



## Evaluación de Riesgos: Método de evaluación semicuantitativa SARS-Cov-2

<b>Empresa/Organización Evaluada:</b>			
<b>NIF:</b>		<b>Número de áreas evaluadas:</b>	<b>5</b>
<b>Actividad de la organización:</b>		<b>Código CIU:</b>	
<b>Nombre del profesional responsable de la evaluación:</b>		<b>DNI</b>	
<b>Fecha:</b>		<b>Hora:</b>	

### INDICACIONES GENERALES

Los resultados expuestos en la presente tabla, es el resultado consolidado de la evaluación a las diferentes áreas de la empresa / organización

### ALGORITMO DE EVALUACIÓN

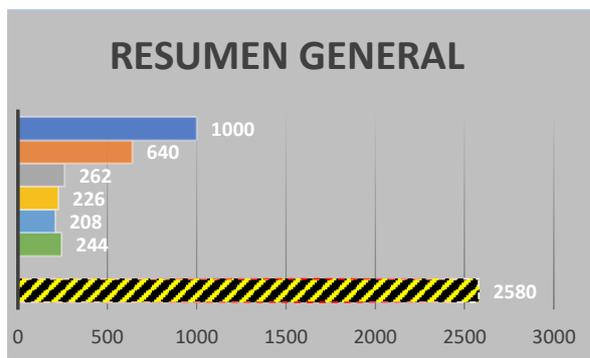
$$\text{INDICE DE RIESGO} = A(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n) + B(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n) + C(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n) + D(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n) + E(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n) + F(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n)$$

<b>Número de áreas evaluadas</b>	<b>5</b>
----------------------------------	----------

<b>A</b>	<b>INDICE DE EXPOSICION GEOGRÁFICA</b>	<b>1000</b>
<b>B</b>	<b>ESCENARIO DE RIESGOS</b>	<b>640</b>
<b>C</b>	<b>CONTACTO ESTRECHO/CASO POSITIVO</b>	<b>262</b>
<b>D</b>	<b>ESPACIO DE TRABAJO</b>	<b>226</b>
<b>E</b>	<b>DISPOSICION DE EPI</b>	<b>208</b>
<b>F</b>	<b>INDICE VENTILACION AMBIENTAL</b>	<b>244</b>
<b>IR</b>	<b>VALOR DE SITUACIÓN DE RIESGO</b>	<b>2580</b>



**CALIFICACIÓN DE SITUACIÓN DE RIESGO** **ALTA**



**LAS ACCIONES DE CONTROL DEBEN SER APLICADAS EN RELACIÓN A LA CALIFICACIÓN DE RIESGO DE CADA ÁREA**

f. \_\_\_\_\_  
 EL PROFESIONAL RESPONSABLE  
 Nombre:  
 DNI:

f. \_\_\_\_\_  
 EL DIRECTOR/GERENTE  
 Nombre:  
 DNI:



## Evaluación de Riesgos: Método de evaluación semicuantitativa SARS-Cov-2

<b>Empresa/Organización Evaluada:</b>			
<b>NIF:</b>		<b>Número de áreas evaluadas:</b>	<b>5</b>
<b>Actividad de la organización:</b>		<b>Código CIU:</b>	
<b>Nombre del profesional responsable de la evaluación:</b>		<b>DNI</b>	
<b>Fecha:</b>		<b>Hora:</b>	

### INDICACIONES GENERALES

Los resultados expuestos en la presente tabla, es el resultado consolidado de la evaluación a las diferentes áreas de la empresa / organización

### ALGORITMO DE EVALUACIÓN

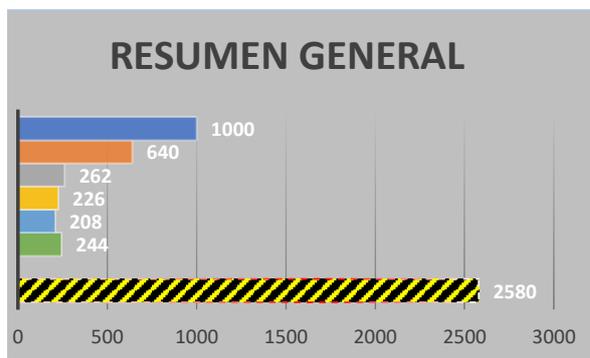
**INDICE DE RIESGO** =  $A(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n) + B(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n) + C(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n) + D(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n) + E(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n) + F(\sum \text{áreas } 1,2,3,4,\dots,n)$

