; Res. SRT N° 523/2005 y Res. SRT N° 1629/2007 sobre gestión de SYSO, Res. SRT N° 463/2009 y Res. SRT N° 905/2015.



**2. Mejora en los indicadores de seguridad – Estudio de Ergonomía en los Puestos Laborales:** Estudio de la problemática sobre ergonomía en los puestos laborales y mejora de los mismos, los cuales deben ser implementado por la Universidad Nacional de Córdoba en un procedimiento establecido: entrega de formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 886/2015.

**3. Mejora en los indicadores de seguridad – Medición de Iluminación en los Puestos Laborales:** verificación de cumplimiento de normativa sobre iluminación en los puestos laborales y mejora de los mismos. Implementación de procedimiento

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 12 de 13


establecido, formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes de la Facultad de UUA. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 84/2012.

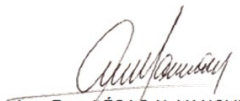
**4. Mejora en los indicadores de seguridad – Medición de puesta a tierra:** verificación de cumplimiento de normativa sobre puesta a tierra. Implementación de procedimiento establecido, formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 900/2015.



**5. Mejora en los indicadores de Capacitación:** Realización de capacitaciones según cronogramas para riesgos generales (Incendios, Primeros Auxilios, etc.) y de capacitaciones específicas (riesgo eléctrico, riesgo químico ergonómico, etc.) para ser realizados en todos los ámbitos y establecimientos dependientes.

**6. Sistema de detección de incendios:** Ya se cuenta con el anteproyecto para luego poder realizar el proyecto y la obra en si

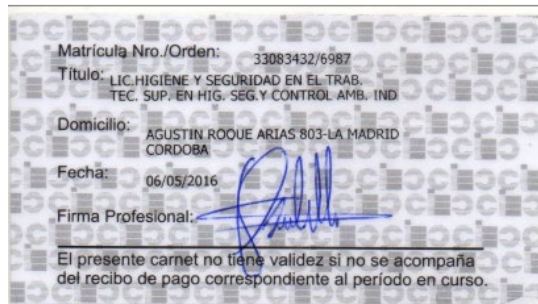
Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

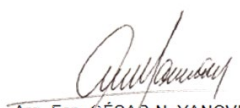
 <b>UNC</b>	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
 <b>CPS</b>	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 13 de 13



**APÉNDICE II**  
**COPIA DE CARNET PROFESIONAL HABILITANTE**  
**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE CÓRDOBA**



Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 1 de 13


## Indice de contenidos

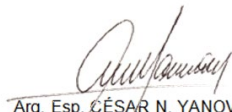
1. Alcance
2. Objetivos
3. Normas de aplicación
4. Nivel alcanzado en materia de higiene y seguridad
5. Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral
6. Anexos



Formato emitido por:	Formato controlado por:	Formato aprobado por:
Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral - Área central	Oficina Central de Gestión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral - UNC	Consejo de Prevención para la Seguridad - UNC

Revisión	Fecha	Descripción de la modificación	Página
00	11-03-2025	Primera edición	Todas

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

 <b>UNC</b>	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
 <b>CPS</b>	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 2 de 13

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

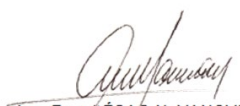
### CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL DEL ESTABLECIMIENTO “EDIFICIO PABELLÓN ARGENTINA” DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DONDE SE UTILIZARÁN INSTALACIONES PARA EL DICTADO DE LA CARRERA DE GRADO:



### “BIOQUÍMICA” DEPENDIENTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

**AÑO 2025**

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987


  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

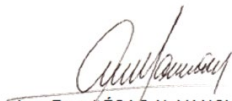
	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 3 de 13



## ÍNDICE DETALLADO

<b>1. ALCANCE</b>	Pág. N° 04
<b>2. OBJETIVOS</b>	Pág. N° 04
<b>3. NORMAS DE APLICACIÓN</b>	Pág. N° 04
<b>4. NIVEL ALCANZADO EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD</b>	Pág. N° 05
4.1. SITUACIÓN INICIAL	Pág. N° 05
4.2. SITUACIÓN ACTUAL	Pág. N° 08
4.3. CONCLUSIÓN	Pág. N° 09
4.4. CUADRO COMPARATIVO	Pág. N° 09
<b>5. CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL</b>	Pág. N° 11
<b>ANEXO I: ACTIVIDADES RELEVANTES A REALIZAR EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL PERIODO 2025 – 2027</b>	Pág. N° 11
<b>ANEXO II: COPIA DE CARNET PROFESIONAL HABILITANTE</b>	Pág. N° 12

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 4 de 13

## 1. ALCANCE

Se extiende la presente certificación, a los organismos que lo soliciten y es de aplicación exclusiva para el Edificio Pabellón Argentina dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas, sito en calle Haya de la Torre S/N - Ciudad Universitaria.

## 2. OBJETIVO

Determinar el cumplimiento a la legislación vigente en materia de Higiene y Seguridad Laboral en el ámbito universitario, tanto para las actividades académicas como aquellas que deriven del uso normal de las instalaciones con fines educativos, de investigación.

