



**IX JORNADA  
de SEGURIDAD  
INFORMÁTICA**  
Monitoreo y Evolución de  
la Inseguridad Informática  
Junio 17, 18 y 19 de 2009

**HABEAS DATA, PROTECCIÓN DE DATOS E  
INTIMIDAD.**

**RETOS EN MATERIA DE SEGURIDAD DE LA  
INFORMACION PARA LAS EMPRESAS.**





## PREMISAS FUNDAMENTALES EN MATERIA DE PROTECCION DE DATOS DE LA EMPRESA:

- ✓ Actualmente la información de las empresas constituye uno de sus principales activos a proteger.
- ✓ La información puede ser propia (de la empresa) o de terceros (stakeholders) .
- ✓ La ley comercial obliga a los administradores a guardar la debida diligencia en el cuidado de los “activos” sociales. Estos Activos pueden ser tangibles o intangibles.
- ✓ La información es un activo intangible.

## ANTECEDENTES:

- Tradicionalmente, la protección de la información se realizaba a través de las normas de **PROPIEDAD INTELECTUAL** (Propiedad Industrial y Derechos de Autor), **NORMAS DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ARCHIVÍSTICA** y las relativas a los **LIBROS Y PAPELES DEL COMERCIANTE** contenidas en el Código de Comercio. (Capítulo I, Título IV, Libro I del Código de Comercio).





- Otra información, relativa a los negocios de las empresas, se protegía y se sigue protegiendo a través de los **ACUERDOS DE CONFIDENCIALIDAD** y **CLÁUSULAS DE CONFIDENCIALIDAD**. (Extensibles a los contratos laborales o de prestación de servicios de las personas que colaboran con las empresas -trabajadores y/o contratistas-).
  
- El desarrollo tecnológico y la incorporación de nuevas tecnologías en los procesos industriales, que ha motivado el paso de la “*Sociedad Industrial*” a la “*Sociedad de la Información*”, requieren de una nueva visión en el tratamiento de la información: Uso de herramientas de **seguridad informática y un sistema de gestión de seguridad de la información**, para proteger toda información que ahora se considera “*de valor*”, y cuya revelación no autorizada o pérdida puede generar inconvenientes de toda índole:
  - Bases de Datos de Clientes;
  - Bases de Datos de Empleados, Afiliados, etc.;
  - Información de reservas de productos de la empresa;
  - Información de planes de negocio;
  - Confiabilidad de datos financieros; etc.





## IX JORNADA de SEGURIDAD INFORMÁTICA

Monitoreo y Evolución de  
la Inseguridad Informática  
Junio 17, 18 y 19 de 2009

- El uso de estas soluciones de Seguridad Informática y la implementación de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información, plantean por primera vez un conflicto para las empresas: **SEGURIDAD INFORMÁTICA e INFORMACION Vrs. INTIMIDAD y HABEAS DATA / PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES e INFORMACION Vrs. INTIMIDAD y HABEAS DATA / INFORMACIÓN Vrs. INTIMIDAD y HABEAS DATA.**
- **RETO DE LA EMPRESA:** Proteger y Conciliar.
- La Corte Constitucional ha reconocido la existencia de tres (3) derechos fundamentales independientes en el artículo 15 C.P.: (i) Derecho a la Intimidad, (ii) Derecho al Buen Nombre, (iii) Derecho/Garantía al *Habeas Data* (Protección de Datos Personales).
- La C.P. consagra el Derecho fundamental a la Información, en el artículo 20 C.P.
- No hay derechos absolutos.





- El primer paso para resolver el conflicto, es a través de la clasificación de la información en: (i) Pública, (ii) Semi-Privada, (iii) Privada, y (iv) Restringida (datos sensibles) y en que se cuente con un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información, para asegurar que en el tratamiento de la información:

(i) Se proteja la información como activo fundamental de la empresa, con un importante valor patrimonial. (Art. 196 y Art. 200 C.Com.)

(ii) Debe garantizarse que con la protección de la información y la implementación de los mecanismos para su tratamiento, se garantice el ejercicio del derecho fundamental a la información, y no se violen derechos fundamentales de terceros como la intimidad y/o el habeas data (Arts. 15 y 20 C.P).