<b>Número de áreas evaluadas</b>	<b>5</b>
----------------------------------	----------

<b>A</b>	<b>INDICE DE EXPOSICION GEOGRÁFICA</b>	<b>1000</b>
<b>B</b>	<b>ESCENARIO DE RIESGOS</b>	<b>640</b>
<b>C</b>	<b>CONTACTO ESTRECHO/CASO POSITIVO</b>	<b>262</b>
<b>D</b>	<b>ESPACIO DE TRABAJO</b>	<b>226</b>
<b>E</b>	<b>DISPOSICION DE EPI</b>	<b>208</b>
<b>F</b>	<b>INDICE VENTILACION AMBIENTAL</b>	<b>244</b>
<b>IR</b>	<b>VALOR DE SITUACIÓN DE RIESGO</b>	<b>2580</b>



<b>CALIFICACIÓN DE SITUACIÓN DE RIESGO</b>	<b>ALTA</b>
--	-------------



**LAS ACCIONES DE CONTROL DEBEN SER APLICADAS EN RELACIÓN A LA CALIFICACIÓN DE RIESGO DE CADA ÁREA**

f. \_\_\_\_\_

EL PROFESIONAL RESPONSABLE

Nombre:

DNI:

f. \_\_\_\_\_

EL DIRECTOR/GERENTE

Nombre:

DNI:



## Evaluación de Riesgos: Método de evaluación semicuantitativa SARS-Cov-2

<b>Empresa/Organización:</b>	
<b>Área de Trabajo:</b>	
<b>Fecha:</b>	
<b>Hora:</b>	

### INDICACIONES GENERALES

- Realice una evaluación por cada área de la empresa.
- Esta herramienta debe ser aplicada por profesionales en Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Involucre a trabajadores de la empresa en el desarrollo de la evaluación (organismos paritarios)

A. Índice de Exposición Geográfica (Evaluación Técnica por área de infección)	
Alta (Madrid Cataluña)	1000
Media	100
Baja (Ceuta Melilla)	10

D. Espacios de trabajo	
No se respetan las distancias de separación (2m)/Contacto Público	1000
Situación intermedia	100
Si se respetan los trabajos a más de 2 m (Mamparas de separación)	10

B. Nivel de exposición al riesgo	
Exposición de Riesgo	1000
Exposición de Bajo riesgo	100
Baja Probabilidad de Exposición	10

E. Disposición de EPP	
No se dispone de EPI (Con Escenario de Exposición de Riesgo/Exposición de Bajo Riesgo)	1000
Se dispone de Material Quirúrgico (UNE EN 14386/ 0064.1)	100
Si se Dispone de EPI UNE EN 149 FFP2/FFP3 (*)	10

C. Contacto Estrecho/Caso positivo	
Existencia entre la planilla de Positivo por COVID 19	1000
Contacto Estrecho/Sospecha	100
Ausencia de casos	10

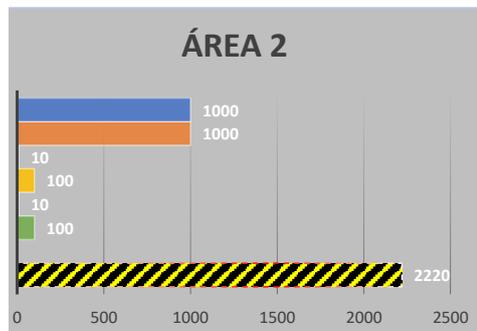
F. Índice de Ventilación de Área de trabajo	
Baja tasa de ventilación ambiental / Ausencia de mantenimiento y limpieza de conductos	1000
Tasa media de Ventilación	100
Alta tasa de ventilación ambiental/ Trabajos aire libre/Sistemas Desinfección	10