## 3. NORMAS DE APLICACIÓN

Para la presente certificación se enumeran las normativas vigentes aplicables a los establecimientos que aquí se detallan:

### Leyes Nacionales:

- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 19.587. Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo.
- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 24.557. Ley de Riesgo del Trabajo.
- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 24.557. Ley de Riesgo del Trabajo.

### Decretos Nacionales:

- Poder Ejecutivo Nacional. Decreto Reglamentario N° 351/79. Reglamentario de Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo



### Leyes y Decretos de la Provincia de Córdoba:

- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Ley N° 10.281/15 "Seguridad Eléctrica para la Provincia de Córdoba"
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Decreto N° 1022-2015, reglamentario de la Ley Provincial de "Seguridad Eléctricas para la Provincia de Córdoba".
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Ley N° 8973 – Ley de residuos peligrosos

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC


	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 5 de 13

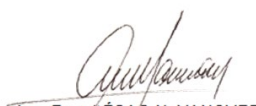
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Decreto reglamentario N° 2143 – Residuos peligrosos.



**Resoluciones de Superintendencia de Riesgo del Trabajo y Ministerio de Trabajo de la Nación:**

- Resolución SRT N° 415/2002 “Registro de sustancias y agentes cancerígenos”
- Resolución MTESS N° 295/2003 “Especificaciones técnicas sobre ergonomía y levantamiento manual de cargas, y sobre radiaciones”.
- Resolución SRT N° 103/2005 “Directrices sobre Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”, de la Oficina Internacional del Trabajo-OIT.
- Resolución SRT N° 523/2005 “Directrices Nacionales para los sistemas de gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 1629/2007 “Reglamento para el Reconocimiento de implementación de los Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 463/2009 “Registro de Cumplimiento de Normas de Salud, Higiene y Seguridad en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 299/2011 “Adóptanse las reglamentaciones que procuren la provisión de elementos de protección personal confiables a los trabajadores”.
- Resolución SRT N° 84/2012 “Protocolo para la Medición de la Iluminación en el Ambiente Laboral”
- Resolución SRT N° 85/2012 “Protocolo para la Medición del nivel de Ruido en el Ambiente Laboral.”
- Resolución SRT N° 801/2015 “SGA Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos”
- Resolución SRT N° 886/2015 “Protocolo de Ergonomía”
- Resolución SRT N° 900/2015 “Protocolo para la Medición del Valor de Puesta a tierra y la Verificación de la continuidad de las Masas en el Ambiente Laboral”
- Resolución SRT N° 905/2015 “Servicios de Higiene y Seguridad y de Medicina del Trabajo (Dec. 1338/96)”. Funciones conjuntas de ambos servicios y funciones propias de cada uno.
- Resolución SRT N° 844/2017 “Modificación de registro de sustancias y agentes cancerígenos”.

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 6 de 13

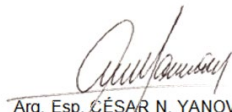
### Resoluciones de la Universidad Nacional de Córdoba:

- Resolución N° 314/1989: "Propuesta de Ordenamiento Funcional del Servicio de Seguridad y Vigilancia - Establecimiento de Responsabilidades", de la presente.
- Resolución N° 454/2003: Manual de Bioseguridad que reglamenta el uso y manipulación de los equipos de trabajo, sustancias químicas y materiales biológicos en los laboratorios de la Facultad de Ciencias Químicas.
- Resolución Rectoral N° 1290/2006 Dirección de Planificación Estratégica "Proyecto de Manual de Procedimientos para el Uso y Mantenimiento de Edificios"
- Resolución N° 508/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Protocolo de Instalaciones Eléctricas"
- Resolución N° 516/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Guía Técnica para Evaluación y Prevención Riesgo Eléctrico".
- Resolución N° 562/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Protocolo General para la Organización de la Seguridad Contra Incendios"
- Resolución N° 563/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Manual de Formación de referencia para las dependencias"
- Resolución 684/2008: Manual de Seguridad para Docencia, Investigación o Extensión, de Aplicación Obligatoria en todos los Ámbitos de la Universidad Nacional de Córdoba.
- Resolución 149/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Esquema de organización y pautas para la gestión en Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral y de Residuos Peligrosos y Patógenos"
- Resolución N° 511/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Planilla de Relevamiento de Condiciones Peligrosas", referidas a cuestiones de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral
- Resolución 989/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Requisitos de Higiene y Seguridad que deben cumplir los contratistas"
- Resolución 558/2013 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Política de Seguridad y Salud Ocupacional"



Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025



SANTIAGO A. PONTELLI  
LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
MP CIEC 33083432 / 6987



Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
DIRECTOR  
ÁREA PLANEAMIENTO,  
INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 7 de 13

#### 4. NIVEL ALCANZADO EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD

##### 4.1 SITUACIÓN INICIAL

A los efectos de realizar un diagnóstico de la situación inicial en materia de higiene y seguridad de los establecimientos de la UNC sobre el cumplimiento de las normativas respecto de Seguridad y Salud Ocupacional (SYSO), se crea la “Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral” OGHSyMAL en cada unidad académica de la UNC en el mes de marzo de 2009.

