

Retos de la globalización en la gestión de la seguridad y salud laborales

20 Julio 2017- San Sebastian

thinkSΔFE!
beHEΔLTHY!

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Contents

1. Presentación & Visión	03
2. Acuerdo Global RSC	09
3. Elementos Sistema de Gestión	11
4. Gestión H&S en los procesos de internacionalización	15
5. Enfoque a Resultados	42

Capítulo 1

Presentación & Visión

Gamesa Corporación Tecnológica

Presentación

Veintidós años de experiencia y la instalación de más 38.900 MW en 55 países consolidan a Gamesa como uno de los líderes tecnológicos globales en la industria eólica.



(Pulsar en la imagen para visualizar video)



Siemens Gamesa

Cultura organizacional

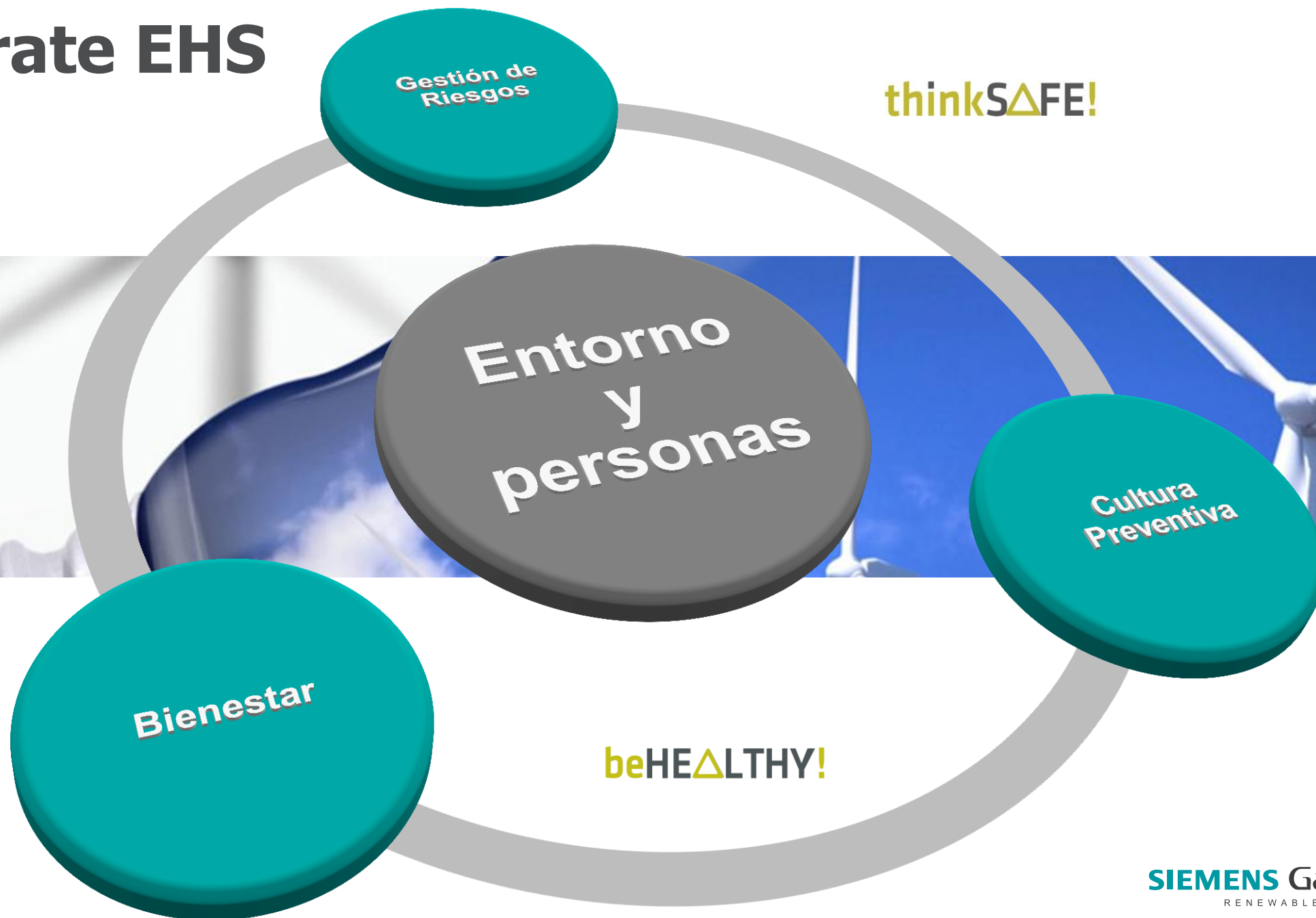


“ser un líder
global en energía
renovable,
dirigiendo la
transición hacia
un mundo
sostenible”

Corporate EHS

Visión

thinkSAFE!