Algoritmo de Evaluación:  
**INDICE DE RIESGO = A+B+C+D+E+F**

A	INDICE DE EXPOSICION GEOGRÁFICA	1000
B	ESCENARIO DE RIESGOS	1000
C	CONTACTO ESTRECHO/CASO POSITIVO	10
D	ESPACIO DE TRABAJO	100
E	DISPOSICION DE EPI	10
F	INDICE VENTILACION AMBIENTAL	100
IR	VALOR DE SITUACIÓN DE RIESGO	2220



CALIFICACIÓN DE SITUACIÓN DE RIESGO **MEDIA**



### ACCIONES DE CONTROL

Extremar medidas de precaución.

Separación en espacios de trabajo. Mamparas de trabajo.

(En sector asistencial sanitario extremar precauciones y utilización de EPI) Pruebas de rt-PCR/ Test IgG-IgM

Posibilidad de Teletrabajo.

Gestión carga emocional.

Ventilación de lugares de trabajo.

Guantes de protección.

Protección respiratoria (UNE EN 14683/UNE 149 FFP2

Mascarillas higiénicas. UNE EN 0064-1

Desinfección área de trabajo. Certificado Empresa ROESBA

Control de Temperatura Corporal en accesos (Recomendable)

Formación/Información: Emisión Video didáctico.



## Evaluación de Riesgos: Método de evaluación semicuantitativa SARS-Cov-2

<b>Empresa/Organización:</b>	
<b>Área de Trabajo:</b>	
<b>Fecha:</b>	<b>Hora:</b>

### INDICACIONES GENERALES

- Realice una evaluación por cada área de la empresa.
- Esta herramienta debe ser aplicada por profesionales en Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Involucre a trabajadores de la empresa en el desarrollo de la evaluación (organismos paritarios)

A. Índice de Exposición Geográfica (Evaluación Técnica por área de infección)	
Alta (Madrid Cataluña)	1000
Media	100
Baja (Ceuta Melilla)	10

D. Espacios de trabajo	
No se respetan las distancias de separación (2m)/Contacto Público	1000
Situación intermedia	100
Si se respetan los trabajos a más de 2 m (Mamparas de separación)	10

B. Nivel de exposición al riesgo	
Exposición de Riesgo	1000
Exposición de Bajo riesgo	100
Baja Probabilidad de Exposición	10

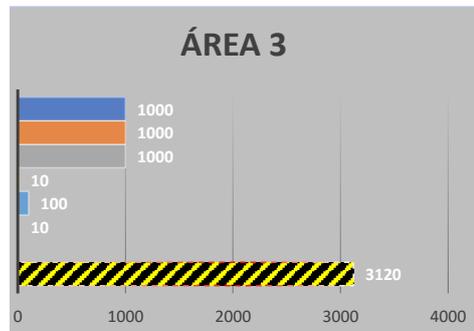
E. Disposición de EPP	
No se dispone de EPI (Con Escenario de Exposición de Riesgo/Exposición de Bajo Riesgo)	1000
Se dispone de Material Quirúrgico (UNE EN 14386/ 0064.1)	100
Si se Dispone de EPI UNE EN 149 FFP2/FFP3 (*)	10

C. Contacto Estrecho/Caso positivo	
Existencia entre la plantilla de Positivo por COVID 19	1000
Contacto Estrecho/Sospecha	100
Ausencia de casos	10

F. Índice de Ventilación de Área de trabajo	
Baja tasa de ventilación ambiental / Ausencia de mantenimiento y limpieza de conductos	1000
Tasa media de Ventilación	100
Alta tasa de ventilación ambiental/ Trabajos aire libre/Sistemas Desinfección	10

### Algoritmo de Evaluación: INDICE DE RIESGO= A+B+C+D+E+F

A	INDICE DE EXPOSICION GEOGRÁFICA	1000
B	ESCENARIO DE RIESGOS	1000
C	CONTACTO ESTRECHO/CASO POSITIVO	1000
D	ESPACIO DE TRABAJO	10
E	DISPOSICION DE EPI	100
F	INDICE VENTILACION AMBIENTAL	10
IR	VALOR DE SITUACIÓN DE RIESGO	3120