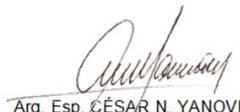
Desde 2009 a la fecha, se establecen periódicamente las auditorias en materia de Higiene y Seguridad Laboral, las cuales se detallan en el “Registro de Relevamiento de Condiciones Peligrosas”, para aplicarse en todos los establecimientos de las distintas facultades de la UNC. Dicho documento fue aprobado por el Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba según **Res. HCS N° 511/2009**.



En los mencionados registros, se contemplan el relevamiento y análisis de situación de los siguientes puntos:

1. Condiciones de Seguridad:
  - a. Espacios de Trabajo
  - b. Máquinas
  - c. Aparatos de izar, montacargas y ascensores
  - d. Vehículos
  - e. Herramientas manuales y eléctricas
  - f. Manipulación de objetos – almacenamiento
  - g. Riesgo Eléctrico
  - h. Aparatos sometidos a presión y gases
  - i. Incendios y Explosiones
  - j. Sustancias Peligrosas
  - k. Soldaduras
  
2. Condiciones Ambientales:
  - a. Contaminantes Químicos
  - b. Contaminantes Biológicos
  - c. Ventilación y Climatización
  - d. Ruidos
  - e. Vibraciones
  - f. Infrasonido y Ultrasonido
  - g. Iluminación y color
  - h. Radiaciones Ionizantes y No Ionizantes
  - i. Láseres

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

 	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>		Hoja: 8 de 13

- j. Condiciones Higrotérmicas
- k. Ergonomía
- 3. Condiciones de Infraestructura:
  - a. Provisión de agua
  - b. Desagües
  - c. Baños, vestuarios y comedores
  - d. Estado edilicio (considerado en varios puntos del ítem 1)
- 4. Condiciones de Funcionamiento:
  - a. Mantenimientos generales de instalaciones
  - b. Capacitaciones
  - c. Primeros Auxilios
  - d. Elementos de Protección Personal

Para el establecimiento que se certifica; se efectuaron las respectivas auditorias en materia de SYSO, habiéndose formulado 353 preguntas.

Cada ítem aplicable al establecimiento acorde a las actividades y usos verificados en cada sector se corresponde con un valor ponderado en su criticidad adoptada en la mencionada Resolución HCS N° 511/2009; por lo tanto, se pudo obtener el Nivel de Seguridad existente del establecimiento y con ello establecer un criterio de actuación en función del grado de riesgo de cada uno de los puntos no conformes.

El resultado de esta auditoría se compara con el nivel de seguridad alcanzado en porcentaje y su representación (según colores), los cuales se han establecido en dicha Res. HCS N° 511/2009, cuya línea de nivel alcanzado se ajusta a los siguientes valores esperados:

- Malo (0 a 39% de conformidad). Color representativo en tabla **ROJO**
- Regular (40 a 69% de conformidad). Color representativo en tabla **AMARILLO**
- Bueno (70 a 100% de conformidad). Color representativo en tabla **VERDE**


## 4.2 SITUACIÓN ACTUAL

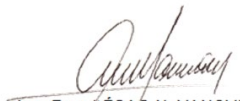
Se realizó auditoría y se determinó mediante diversos porcentajes de cumplimiento para cada rubro o ítem auditado.



De esta manera se establece un valor real de las intervenciones realizadas y gestionadas según un programa de planificación de mediano y largo plazo a ejecutar.

1. Probabilidad de Ocurrencia Significativa
2. Nivel de Consecuencias Grave

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 9 de 13

Se realizaron las auditorías, los relevamientos y las medidas de contingencias y correctivas de manera primordial sobre las siguientes instalaciones riesgosas:

- a. Calderas y autoclaves
- b. Recipientes a presión, tubos y cilindros de gases
- c. Riesgos de Incendios
- d. Riesgo en instalaciones eléctricas
- e. Depósitos y procesos que utilicen sustancias inflamables y o puedan resultar explosivas.
- f. Instalaciones de gas natural.
- g. Medios de elevación de personas y cargas.


### 4.3 CONCLUSIONES

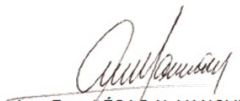
El nivel alcanzado, referido a conformidad en higiene y seguridad laboral, se calcula como la relación entre el puntaje de ítems conformes y el puntaje de ítems aplicables:



***En resumen, en la tabla que se muestra a continuación, se observa que el Nivel global de seguridad corresponde a un 84% (Nivel de Seguridad BUENO) a marzo 2025 y pertenece al Edificio Pabellón Argentina de Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba.***

Cabe mencionar, además, que cada una de las acciones necesarias para la resolución de las no conformidades, fueron relevadas y evaluadas según la clase de riesgo y se categorizaron en 3 (tres) niveles (Riesgos A, B y C) para dar intervención en función de su criticidad.