Excelencia Operativa

Plan de Negocio



Excelencia Operativa

Palancas H&S



Capítulo 2

Acuerdo Global RSC

Acuerdo Global

Responsabilidad Social

Gamesa y la federación sindical global IndustriALL firman un acuerdo global de responsabilidad social



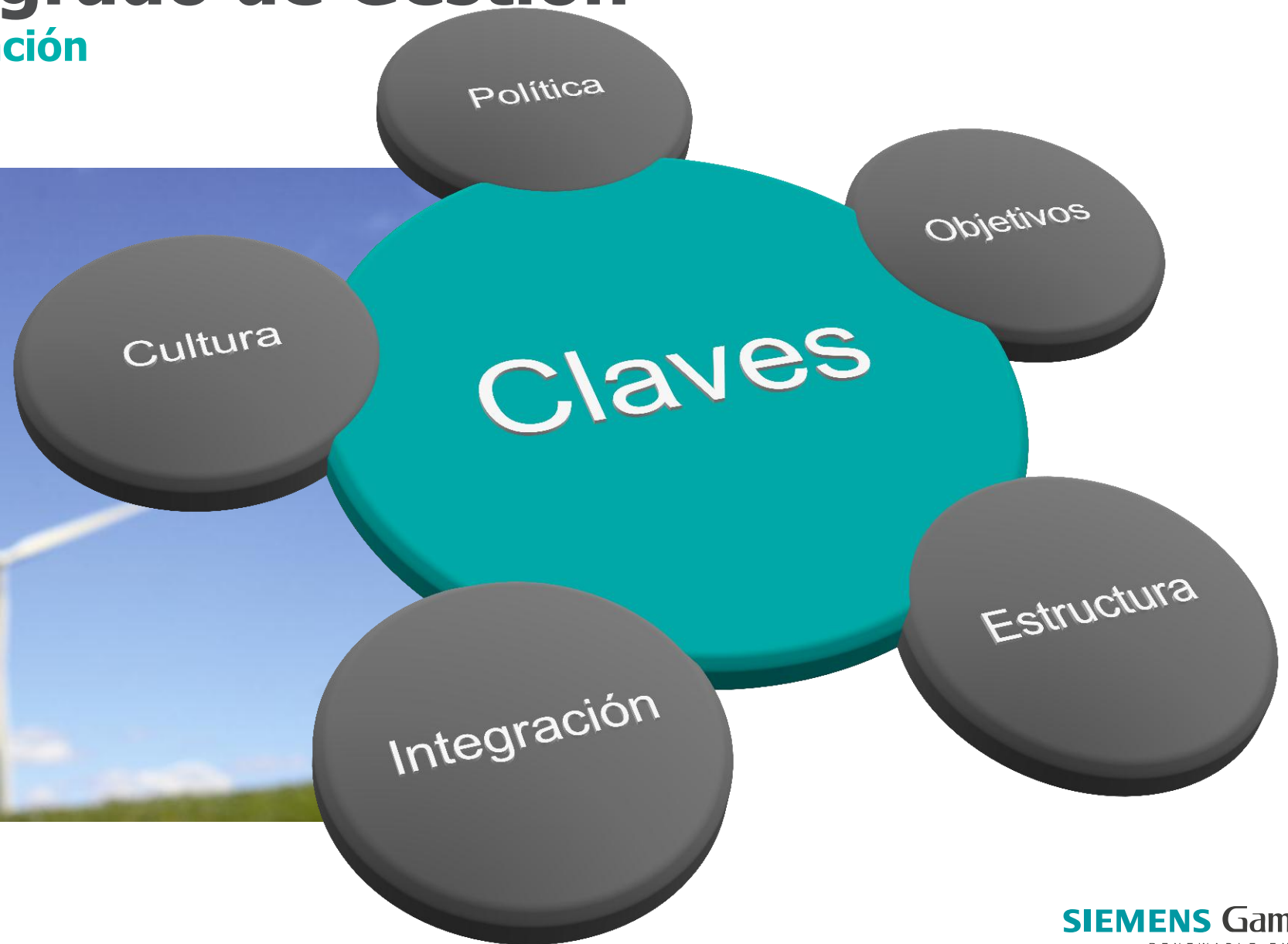
Se trata del primer acuerdo global de garantía de derechos laborales que acuerda una empresa del sector de las energías renovables.

Capítulo 3

Elementos necesarios para la implantación del sistema de Gestión EHS

Sistema Integrado de Gestión

Claves para la implantación



Capítulo 4

Gestión H&S en los procesos de internacionalización

Antes del inicio de los trabajos

Legislación



国家安全生产监督管理总局

State Administration of Work Safety

国务院安全生产委员会办公室

国家煤矿安全监察局

国家安全生产应急救援指挥中心

输入关键词搜索



首页

机构职能

新闻中心

法规政策

监管监察

机关党建

政务大厅

预防预警

互动交流

国务院安委会关于开展全国安全生产大检查的通知

今年以来，全国安全生产形势总体稳定，但重大事故时有发生，暴露出一些地方和企业安全意识不强、安全责任不落实、风险预控体系不完善、隐患排查治理不彻底、安全监管执法不严格等问题。为进一步加强安全生产工作，严格落实各项安全防范责任和措施，有效防范和...



/ 安全提示 / 隐患曝光 / 事故查处 —

• 国家安全监管总局发布高温橙色预警信息：7月17日白天，内蒙古大部、吉林西部、辽宁北部、甘肃中西部、陕西关中地区、江汉、江淮、江南、...(07-17)

- 广东省惠州市“7·6”重大道路交通事故...
- 贵州晴隆县“7·2”中石油输气管道燃...
- 山东省金誉石化有限公司“6·5”重大...
- 江西省鹰潭市“5·15”重大道路交通...
- 山东省威海市“5·9”重大道路交通事故...
- 关于明察暗访山东省聊城市、滨州市粉...