(iii) Se garantice el derecho a la protección de los datos personales de la empresa y de aquellas personas naturales y jurídicas con las que la esta tenga vínculos.





- El sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI), a su vez, debe apoyarse en la implementación de herramientas de Seguridad Informática que garanticen la (i) Confidencialidad, (ii) Integridad, (iii) Disponibilidad, (iv) Confiabilidad (Enron / act II SOX), y (v) El Consentimiento. (ISO 27001 + ordenamiento legal) de la información. La sumatoria de tales factores debe culminar en la implementación de una Política de Seguridad de la Información de la empresa.



**SGSI**

**SEGURIDAD INFORMÁTICA**

**+**

**NORMAS LEGALES**

---

**= POLITICA DE SEGURIDAD DE LA INFORMACION**





**IX JORNADA  
de SEGURIDAD  
INFORMÁTICA**  
Monitoreo y Evolución de  
la Inseguridad Informática  
Junio 17, 18 y 19 de 2009

**¿CUÁL ES EL MARCO LEGAL EN EL CUAL DEBEN  
BASARSE LAS EMPRESAS PARA GARANTIZAR EL  
DERECHO A LA INTIMIDAD, Y EL  
DERECHO/GARANTÍA AL HABEAS DATA Y LA  
PROTECCIÓN DE LOS DATOS PERSONALES?**

**Rta:** La Jurisprudencia de la Corte Constitucional  
Colombiana (Sentencia T-729/2002) y la Ley 1266 de  
2009.





## DESARROLLO JURISPRUDENCIAL (Sentencia T -729/ 02). :

- **Habeas Data** (Autodeterminación Informática) : “Facultad del titular del dato personal para exigir a la **administradora** del dato personal el acceso, inclusión, exclusión, corrección, adición, actualización y certificación de los datos, **así como la limitación en las posibilidades de divulgación, publicación o cesión de los mismos**, conforme a los **principios** que informan la administración de bases de datos personales (...).” (Sentencia T 792/ 02).
- **Principio de Libertad**: Los datos sólo pueden ser registrados y divulgados con el **CONSENTIMIENTO LIBRE, PREVIO y EXPRESO** del titular. Prohíbe la obtención y divulgación de datos de manera ilícita: (i) Sin previa autorización del Titular, (ii) En ausencia de mandato legal o judicial. (Sentencia T 792/ 02).
- **Principio de Finalidad**: El acopio, procedimiento y divulgación de datos personales debe estar definido de manera **CLARA, SUFICIENTE y PREVIA**. Queda prohibida la divulgación **INDISCRIMINADA** de datos personales.







- **Información Pública:** Información que puede solicitarse por cualquier persona de manera directa y sin el deber de satisfacer requisito alguno.
- **Información Semi-Privada:** Presenta para su acceso y conocimiento un grado mínimo de limitación. Sólo puede ser obtenida y ofrecida por orden de autoridad administrativa en el cumplimiento de sus funciones o en el marco de los principios de la administración de datos personales.
- **Información Privada:** Información que sólo puede ser obtenida y ofrecida por orden de autoridad judicial en el cumplimiento de sus funciones.
- **Información Reservada:** Estrecha relación con los derechos fundamentales del titular —dignidad, intimidad y libertad— se encuentra reservada a su órbita exclusiva y no puede siquiera ser obtenida ni ofrecida por autoridad judicial en el cumplimiento de sus funciones (“Datos Sensibles”).
- Para la Corte, clasificación es útil por que delimita: (i) La información que se puede publicar (derecho a la información), y (ii) Aquella está prohibido publicar como consecuencia de los derechos a la intimidad y al habeas data.