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 10 de 13

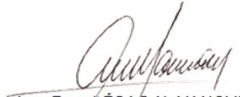
#### 4.4 CUADRO COMPARATIVO



Cuadro comparativo condiciones de Higiene y Seguridad	Edificio Pabellón Argentina
<b>Nivel de Seguridad alcanzado - AÑO 2025</b>	<b>84,0%</b>
Puntaje Conformes Año 2025	<b>526,5</b>
Items No Conformes Año 2025	<b>23</b>
Items Conformes	<b>143</b>
Items Aplicables Totales	<b>166</b>
<b>CONDICIONES DE SEGURIDAD</b>	<b>88,6%</b>
Espacios de trabajo	<b>87,9%</b>
Máquinas	<b>NA</b>
Aparatos para izar, montacargas y ascensores.	<b>100,0%</b>
Vehículos	<b>NA</b>
Herramientas manuales y eléctricas	<b>97,2%</b>
Manipulación manual de objetos/Almacenamiento	<b>97,6%</b>
Riesgo Eléctrico	<b>76,2%</b>
Aparatos sometidos a presión y gases	<b>98,5%</b>
Incendio y Explosiones	<b>84,6%</b>
Sustancias peligrosas	<b>92,5%</b>
Soldaduras	<b>NA</b>
<b>COND. AMBIENTALES</b>	<b>72,2%</b>
Contaminantes químicos	<b>86,8%</b>
Contaminantes biológicos	<b>NA</b>
Ventilación y climatización	<b>69,7%</b>
Ruido	<b>NA</b>
Vibraciones	<b>NA</b>
Infrasonido y Ultrasonido	<b>NA</b>
Iluminación y color	<b>56,7%</b>
Radiaciones ionizantes y no ionizantes	<b>NA</b>
Láseres	<b>NA</b>
Condiciones Higrotérmicas	<b>NA</b>
<b>CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA</b>	<b>56,8%</b>
Ergonomía	<b>0,0%</b>
Provisión de Agua	<b>66,7%</b>
Desagues Industriales	<b>NA</b>
Baños, Vestuarios y Com	<b>100,0%</b>
Primeros Auxilios	<b>100,0%</b>
<b>ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL</b>	<b>90,2%</b>
<b>CAPACITACIÓN</b>	<b>72,7%</b>
<b>MANTENIMIENTOS</b>	<b>100,0%</b>

Tabla N° 01: Nivel de seguridad alcanzado.  
Según actualización RES HCS N° 511/2009 - Año 2025

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 11 de 13

## 5. CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL

*Por la presente certifico que las instalaciones y actividades en Edificio Pabellón Argentina, lugar donde se utilizarán las instalaciones para el dictado de la carrera BIOQUÍMICA de la Facultad de Ciencias Químicas, han sido auditadas por la Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba cumplimenta un nivel global de seguridad e higiene laboral del 84% respecto de la normativa vigente actual.*

*Para que así conste y sirva para la acreditación correspondiente, ante la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria del Ministerio de Educación de la Nación y ante cualquier organismo público; se expide la presente a los 11 días del mes de marzo del año 2025.*

### APÉNDICE I

#### ACTIVIDADES RELEVANTES A REALIZAR EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL PERIODO 2025 - 2027


A continuación, se enumeran las medidas preventivas y correctivas a ejecutar durante el período 2025 – 2027 a fin de incrementar el nivel global de seguridad al nivel **Bueno** en cada área o sector de practica (**nivel superior al 70% de seguridad**).

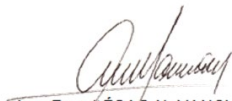
**1. Elaboración, Implementación y Comunicación de Documentos de Seguridad y Salud Ocupacional:** Elaborar, implementar y Comunicar los distintos documentos concernientes a la Gestión de Seguridad y Salud Ocupación de la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. En cumplimiento con los requerimientos de la Res. HCS N° 511/2009, resoluciones de la Superintendencia de Riesgo del Trabajo Res. SRT N° 103/2005; Res. SRT N° 523/2005 y Res. SRT N° 1629/2007 sobre gestión de SYSO, Res. SRT N° 463/2009 y Res. SRT N° 905/2015.



**2. Mejora en los indicadores de seguridad – Estudio de Ergonomía en los Puestos Laborales:** Estudio de la problemática sobre ergonomía en los puestos laborales y mejora de los mismos, los cuales deben ser implementado por la Universidad Nacional de Córdoba en un procedimiento establecido: entrega de formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 886/2015.

**3. Mejora en los indicadores de seguridad – Medición de Iluminación en los Puestos Laborales:** verificación de cumplimiento de normativa sobre iluminación en los puestos laborales y mejora de los mismos. Implementación de procedimiento

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 12 de 13

establecido, formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes de la Facultad de UUA. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 84/2012.

**4. Mejora en los indicadores de seguridad – Medición de puesta a tierra:** verificación de cumplimiento de normativa sobre puesta a tierra. Implementación de procedimiento establecido, formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 900/2015.

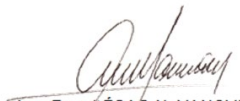
**5. Mejora en los indicadores de Capacitación:** Realización de capacitaciones según cronogramas para riesgos generales (Incendios, Primeros Auxilios, etc.) y de capacitaciones específicas (riesgo eléctrico, riesgo químico ergonómico, etc.) para ser realizados en todos los ámbitos y establecimientos dependientes.