/ 高层声音 / 国务院 / 总局 / 地方 / 媒体 —

- 总局召开“十三五”安全监管监察能力建设规划实施工作视频会 07-19
- 孙华山：建立健全安全生产应急救援社会化服务体系 引导、培育和规范社会力量参...07-17
- 徐绍川：全面提高遏制重特大事故的科学性、精准性和有效性 07-17

/ 征求意见 / 建议提案办理 —

- 征求《煤矿企业主要负责人安全生产知识和管理能力考核要求（征求...（07-07）
- 关于《中华人民共和国安全生产法（部分

Antes del inicio de los trabajos

Legislación



	TRABAJADORES ESPAÑOLES DESPLAZADOS	TRABAJADORES CHINOS
Legislación	<ul style="list-style-type: none">Recomendable garantizar, para los trabajadores desplazados, las condiciones mínimas de protección establecidas en el ordenamiento jurídico español.	<ul style="list-style-type: none">La Administración Estatal de Seguridad Laboral (SAWS) es el organismo para la supervisión general y la regulación de la seguridad en el trabajo.La ley general sobre Seguridad en el Trabajo en China es del año 2002 reconoce el deber del empleador de asegurar la seguridad de los trabajadores.

Administración Estatal de Seguridad Laboral: <http://www.chinasafety.gov.cn/newpage/>

Legislación en inglés: http://www.npc.gov.cn/englishnpc/Law/2007-12/06/content_1382127.htm

Antes del inicio de los trabajos

Legislación



ENVItool® Start **Features** Order Support Contact Us Register Login

Premium
EnviTool helps your Organization in staying vigilant by tracking EHS Legislation in your Legal Register, keeping you up-to-date and providing you with an easy-to-understand Industry Expert Summary of the Legislation.

Free Trial today



Environment, health & safety focus

Envitool is developed in meeting to the stringent requirements of system certification. Focusing on legislations in environment and health & safety.



Commented laws & regulations

Laws in the directory are commented by professional to allow customers to understand the laws better.



Add your own documents

You may add your own organisation's documents, links to your legal register. A good way to begin with compliance evaluation.



Comprehensive legal directory

One-stop online legal directory with comprehensive and up-to-date content on international conventions, national laws, and local regulations and standards.



Legal monitoring service

All laws, regulations and standards are monitored and updated in time. Your legal register is updated automatically and an email reminder is sent providing you with the changes in the regulations.

Model legal registers

We selected the most important laws and regulations and made a standard list of legal register, which can be used as a template to aid your preparation of a legal register.

Antes del inicio de los trabajos

Certificado de desplazamiento



MOVILIDAD INTERNACIONAL - GCH

+ Área de Bienvenida

La movilidad internacional constituye uno de los ejes básicos sobre el que gira el desarrollo profesional de las personas de Gamesa.

+ Universidad Gamesa

La movilidad internacional se gestiona en la Compañía con el apoyo del Gabinete Internacional, órgano responsable del diseño y actualización de la Política de Servicio Internacional.

+ Ofertas de Experiencias Profesionales

La función del Gabinete Internacional se organiza en un nivel corporativo, llamado Gabinete Internacional Corporativo e integrado en la Dirección General de Gestión de Capital Humano del Grupo, y en un nivel local, mediante una célula internacional, llamada también focal point, en cada uno de los países en que, por razón de la entidad de Gamesa en el mismo, proceda. Dicho focal point se integra en la Dirección de Gestión de Capital Humano local correspondiente.

+ Centro de Atención a Usuarios

+ Asesoría Jurídica

+ Gamesa Club

+ Movilidad internacional - GCH

Trámites internos

Mi destino

Q&A

Mi destino...



La presencia internacional de Gamesa en diferentes Divisiones Geográficas y su estrategia de desarrollo mediante el crecimiento internacional ofrecen a los profesionales de Gamesa una oportunidad de desarrollo mediante la prestación de servicio internacional en países diferentes del suyo de origen.

Las condiciones de vida en el país de acogida han de realizarse en condiciones óptimas que garanticen el bienestar, no sólo profesional, sino también y fundamentalmente, personal de los empleados en movilidad internacional.

El Gabinete Internacional dará asesoramiento en temas de inmigración, incluyendo información y, si procede, tramitación del visado adecuado según sea el país de origen, las actividades que se vayan a realizar en el país de destino y el tiempo que dure el desplazamiento.

→ China



Antes del inicio de los trabajos

Asistencia sanitaria



El personal que, como consecuencia de su relación contractual deba desplazarse a países que carecen de Convenio Bilateral con la Seguridad Social no dispondrá de cobertura sanitaria alguna.

Por ello, se recomienda disponer de un seguro médico privado que garantice las coberturas necesarias.