<b>CALIFICACIÓN DE SITUACIÓN DE RIESGO</b>	<b>ALTA</b>

### ACCIONES DE CONTROL

- Análisis de Situación de riesgo Grave e Inminente.
- En caso de Actividad Esencial, extremar medidas de precaución.
- Organización de tareas.
- Protocolo de puesta y retirada de EPI.
- Protección Respiratoria UNE 149 FFP2 mínimo. (Max 4 horas con descanso)
- Protección ocular. Mamparas de separación.
- Extremar separación en espacios de trabajo. Control Acceso con Cámaras Térmicas.
- Gestión de la carga emocional.
- Proceso de Organización funcional.
- Gestión de Residuos.
- Utilización de trajes de Protección CAT III EN 14126 Biológicos./ Guantes de protección. Protección Ocular
- Pruebas de r-PCR/ Test IgG-IgM (Antes de la incorporación)
- Ventilación de lugares de trabajo/ Áreas WC
- Instalaciones de Desinfección ambiental (UV/ Ozono)Certificado Empresa ROESBA(\*)
- Evaluación de la exposición de trabajadores a agentes desinfectantes (Cloro, Ozono, Peroxido, etc.) Control de Temperatura Corporal en accesos
- Protocolos de Limpieza y Desinfección
- Formación/Información: Emisión Video didáctico.



## Evaluación de Riesgos: Método de evaluación semicuantitativa SARS-Cov-2

<b>Empresa/Organización:</b>	
<b>Área de Trabajo:</b>	
<b>Fecha:</b>	<b>Hora:</b>

### INDICACIONES GENERALES

- Realice una evaluación por cada área de la empresa.
- Esta herramienta debe ser aplicada por profesionales en Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Involucre a trabajadores de la empresa en el desarrollo de la evaluación (organismos paritarios)

A. Índice de Exposición Geográfica (Evaluación Técnica por área de infección)	
Alta (Madrid Cataluña)	1000
Media	100
Baja (Ceuta Melilla)	10

D. Espacios de trabajo	
No se respetan las distancias de separación (2m)/Contacto Público	1000
Situación intermedia	100
Si se respetan los trabajos a más de 2 m (Mamparas de separación)	10

B. Nivel de exposición al riesgo	
Exposición de Riesgo	1000
Exposición de Bajo riesgo	100
Baja Probabilidad de Exposición	10

E. Disposición de EPP	
No se dispone de EPI (Con Escenario de Exposición de Riesgo/Exposición de Bajo Riesgo)	1000
Se dispone de Material Quirúrgico (UNE EN 14386/ 0064.1)	100
Si se Dispone de EPI UNE EN 149 FFP2/FFP3 (*)	10

C. Contacto Estrecho/Caso positivo	
Existencia entre la plantilla de Positivo por COVID 19	1000
Contacto Estrecho/Sospecha	100
Ausencia de casos	10

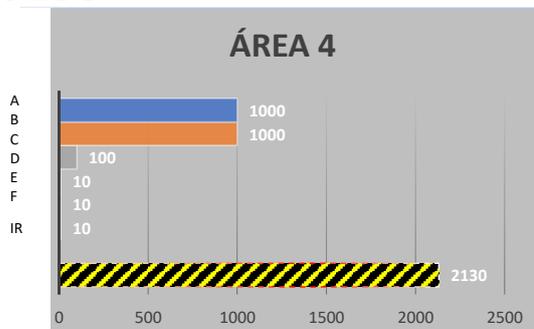
F. Índice de Ventilación de Área de trabajo	
Baja tasa de ventilación ambiental / Ausencia de mantenimiento y limpieza de conductos	1000
Tasa media de Ventilación	100
Alta tasa de ventilación ambiental/ Trabajos aire libre/Sistemas Desinfección	10