**6. Mejoras en las instalaciones eléctricas:** Se está trabajando en la adecuación de las instalaciones

**7. Sistema de detección de incendios:** Ya se cuenta con el anteproyecto para luego poder realizar el proyecto y la obra en si

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

 <b>UNC</b>	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
 <b>CPS</b>	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 13 de 13



**APÉNDICE II**  
**COPIA DE CARNET PROFESIONAL HABILITANTE**  
**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE CÓRDOBA**



Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 1 de 12

## Indice de contenidos

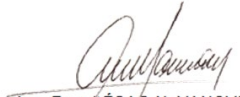
1. Alcance
2. Objetivos
3. Normas de aplicación
4. Nivel alcanzado en materia de higiene y seguridad
5. Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral
6. Anexos



Formato emitido por:	Formato controlado por:	Formato aprobado por:
Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral - Área central	Oficina Central de Gestión de Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral - UNC	Consejo de Prevención para la Seguridad - UNC

Revisión	Fecha	Descripción de la modificación	Página
00	11-03-2025	Primera edición	Todas

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

 <b>UNC</b>	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
 <b>CPS</b>	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 2 de 12

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

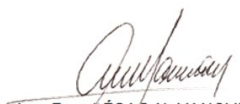
### CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL DEL ESTABLECIMIENTO “EDIFICIO TORRE” DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DONDE SE UTILIZARÁN INSTALACIONES PARA EL DICTADO DE LA CARRERA DE GRADO:



### “BIOQUÍMICA” DEPENDIENTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

**AÑO 2025**

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987


  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

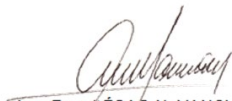
	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 3 de 12



## ÍNDICE DETALLADO

<b>1.</b>	<b>ALCANCE</b>	Pág. N° 04
<b>2.</b>	<b>OBJETIVOS</b>	Pág. N° 04
<b>3.</b>	<b>NORMAS DE APLICACIÓN</b>	Pág. N° 04
<b>4.</b>	<b>NIVEL ALCANZADO EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD</b>	Pág. N° 05
	4.1. SITUACIÓN INICIAL	Pág. N° 05
	4.2. SITUACIÓN ACTUAL	Pág. N° 08
	4.3. CONCLUSIÓN	Pág. N° 09
	4.4. CUADRO COMPARATIVO	Pág. N° 09
<b>5.</b>	<b>CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL</b>	Pág. N° 11
	<b>ANEXO I: ACTIVIDADES RELEVANTES A REALIZAR EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL PERIODO 2025 – 2027</b>	Pág. N° 11
	<b>ANEXO II: COPIA DE CARNET PROFESIONAL HABILITANTE</b>	Pág. N° 12

Auditores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 4 de 12

## 1. ALCANCE

Se extiende la presente certificación, a los organismos que lo soliciten y es de aplicación exclusiva para el Edificio Torre dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas, sito en calle Medina Allende esq. Haya de la Torre - Ciudad Universitaria.

## 2. OBJETIVO

Determinar el cumplimiento a la legislación vigente en materia de Higiene y Seguridad Laboral en el ámbito universitario, tanto para las actividades académicas como aquellas que deriven del uso normal de las instalaciones con fines educativos, de investigación.

## 3. NORMAS DE APLICACIÓN

Para la presente certificación se enumeran las normativas vigentes aplicables a los establecimientos que aquí se detallan:

### Leyes Nacionales:

- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 19.587. Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo.
- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 24.557. Ley de Riesgo del Trabajo.
- Poder Legislativo Nacional. Ley N° 24.557. Ley de Riesgo del Trabajo.


### Decretos Nacionales:

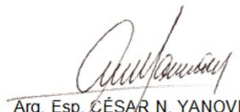
- Poder Ejecutivo Nacional. Decreto Reglamentario N° 351/79. Reglamentario de Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo



### Leyes y Decretos de la Provincia de Córdoba:

- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Ley N° 10.281/15 "Seguridad Eléctrica para la Provincia de Córdoba"
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Decreto N° 1022-2015, reglamentario de la Ley Provincial de "Seguridad Eléctricas para la Provincia de Córdoba".
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Ley N° 8973 – Ley de residuos peligrosos

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC


	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 5 de 12

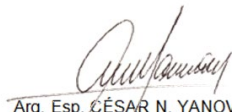
- Legislatura de la Provincia de Córdoba. Decreto reglamentario N° 2143 – Residuos peligrosos.



**Resoluciones de Superintendencia de Riesgo del Trabajo y Ministerio de Trabajo de la Nación:**

- Resolución SRT N° 415/2002 “Registro de sustancias y agentes cancerígenos”
- Resolución MTESS N° 295/2003 “Especificaciones técnicas sobre ergonomía y levantamiento manual de cargas, y sobre radiaciones”.
- Resolución SRT N° 103/2005 “Directrices sobre Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”, de la Oficina Internacional del Trabajo-OIT.
- Resolución SRT N° 523/2005 “Directrices Nacionales para los sistemas de gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 1629/2007 “Reglamento para el Reconocimiento de implementación de los Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 463/2009 “Registro de Cumplimiento de Normas de Salud, Higiene y Seguridad en el Trabajo”
- Resolución SRT N° 299/2011 “Adóptanse las reglamentaciones que procuren la provisión de elementos de protección personal confiables a los trabajadores”.
- Resolución SRT N° 84/2012 “Protocolo para la Medición de la Iluminación en el Ambiente Laboral”
- Resolución SRT N° 85/2012 “Protocolo para la Medición del nivel de Ruido en el Ambiente Laboral.”
- Resolución SRT N° 801/2015 “SGA Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos”
- Resolución SRT N° 886/2015 “Protocolo de Ergonomía”
- Resolución SRT N° 900/2015 “Protocolo para la Medición del Valor de Puesta a tierra y la Verificación de la continuidad de las Masas en el Ambiente Laboral”
- Resolución SRT N° 905/2015 “Servicios de Higiene y Seguridad y de Medicina del Trabajo (Dec. 1338/96)”. Funciones conjuntas de ambos servicios y funciones propias de cada uno.
- Resolución SRT N° 844/2017 “Modificación de registro de sustancias y agentes cancerígenos”.