 CIGNA International IIN 600428 Control 02160000 Account 2463382 Issuer (80840)	24-Hour International Helpline Number +44 (0) 1475 492197 Toll Free Tel No: 1 800 253 7052 US only 1 800 768 1725
Policy Holder:	
Member Name:	
Member No:	
GMDOC	

Seguros médicos privados en Gamesa:

- Corta duración – **AIG**,
- Larga duración (ISP) – **CIGNA**



Guía práctica

del Internacional Healthcare Plan de CIGNA



CIGNA INTERNATIONAL
EXPATRIATE BENEFITS

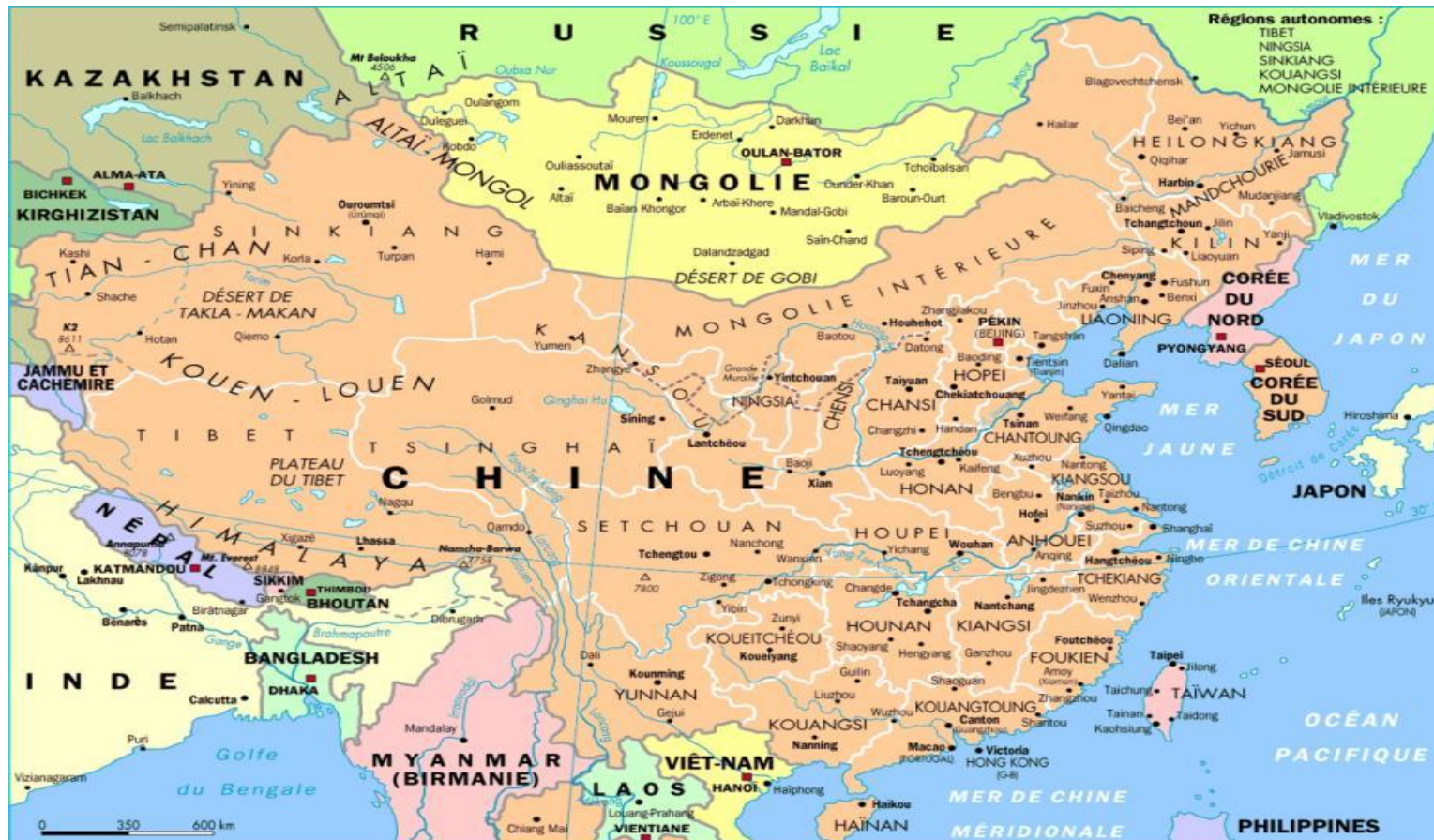
Antes del inicio de los trabajos

Asistencia sanitaria



VACUNAS PARA VIAJES INTERNACIONALES

Prevía solicitud, incluye la compra y administración de las prescritas en el centro de vacunación internacional.



Antes del inicio de los trabajos

Recopilación de información sobre el puesto de trabajo



Recomendaciones
de seguridad para el viajero

Gamesa 



Si necesita más información, tiene alguna necesidad de seguridad o quiere aportar alguna información o sugerencia que sirva para mejorar estas recomendaciones, póngase en contacto con:

Departamento de Seguridad Integral
Centro de Control

Teléfono: +34 94 431 76 02

seguridad.ccg@gamesacorp.com **SERVICIO 24 HORAS**

Gamesa Corporación Tecnológica

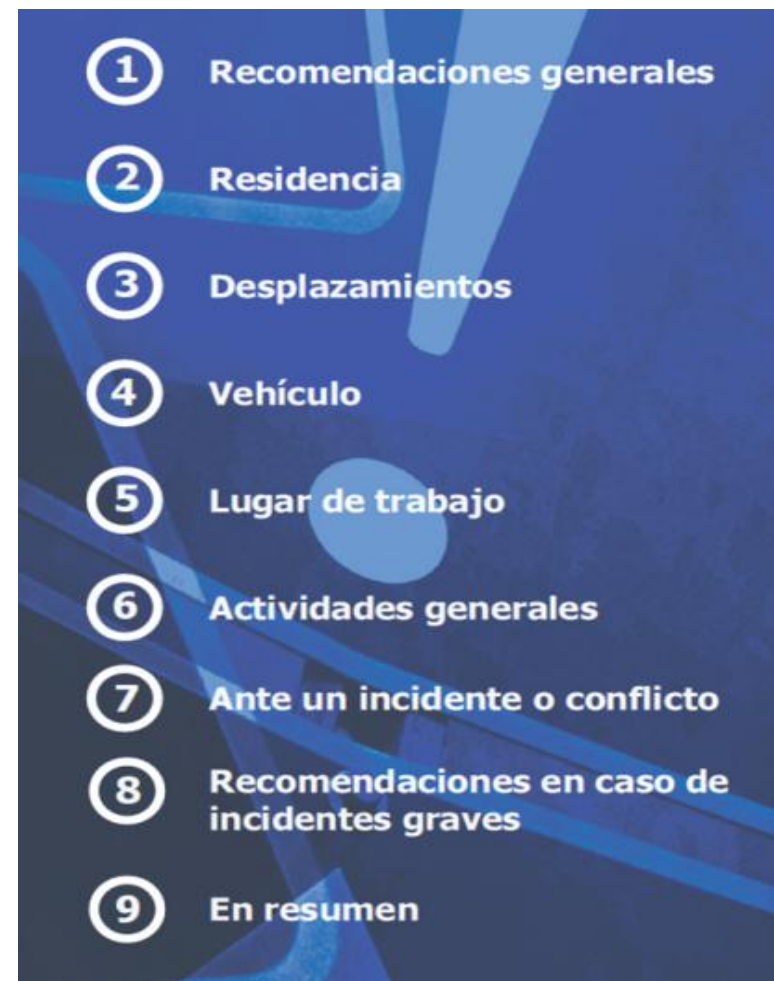
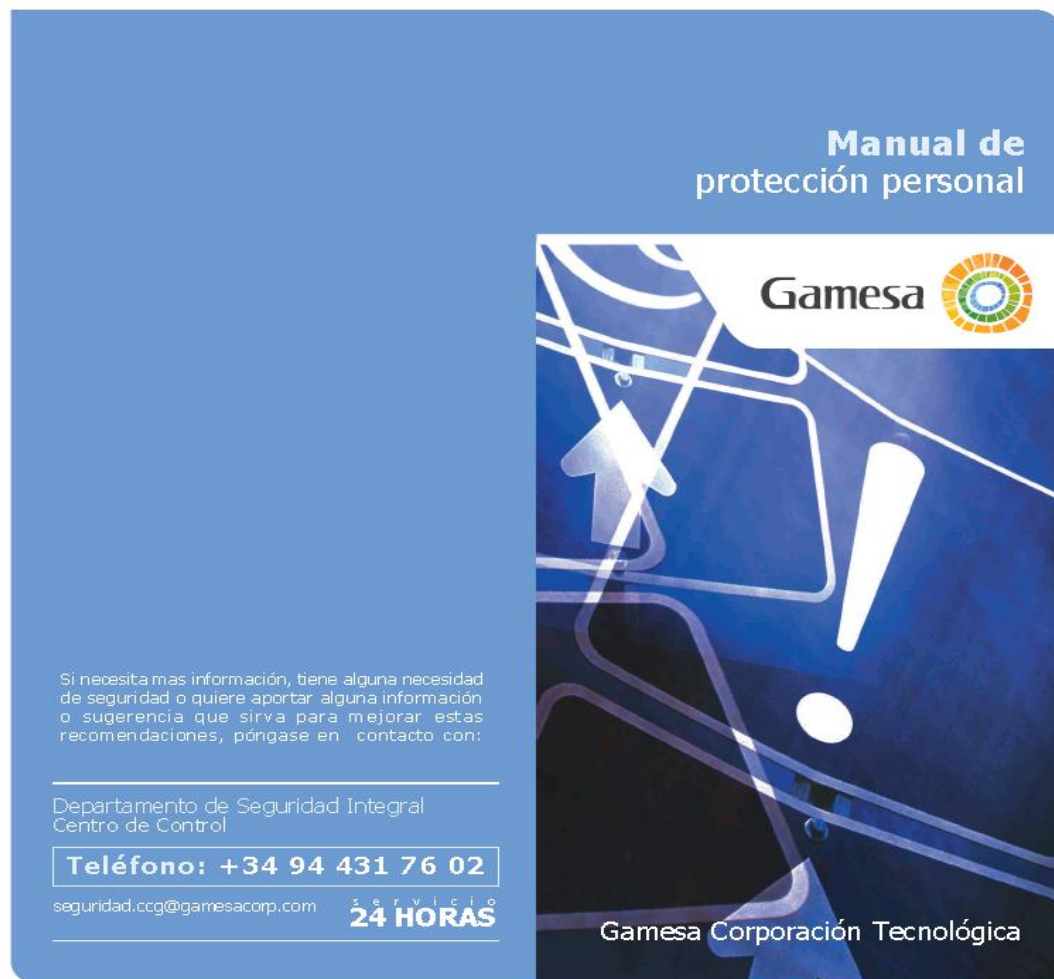
- 1 Preparación del viaje
- 2 Aeropuerto de salida
- 3 Aeropuerto de llegada
- 4 Traslados
- 5 Hoteles
- 6 Actividad social
- 7 Emergencias
- 8 Regreso
- 9 Seguridad de la información