### Algoritmo de Evaluación: INDICE DE RIESGO= A+B+C+D+E+F

A	INDICE DE EXPOSICION GEOGRÁFICA	1000
B	ESCENARIO DE RIESGOS	1000
C	CONTACTO ESTRECHO/CASO POSITIVO	100
D	ESPACIO DE TRABAJO	10
E	DISPOSICION DE EPI	10
F	INDICE VENTILACION AMBIENTAL	10
IR	VALOR DE SITUACIÓN DE RIESGO	2130



CALIFICACIÓN DE SITUACIÓN DE RIESGO **MEDIA**



### ACCIONES DE CONTROL

- Extremar medidas de precaución.
- Separación en espacios de trabajo. Mamparas de trabajo.
- (En sector asientacinal sanitario extremar precauciones y utilización de EPI) Pruebas de rt-PCR/ Test IgG-IgM
- Posibilidad de Teletrabajo.
- Gestión carga emocional.
- Ventilación de lugares de trabajo.
- Guantes de protección.
- Protección respiratoria (UNE EN 14683/UNE 149 FFP2)
- Mascarillas higiénicas. UNE EN 0064-1
- Desinfección área de trabajo. Certificado Empresa ROESBA
- Control de Temperatura Corporal en accesos (Recomendable)
- Formación/Información: Emisión Video didáctico.



## Evaluación de Riesgos: Método de evaluación semicuantitativa SARS-Cov-2

<b>Empresa/Organización:</b>	
<b>Área de Trabajo:</b>	
<b>Fecha:</b>	<b>Hora:</b>

### INDICACIONES GENERALES

- Realice una evaluación por cada área de la empresa.
- Esta herramienta debe ser aplicada por profesionales en Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Involucre a trabajadores de la empresa en el desarrollo de la evaluación (organismos paritarios)

A. Índice de Exposición Geográfica (Evaluación Técnica por área de infección)	
Alta (Madrid Cataluña)	1000
Media	100
Baja (Ceuta Melilla)	10

D. Espacios de trabajo	
No se respetan las distancias de separación (2m)/Contacto Público	1000
Situación intermedia	100
Si se respetan los trabajos a más de 2 m (Mamparas de separación)	10

B. Nivel de exposición al riesgo	
Exposición de Riesgo	1000
Exposición de Bajo riesgo	100
Baja Probabilidad de Exposición	10

E. Disposición de EPP	
No se dispone de EPI (Con Escenario de Exposición de Riesgo/Exposición de Bajo Riesgo)	1000
Se dispone de Material Quirúrgico (UNE EN 14386/ 0064.1)	100
Si se Dispone de EPI UNE EN 149 FFP2/FFP3 (*)	10

C. Contacto Estrecho/Caso positivo	
Existencia entre la plantilla de Positivo por COVID 19	1000
Contacto Estrecho/Sospecha	100
Ausencia de casos	10

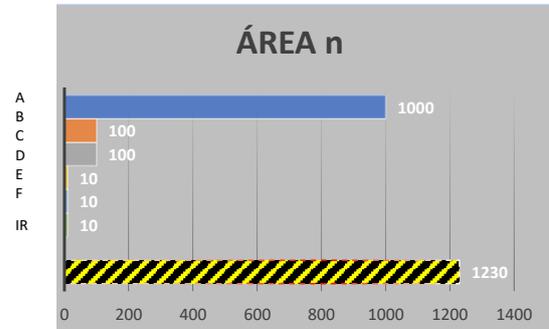
F. Índice de Ventilación de Área de trabajo	
Baja tasa de ventilación ambiental / Ausencia de mantenimiento y limpieza de conductos	1000
Tasa media de Ventilación	100
Alta tasa de ventilación ambiental/ Trabajos aire libre/Sistemas Desinfección	10

Algoritmo de Evaluación:  
**INDICE DE RIESGO= A+B+C+D+E+F**

A	INDICE DE EXPOSICION GEOGRÁFICA	1000
B	ESCENARIO DE RIESGOS	100
C	CONTACTO ESTRECHO/CASO POSITIVO	100
D	ESPACIO DE TRABAJO	10
E	DISPOSICION DE EPI	10
F	INDICE VENTILACION AMBIENTAL	10
IR	VALOR DE SITUACIÓN DE RIESGO	1230