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987


  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 6 de 12

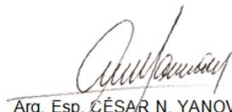
### Resoluciones de la Universidad Nacional de Córdoba:

- Resolución N° 314/1989: "Propuesta de Ordenamiento Funcional del Servicio de Seguridad y Vigilancia - Establecimiento de Responsabilidades", de la presente.
- Resolución N° 454/2003: Manual de Bioseguridad que reglamenta el uso y manipulación de los equipos de trabajo, sustancias químicas y materiales biológicos en los laboratorios de la Facultad de Ciencias Químicas.
- Resolución Rectoral N° 1290/2006 Dirección de Planificación Estratégica "Proyecto de Manual de Procedimientos para el Uso y Mantenimiento de Edificios"
- Resolución N° 508/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Protocolo de Instalaciones Eléctricas"
- Resolución N° 516/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Guía Técnica para Evaluación y Prevención Riesgo Eléctrico".
- Resolución N° 562/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Protocolo General para la Organización de la Seguridad Contra Incendios"
- Resolución N° 563/2008 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Manual de Formación de referencia para las dependencias"
- Resolución 684/2008: Manual de Seguridad para Docencia, Investigación o Extensión, de Aplicación Obligatoria en todos los Ámbitos de la Universidad Nacional de Córdoba.
- Resolución 149/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Esquema de organización y pautas para la gestión en Higiene, Seguridad y Medio Ambiente Laboral y de Residuos Peligrosos y Patógenos"
- Resolución N° 511/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Planilla de Relevamiento de Condiciones Peligrosas", referidas a cuestiones de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral
- Resolución 989/2009 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Requisitos de Higiene y Seguridad que deben cumplir los contratistas"
- Resolución 558/2013 Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba "Política de Seguridad y Salud Ocupacional"



Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025



SANTIAGO A. PONTELLI  
LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
MP CIEC 33083432 / 6987



Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
DIRECTOR  
ÁREA PLANEAMIENTO,  
INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 7 de 12

#### 4. NIVEL ALCANZADO EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD

##### 4.1 SITUACIÓN INICIAL

A los efectos de realizar un diagnóstico de la situación inicial en materia de higiene y seguridad de los establecimientos de la UNC sobre el cumplimiento de las normativas respecto de Seguridad y Salud Ocupacional (SYSO), se crea la “Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral” OGHSyMAL en cada unidad académica de la UNC en el mes de marzo de 2009.

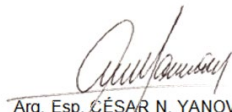
Desde 2009 a la fecha, se establecen periódicamente las auditorias en materia de Higiene y Seguridad Laboral, las cuales se detallan en el “Registro de Relevamiento de Condiciones Peligrosas”, para aplicarse en todos los establecimientos de las distintas facultades de la UNC. Dicho documento fue aprobado por el Honorable Consejo Superior de la Universidad Nacional de Córdoba según **Res. HCS N° 511/2009**.



En los mencionados registros, se contemplan el relevamiento y análisis de situación de los siguientes puntos:

1. Condiciones de Seguridad:
  - a. Espacios de Trabajo
  - b. Máquinas
  - c. Aparatos de izar, montacargas y ascensores
  - d. Vehículos
  - e. Herramientas manuales y eléctricas
  - f. Manipulación de objetos – almacenamiento
  - g. Riesgo Eléctrico
  - h. Aparatos sometidos a presión y gases
  - i. Incendios y Explosiones
  - j. Sustancias Peligrosas
  - k. Soldaduras
  
2. Condiciones Ambientales:
  - a. Contaminantes Químicos
  - b. Contaminantes Biológicos
  - c. Ventilación y Climatización
  - d. Ruidos
  - e. Vibraciones
  - f. Infrasonido y Ultrasonido
  - g. Iluminación y color
  - h. Radiaciones Ionizantes y No Ionizantes
  - i. Láseres

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 8 de 12

- j. Condiciones Higrotérmicas
- k. Ergonomía
- 3. Condiciones de Infraestructura:
  - a. Provisión de agua
  - b. Desagües
  - c. Baños, vestuarios y comedores
  - d. Estado edilicio (considerado en varios puntos del ítem 1)
- 4. Condiciones de Funcionamiento:
  - a. Mantenimientos generales de instalaciones
  - b. Capacitaciones
  - c. Primeros Auxilios
  - d. Elementos de Protección Personal

Para el establecimiento que se certifica; se efectuaron las respectivas auditorias en materia de SYSO, habiéndose formulado 353 preguntas.