Seguridad Corporativa en Gamesa – Viajes internacionales 

Antes del inicio de los trabajos

Recopilación de información sobre el puesto de trabajo



Seguridad Corporativa en Gamesa – Estancias internacionales



Antes del inicio de los trabajos

Recopilación de información sobre el puesto de trabajo



Condiciones sanitarias



En las grandes ciudades hay centros hospitalarios, con departamentos para extranjeros, donde se presta todo tipo de asistencia sanitaria, incluso operaciones quirúrgicas de cierta envergadura.

Shanghai United Family Hospital
1139 Xian Xia Rd
200336
+ 86 21-22163900
+ 86 21-22163918



Hospital Inner Mongolia Medical College
No.1 Tong Dao Bei Street
Hui Min District
Hohhot
010050
+ 86 (0) 471 6636630



Tianjin United Family Hospital
No. 22 Tianxiaoyuan, Tianjiang Road, Hexi District, Tianjin, China 300221
Telefono +86 22 5856 8500



Primer Hospital de la Universidad de Jilin
71 Xin Min Ave
Changchun
130021
+ 86 (0) 431 86782121
* English Limited



Hospital de la Universidad de Beihua
12 Jiefang Zhong Lu
Jilin
132011
+ 86 (0) 432 6122089 / 6122149



**Infraestructura validada
- Hospitales**

Sin embargo, en las ciudades menos importantes y en las zonas rurales la asistencia médica es muy precaria.

Se recomienda consumir agua embotellada y evitar alimentos poco cocinados.



Antes del inicio de los trabajos

Recopilación de información sobre el puesto de trabajo

Seguridad Vial



- **Beijing International Airport .**
- **A 27 Km. del centro de la ciudad.**



Pauta desplazamiento



- **Los extranjeros para poder conducir, deberán poseer el permiso de conducir chino y haber superado el correspondiente examen.**
- **Deberá tomar un taxi o tramitar el traslado de llegada a través de la aplicación de viajes.**
- **El pago será en efectivo.**
- **La duración del trayecto hasta la oficina de Gamesa en Beijing es de 50 min aprox.**

Antes del inicio de los trabajos

Recopilación de información sobre el puesto de trabajo

Fenómenos meteorológicos - condiciones naturales



El principal riesgo relacionado con las condiciones naturales en China es el riesgo sísmico.



Las zonas de mayor actividad sísmica se encuentran en Heilongjiang, Lijiang (Yunnan), algunas zonas del Yangzé, la provincia de Hebei y **Beijing**.



Bienestar

Percepción de la Salud



AUTODIAGNOSTICS QUESTIONNAIRE

The aim of this
employees of
repercussions

Yours collabor

This informati
results in colle

Please, Answer

If you have pro
contact us by

Thank you ver



职业健康自我诊断问卷

Gamesa

此问卷的目的是帮助公司所有员工了解其健康问题和产生的主要原因, 并为了此目的开展活动更好的计划, 反映所有人的利益。

你的配合是重要和不可替代的, 所以我们要求你完成

此信息将被匿名后保密处理, 并且在收集过程中单独

请根据自身情况如实回答问题, 答案没有对错之分。

如有疑问或对问题有不解之处需要解答, 请与我们联系



QUESTIONÁRIO DE AUTO-AVALIAÇÃO DE SAÚDE OCUPACIONAL

O objetivo deste questionário é
importantes de todos os funcio
implementados para essa final

Sua colaboração é essencial e

Esta informação será tratada c
resultados em termos coletivos

Por favor, responda a todas a
certas ou erradas.

Se você tiver problemas ou dif
contatar-nos no email: [corporate](mailto:corporate_ehs@gamesacorp.com)

Muito obrigado pela sua colab



CUESTIONARIO DE AUTODIAGNÓSTICO DE SALUD LABORAL

El objetivo de este cuestionario es conocer los problemas de salud y algunos de sus determinantes más importantes del conjunto de los trabajadores de la empresa y va a servir para una mejor planificación de los programas implantados al respecto, repercutiendo en beneficio de todos y todas.

Su colaboración es esencial e insustituible, por lo que le agradeceríamos que complete el cuestionario en su totalidad.

Esta información se tratará de forma anónima y confidencial y estará orientada a tratar los resultados en términos colectivos exclusivamente.

Responda, por favor, a todas las preguntas, reflejando fielmente su situación, no hay respuestas correctas o incorrectas.

Si tiene problemas o dificultades para comprender alguna pregunta y desea más información, puede comunicarse con nosotros por email: corporate_ehs@gamesacorp.com

Muchas gracias por su colaboración

Página siguiente →

Durante el desplazamiento

Canales de comunicación con el trabajador desplazado

Para agilizar la respuesta ante este tipo de situaciones conviene constituir una relación y gestión apropiada con el Consulado.