CALIFICACIÓN DE SITUACIÓN DE RIESGO **MEDIA**



### ACCIONES DE CONTROL

- Extremar medidas de precaución.
- Separación en espacios de trabajo. Mamparas de trabajo.
- (En sector asientacial sanitario extremar precauciones y utilización de EPI) Pruebas de rt-PCR/ Test IgG-IgM
- Posibilidad de Teletrabajo.
- Gestión carga emocional.
- Ventilación de lugares de trabajo.
- Guantes de protección.
- Protección respiratoria (UNE EN 14683/UNE 149 FFP2)
- Mascarillas higiénicas. UNE EN 0064-1
- Desinfección área de trabajo. Certificado Empresa ROESBA
- Control de Temperatura Corporal en accesos (Recomendable)
- Formación/Información: Emisión Video didáctico.

## SITUACIONES DE RIESGO Y CONTROLES PREVENTIVOS

### SITUACIÓN DE RIESGO ALTO

(Se requieren acciones inmediatas para reducir el IR (Índice de Riesgo))

Real Decreto 664/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos durante el trabajo.

Coronaviridae: Clasificación 2  
Biosafety Level (BSL) 2

>2300

Análisis de Situación de riesgo Grave e Inminente.  
En caso de Actividad Esencial, extremar medidas de precaución.  
Organización de tareas.  
Protocolo de puesta y retirada de EPI.  
Protección Respiratoria UNE 149 FFP2 mínimo. (Max 4 horas con descanso)  
Protección ocular. Mamparas de separación.  
Extremar separación en espacios de trabajo. Control Acceso con Cámaras Térmicas.  
Gestión de la carga emocional.  
Proceso de Organización funcional.  
Gestión de Residuos.  
Utilización de trajes de Protección CAT III EN 14126 Biológicos./ Guantes de protección. Protección Ocular  
Pruebas de r-PCR/ Test IgG-IgM (Antes de la incorporación)  
Ventilación de lugares de trabajo/ Áreas WC  
Instalaciones de Desinfección ambiental (UV/ Ozono)Certificado Empresa ROESBA(\*)  
Evaluación de la exposición de trabajadores a agentes desinfectantes (Cloro, Ozono, Peroxido, etc.) Control de Temperatura Corporal en accesos  
Protocolos de Limpieza y Desinfección

### SITUACIÓN DE RIESGO MEDIO

(La situación geográfica y el escenario de exposición condicionarán siempre el escenario de riesgo medio, que no será posible mejorarlo hasta que las estadísticas geográficas mejoren.)

60>IR<2300

Extremar medidas de precaución.  
Separación en espacios de trabajo. Mamparas de trabajo.  
(En sector asistencial sanitario extremar precauciones y utilización de EPI)  
Pruebas de r-PCR/ Test IgG-IgM  
Posibilidad de Teletrabajo.  
Gestión carga emocional.  
Ventilación de lugares de trabajo.  
Guantes de protección.  
Protección respiratoria (UNE EN 14683/UNE 149 FFP2)  
Mascarillas higiénicas. UNE EN 0064-1  
Desinfección área de trabajo. Certificado Empresa ROESBA  
Control de Temperatura Corporal en accesos (Recomendable)  
Formación/Información: Emisión Video didáctico.

### SITUACION DE RIESGO BAJO

≤60

No necesario uso de EPI.  
(Establecimiento de pautas sociales compatibles con escenario COVID 19)  
Análisis y gestión de carga emocional.  
En ciertas situaciones (falta de cooperación de una persona sintomática):  
— protección respiratoria, (Mascarillas Higiénicas UNE EN 0064-1)  
— Guantes de protección.  
Gestión carga emocional.  
Desinfección área de trabajo. Certificado Empresa ROESBA (Recomendado)  
Formación/Información: Emisión Video didáctico.