Cada ítem aplicable al establecimiento acorde a las actividades y usos verificados en cada sector se corresponde con un valor ponderado en su criticidad adoptada en la mencionada Resolución HCS N° 511/2009; por lo tanto, se pudo obtener el Nivel de Seguridad existente del establecimiento y con ello establecer un criterio de actuación en función del grado de riesgo de cada uno de los puntos no conformes.

El resultado de esta auditoría se compara con el nivel de seguridad alcanzado en porcentaje y su representación (según colores), los cuales se han establecido en dicha Res. HCS N° 511/2009, cuya línea de nivel alcanzado se ajusta a los siguientes valores esperados:

- Malo (0 a 39% de conformidad). Color representativo en tabla **ROJO**
- Regular (40 a 69% de conformidad). Color representativo en tabla **AMARILLO**
- Bueno (70 a 100% de conformidad). Color representativo en tabla **VERDE**


## 4.2 SITUACIÓN ACTUAL

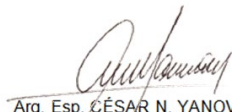
Se realizó auditoría y se determinó mediante diversos porcentajes de cumplimiento para cada rubro o ítem auditado.



De esta manera se establece un valor real de las intervenciones realizadas y gestionadas según un programa de planificación de mediano y largo plazo a ejecutar.

1. Probabilidad de Ocurrencia Significativa
2. Nivel de Consecuencias Grave

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 9 de 12

Se realizaron las auditorías, los relevamientos y las medidas de contingencias y correctivas de manera primordial sobre las siguientes instalaciones riesgosas:

- a. Calderas y autoclaves
- b. Recipientes a presión, tubos y cilindros de gases
- c. Riesgos de Incendios
- d. Riesgo en instalaciones eléctricas
- e. Depósitos y procesos que utilicen sustancias inflamables y o puedan resultar explosivas.
- f. Instalaciones de gas natural.
- g. Medios de elevación de personas y cargas.

### 4.3 CONCLUSIONES

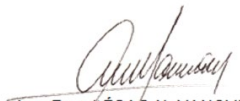
El nivel alcanzado, referido a conformidad en higiene y seguridad laboral, se calcula como la relación entre el puntaje de ítems conformes y el puntaje de ítems aplicables:



***En resumen, en la tabla que se muestra a continuación, se observa que el Nivel global de seguridad corresponde a un 89,5% (Nivel de Seguridad BUENO) a marzo 2025 y pertenece al Edificio Torre de Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba.***

Cabe mencionar, además, que cada una de las acciones necesarias para la resolución de las no conformidades, fueron relevadas y evaluadas según la clase de riesgo y se categorizaron en 3 (tres) niveles (Riesgos A, B y C) para dar intervención en función de su criticidad.

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 10 de 12

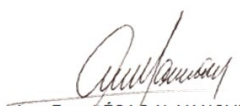
#### 4.4 CUADRO COMPARATIVO



Cuadro comparativo condiciones de Higiene y Seguridad	Edificio Torre
<b>Nivel de Seguridad alcanzado - AÑO 2025</b>	<b>89,5%</b>
Puntaje Conformes Año 2025	<b>561</b>
Items No Conformes Año 2025	<b>15</b>
Items Conformes	<b>154</b>
Items Aplicables Totales	<b>169</b>
<b>CONDICIONES DE SEGURIDAD</b>	<b>96,1%</b>
Espacios de trabajo	<b>100,0%</b>
Máquinas	<b>NA</b>
Aparatos para izar, montacargas y ascensores.	<b>100,0%</b>
Vehículos	<b>NA</b>
Herramientas manuales y eléctricas	<b>97,2%</b>
Manipulación manual de objetos/Almacenamiento	<b>97,6%</b>
Riesgo Eléctrico	<b>92,1%</b>
Aparatos sometidos a presión y gases	<b>98,5%</b>
Incendio y Explosiones	<b>98,1%</b>
Sustancias peligrosas	<b>92,5%</b>
Soldaduras	<b>NA</b>
<b>COND. AMBIENTALES</b>	<b>75,0%</b>
Contaminantes químicos	<b>86,8%</b>
Contaminantes biológicos	<b>NA</b>
Ventilación y climatización	<b>69,7%</b>
Ruido	<b>NA</b>
Vibraciones	<b>NA</b>
Infrasonido y Ultrasonido	<b>NA</b>
Iluminación y color	<b>66,7%</b>
Radiaciones ionizantes y no ionizantes	<b>NA</b>
Láseres	<b>NA</b>
Condiciones Higrotérmicas	<b>NA</b>
<b>CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA</b>	<b>56,8%</b>
Ergonomía	<b>0,0%</b>
Provisión de Agua	<b>66,7%</b>
Desagues Industriales	<b>NA</b>
Baños, Vestuarios y Com	<b>100,0%</b>
Primeros Auxilios	<b>100,0%</b>
<b>ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL</b>	<b>90,2%</b>
<b>CAPACITACIÓN</b>	<b>72,7%</b>
<b>MANTENIMIENTOS</b>	<b>100,0%</b>

Tabla N° 01: Nivel de seguridad alcanzado.  
Según actualización RES HCS N° 511/2009 - Año 2025