## DESARROLLO LEGAL: LEY 1266 DE 2009.

### OBJETO (Art. 1):

- Desarrollar el Derecho constitucional de las personas a conocer, actualizar, y rectificar información personal en bases de datos. (¿Todo tipo de *información* o solo la *financiera, crediticia, comercial y proveniente de terceros países*?).
- Desarrollar los demás derechos, libertades y garantías relacionadas con el tratamiento de datos personales a que se refiere el artículo 15 C.P (Intimidad, Buen Nombre, Habeas Data), así como el Derecho a la Información consagrado en el artículo 20 C.P. (Información). (¿Los desarrolla?)
- Desarrollarlos **particularmente** en relación con la **información financiera, crediticia, comercial y proveniente de terceros países**. (¿Qué pasa con los demás datos? ¿Aplica por analogía?).



- No Aplica a:
  - Bancos de Datos de naturaleza pública, para fines estadísticos, de investigación o sanción de delitos, o para garantizar el orden público.
  - Bases de Datos del DAS y de la Fuerza Pública (Seguridad Nacional).
  - Registros Públicos de las Cámaras de Comercio.
  - Bases de Datos personales o domésticos y **de circulación interna.** (¿?)



## B) TIPOS DE INFORMACION:

- **Dato Personal:** Información vinculada a una persona.
- **Dato Público:** Todo lo que no es privado o semiprivado según la Constitución o la Ley (Documentos Públicos, Sentencias Judiciales no sometidas a reserva, estado civil de las personas).
- **Dato Semi-Privado:** Aquel cuyo conocimiento puede interesar a un grupo determinado de personas o la sociedad en general: Dato Financiero o Crediticio, Actividad Comercial y/o de Servicios.
- **Dato Privado:** Aquel que por su naturaleza íntima o reservada solo es relevante para el titular.



- **Información Financiera, Crediticia Comercial, de Servicios y Proveniente de Terceros Países:** La referida al nacimiento, ejecución y extinción de obligaciones dinerarias, así como la información relativa a las demás actividades propias del sector financiero o sobre el manejo financiero o los estados financieros del titular.

### C) PRINCIPIOS DE LA ADMINISTRACIÓN DE DATOS:

- Principio de Veracidad o Calidad de los “registros” o Datos.
- Principio de la Finalidad (Autorización).
- Principio de Circulación Restringida (Internet / Medidas de Seguridad).
- Principio de Temporalidad (Asociado a la finalidad del dato).
- Principio de Interpretación Integral de Derechos Constitucionales.
- Principio de Seguridad (Medidas Técnicas).
- Principio de Confidencialidad.



## PARTICULARIDADES DE LA NORMA:

- La administración de datos privados y semiprivados requiere del **CONSENTIMIENTO PREVIÓ Y EXPRESO** del titular de los datos, **EXCEPTO** en el caso del *dato financiero, crediticio, comercial, de servicios y el proveniente de terceros países*. (Art. 6 Parágrafo I2).
- Los Operadores deberán adoptar un Manual Interno de Políticas y Procedimientos para garantizar el adecuado cumplimiento de las disposiciones de la Ley, especialmente para la atención de consultas y reclamos por parte de los titulares .
- Las Fuentes deberán mantener **ACTUALIZADA** la información de la base de datos.
- El Usuario deberá conservar “*con las debidas seguridades*” la información recibida para impedir su deterioro, pérdida, alteración y uso no autorizado o fraudulento.



## VIGILANCIA Y SANCIONES:

- **Superintendencia de Industria y Comercio** a los operadores, las fuentes y los usuarios de *información financiera, crediticia, comercial, de servicios y la proveniente de terceros países*.
- **Superintendencia Financiera:** Cuando el operador, la fuente o el usuario de *información financiera, crediticia, comercial, de servicios y la proveniente de terceros países* sea una entidad vigilada por la Superintendencia Financiera de Colombia.
- **Sanciones:** Establece las aplicables a los Operadores, Fuentes y Usuarios de *información financiera, crediticia, comercial, de servicios y la proveniente de terceros países*

¿ Y LOS DEMÁS ADMINISTRADORES DE DATOS?

¿QUIÉN LOS VIGILA?

¿QUIÉN LOS SANCIONA?





**IX JORNADA  
de SEGURIDAD  
INFORMÁTICA**  
Monitoreo y Evolución de  
la Inseguridad Informática  
Junio 17, 18 y 19 de 2009

***GRACIAS***

***macanosac@gmail.com***