Dirección: Chaoyang Qu, Sanlitun Lu, 9 100600 Beijing
Tel: (+86) 10 6532 3629
Tel.emergencia consular: +86 13683164127 ó +86 13911461886.
E-mail: cog.pekin@maec.es
Solamente ciudadanos españoles



En caso de robo o pérdida del pasaporte, contacte con el consulado de su país para solicitar pasaporte de urgencia para su viaje de regreso.



Durante el desplazamiento

Canales de comunicación con el trabajador desplazado

Seguridad Corporativa en Gamesa – Servicio 24 horas Security Helpdesk



Gamesa  Seguridad Corporativa
Corporate Security

Nuestro personal está disponible 24 horas
para incidentes de seguridad

Gamesa Security helpdesk (24h)
+34 944317602
corporate.security@gamesacorp.com



Durante el desplazamiento

Consideraciones



Cultura Preventiva

Programa ThinkSafe!



Es un programa interno para promover la evolución de los comportamientos de las personas en el día a día, integrando en la operativa una cultura de anticipación sostenible



Cultura Preventiva

Programa ThinkSafe!



thinkSAFE!

Cultura Preventiva

Objetivos Programa



Promoción de un entorno laboral sostenible, seguro y saludable, con el fin de mejorar de forma sostenida el bienestar y las condiciones de vida de las generaciones presentes y futuras

Cultura Preventiva



电气安全宣传系列
工作不带电，带电不工作





按		1 断开连接（隔断所有可能的电源）
顺		2 通过对断开部件的开位加锁防止意外合闸
序		3 检查确认已经不带电
执		4 短接接地
行		5 避免接触周围的电源并挂牌

1



将设备电源开关置于“关”位置，并挂上“禁止合闸”警示牌。

9



对已断开的开关进行加锁，防止他人误操作。

2



在确认不带电后，使用短接棒将设备短路接地，确保安全。

10



在作业过程中，始终保持与带电设备的安全距离，严禁触碰带电部分。



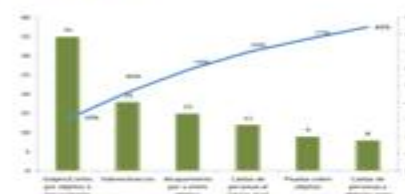
Gamesa



iConsider the hazards associated with being person falling on the different level!
想想那些会有员工跌落的危险作业!

GLOBAL TECHNOLOGY
EVERLASTING ENERGY

根据2015年前5个月的统计数据,我们可以估计非正规经济等与雇人、非正规的不安全工作状况或不安全行为造成近9亿人受到伤害。



依據國家標準人因學環境學與設計標準，



- 只有当天气条件不会妨碍开展此项人员的健康与安全时方可开展有限空间救援的作业。
- 所有员工必须遵守自然救援原则防止二次事故的发生。所有员工必须接受过自然救援培训。
- 当存在有限空间救援的作业必须遵守下列程序。因为作业只是由行署及市面许可，作业前必须经过有资格的合格人员输入作业区域。
- 封锁孔洞、通道，只留得必须使用器材材料并标明出路。
- 个人的防护用品，能防止并避免有限空间存在1.8米的有限空间作业且无特殊通风设备时，必须遵守下列程序必须遵守。
- 必须遵守原则，此救援程序必须使用必须救援程序且不会从有限空间。

GLOBAL TECHNOLOGY
EVERLASTING ENERGY

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Cultura Preventiva

Objetivos Programa



Concienciar y sensibilizar a todo el personal, a través de la participación e implicación en la gestión preventiva, garantizando el compromiso de una gestión abierta, transparente y participativa

Durante el desplazamiento

Cultura Preventiva



Centro de formación integral para las actividades de mantenimiento y construcción, que denominamos Facultad y donde se desarrolla el proceso de formación, adiestramiento y cualificación de las personas que trabajan en los parques eólicos.



TRUST ME! I'M A ...
**SAFETY
ENGINEER**

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Durante el desplazamiento

Gestión de Incidentes con un único criterio



Internal



External



Durante el desplazamiento

Reconocimientos médicos



Los reconocimientos médicos deben efectuarse por **instituciones médicas de salud autorizadas por el departamento de salud de la administración pública a nivel provincial.**



Tianjin Center of Disease Control will monitor the work place every year.


Tianjin Anti-Occupational Disease Hospital is the supplier we take occupational health checkup, that also annually.

Both of them are local-authority-run organization, not standard company. In China government still seize that market.

Durante el desplazamiento

Vigilancia de la Salud Periódica



	TRABAJADORES ESPAÑOLES DESPLAZADOS	TRABAJADORES CHINOS
VS Periódica 	<ul style="list-style-type: none">• Realizarla con la periodicidad y protocolos recomendados por el Servicio de Medicina de Trabajo español.• Puede concertarse la realización en China, en centros acreditados para ello por el departamento de salud de la administración pública a nivel provincial.	<ul style="list-style-type: none">• La Ley para la prevención y control de enfermedades profesionales del año 2001 menciona la obligatoriedad de llevar a cabo reconocimientos médicos de forma previa a la incorporación, durante la duración de la relación laboral y antes de que esta finalice.• Los reconocimientos médicos deben efectuarse por instituciones médicas de salud autorizadas por el departamento de salud de la administración pública a nivel provincial.