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNC

	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 11 de 12

## 5. CERTIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL

*Por la presente certifico que las instalaciones y actividades en Edificio Torre, lugar donde se utilizarán las instalaciones para el dictado de la carrera BIOQUÍMICA de la Facultad de Ciencias Químicas, han sido auditadas por la Oficina de Gestión de Higiene, Seguridad y Medioambiente Laboral dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba cumplimenta un nivel global de seguridad e higiene laboral del 89,5% respecto de la normativa vigente actual.*

*Para que así conste y sirva para la acreditación correspondiente, ante la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria del Ministerio de Educación de la Nación y ante cualquier organismo público; se expide la presente a los 11 días del mes de marzo del año 2025.*

### APÉNDICE I

#### ACTIVIDADES RELEVANTES A REALIZAR EN MATERIA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL PERIODO 2025 - 2027

A continuación, se enumeran las medidas preventivas y correctivas a ejecutar durante el período 2025 – 2027 a fin de incrementar el nivel global de seguridad al nivel **Bueno** en cada área o sector de practica (**nivel superior al 70% de seguridad**).

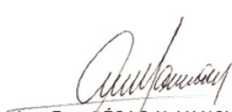
**1. Elaboración, Implementación y Comunicación de Documentos de Seguridad y Salud Ocupacional:** Elaborar, implementar y Comunicar los distintos documentos concernientes a la Gestión de Seguridad y Salud Ocupación de la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. En cumplimiento con los requerimientos de la Res. HCS N° 511/2009, resoluciones de la Superintendencia de Riesgo del Trabajo Res. SRT N° 103/2005; Res. SRT N° 523/2005 y Res. SRT N° 1629/2007 sobre gestión de SYSO, Res. SRT N° 463/2009 y Res. SRT N° 905/2015.



**2. Mejora en los indicadores de seguridad – Estudio de Ergonomía en los Puestos Laborales:** Estudio de la problemática sobre ergonomía en los puestos laborales y mejora de los mismos, los cuales deben ser implementado por la Universidad Nacional de Córdoba en un procedimiento establecido: entrega de formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 886/2015.

**3. Mejora en los indicadores de seguridad – Medición de Iluminación en los Puestos Laborales:** verificación de cumplimiento de normativa sobre iluminación en los puestos laborales y mejora de los mismos. Implementación de procedimiento

Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
 SANTIAGO A. PONTELLI  
 LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
 MP CIEC 33083432 / 6987

  
 Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
 DIRECTOR  
 ÁREA PLANEAMIENTO,  
 INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
 FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC

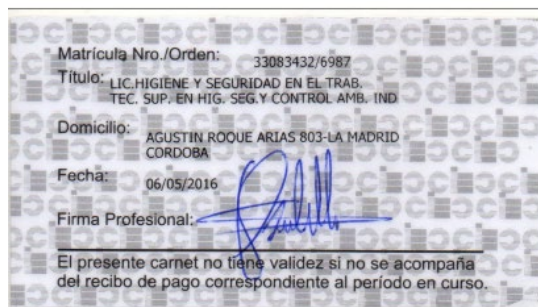
	<b>CONSEJO DE PREVENCIÓN PARA LA SEGURIDAD</b> <b>Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional</b>	Fecha vigencia: 11-03-2025
		Revisión: 00
	<b>Certificación de las condiciones de higiene y seguridad laboral en áreas y establecimientos UNC</b>	Hoja: 12 de 12

establecido, formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes de la Facultad de UUA. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 84/2012.

**4. Mejora en los indicadores de seguridad – Medición de puesta a tierra:** verificación de cumplimiento de normativa sobre puesta a tierra. Implementación de procedimiento establecido, formularios y documentos de estudios para ser utilizados en la Unidad Académica en todos los establecimientos dependientes. Según Res. HCS N° 511/2009, y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 463/2009 y Resolución Superintendencia de Riesgo del Trabajo SRT N° 900/2015.

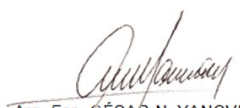
**5. Mejora en los indicadores de Capacitación:** Realización de capacitaciones según cronogramas para riesgos generales (Incendios, Primeros Auxilios, etc.) y de capacitaciones específicas (riesgo eléctrico, riesgo químico ergonómico, etc.) para ser realizados en todos los ámbitos y establecimientos dependientes.

**APÉNDICE II**  
**COPIA DE CARNET PROFESIONAL HABILITANTE**  
**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE CÓRDOBA**



Audidores:	Arq. Esp. César Yanover Lic HyST Santiago Pontelli
Fecha de última auditoría:	11 de marzo de 2025
Fecha confección certificado:	11 de marzo de 2025

  
SANTIAGO A. PONTELLI  
LIC. EN HIGIENE Y SEGURIDAD  
MP CIEC 33083432 / 6987

  
Arq. Esp. CÉSAR N. YANOVER  
DIRECTOR  
ÁREA PLANEAMIENTO,  
INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD  
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS – UNC



Universidad Nacional de Córdoba  
2025

**Hoja Adicional de Firmas  
Informe Gráfico**

**Número:**

**Referencia:** BIOQUIMICA.pdf

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 62 pagina/s.