Después del desplazamiento

Vigilancia de la Salud Periódica



Fase previa

Se recomienda mantener una entrevista con el trabajador unos meses antes de la repatriación con el fin de conocer sus expectativas respecto a el trabajo, el entorno general y las condiciones económicas.



Fase de adaptación al país de origen

La planificación de la etapa de repatriación es necesaria para ofrecer una adecuada acogida a la proyección profesional del trabajador que retorna.

Lo idóneo sería que se integrara en el país de origen en un puesto acorde a sus características, expectativas, experiencia o formación adquirida en el extranjero.

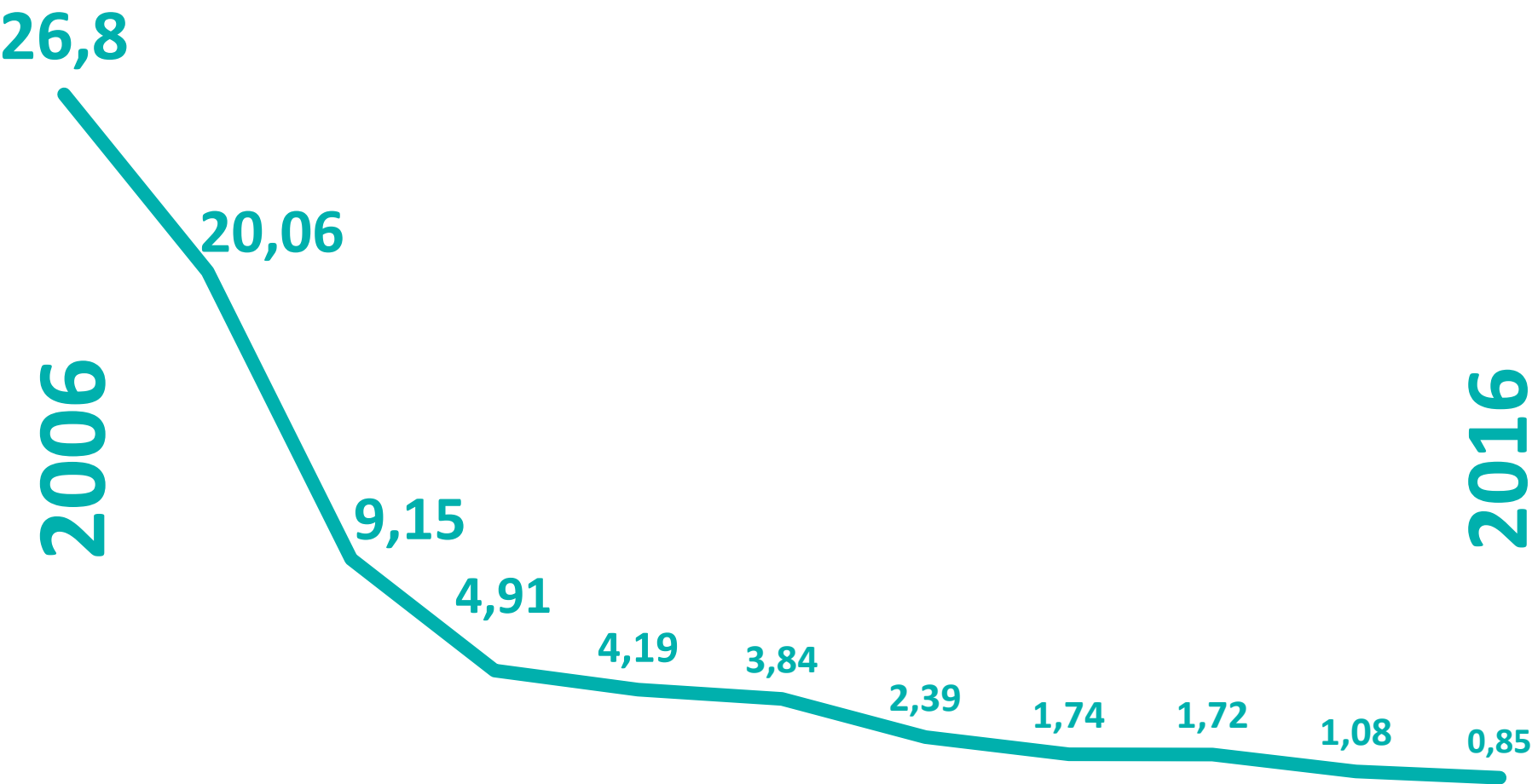
Capítulo 5

Enfoque a Resultados

Enfoque a resultados

Orientación

Indice de Frecuencia



Enfoque a resultados

Beneficios



Mejora de la comunicación interna

Excelente oportunidad para desarrollar una cultura preventiva

Dar visibilidad del compromiso de bienestar hacia las personas y de respeto al entorno natural de la organización

Involucración y concienciación de las personas

Disfrutar de los logros conseguidos

Eliminar comportamientos de riesgo y desarrollar una actitud sostenible, segura y saludable

Mejorar nuestra imagen corporativa y la percepción de la gestión del bienestar

Contact

Javier Guiral

Corporate EHS Manager



Phone + (34) 948771000 - Ext. 26314

Mobile + (34) 648119168

jguiral@gamesacorp.com

Thanks

Seguridad y Salud
Health & Safety



GLOBAL TECHNOLOGY
EVERLASTING ENERGY

Socio de  prlinnovación

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY