

## ERIC Digest 86 - febrero 1994

# Manejo de riesgo

*Por Joan Gaustad*

La conducción habitual de los asuntos escolares está acompañada hoy en día por riesgos que eran raros o desconocidos hace algunas décadas. La guerra de pandillas y el tráfico de drogas llegan al terreno de la propiedad escolar. Las armas de fuego a menudo intensifican los desacuerdos que se tienen en el patio de la escuela hasta convertirlos en verdaderos asuntos de vida o muerte. Los costos de seguros de salud y los litigios que alcanzan altos precios amenazan los bienes financieros del distrito. Las escuelas también deben ajustarse a un creciente número de normas de gobierno, muchas de las cuales requieren de gastos adicionales, creándose nuevas áreas de responsabilidad.

*Manejo de riesgo*, un concepto durante mucho tiempo usado en toma de decisiones que se toman en conjunto, puede ayudar a las juntas escolares y a administradores confrontados por estos desafíos a conservar los bienes que le pertenecen al distrito que representan.

### **¿Qué se quiere decir con manejo de riesgo?**

*Manejo de riesgo* es un esfuerzo coordinado para proteger los bienes financieros, físicos y humanos de la organización. El primer paso es una *identificación de riesgos* sistemática a los cuales puede estar expuesto un distrito y un *análisis de su frecuencia y severidad probables*. Luego se implementan las medidas de *control de pérdidas* para reducir o eliminar riesgos.

Las estrategias de *financiamiento de riesgo* se usan para manejar la exposición financiera del distrito ante los riesgos restantes. Un distrito puede *transferir* responsabilidad legal o financiera de riesgos a otras entidades, como las compañías de seguros, o puede decidir *mantener riesgos*, si eso es más efectivo en cuanto a los costos.

La clave para el éxito en cada área de manejo de riesgo es una planificación bien pensada, apoyada por monitoreos y ajustes futuros. La clave para el éxito total de un programa es un enfoque sistemático y extenso, en el cual se tome en consideración todos los factores relevantes.

### **¿Cómo pueden los distritos escolares identificar y evaluar riesgos?**

Familiarizarse con la legislación de las escuelas básicas ayudará a juntas y administradores de escuelas a reconocer áreas de vulnerabilidad en sus distritos. Dunklee y Shoop (1993) definen términos legales de importancia (como agravio, negligencia y cuidado debido) y exploran sus significados en contextos escolares específicos. Minor and Minor (1991) analizan treinta temas que con una mayor probabilidad

darán inicio a un posible litigio en contra de escuelas y entregarán algunas sinopsis de decisiones claves tomadas en los tribunales.

Examinar documentos tales como registros financieros de distrito, listas de inventarios y tasaciones de propiedad hará que salgan a la luz pérdidas potenciales. También son valiosos los registros de pérdidas pasadas, las que incluyen demandas por perjuicios.

Los diagramas de flujo son útiles para identificar riesgos inherentes en el proceso, como búsquedas de armas o drogas.

La inspección de edificios, equipamiento y patios de juego mostrarán problemas que necesitan reparaciones menores y fuentes potenciales de responsabilidad legal a largo plazo que requieran de grandes cambios.

Dunklee y Shoop entregan listas de revisión para ayudar en inspecciones de zonas específicas como laboratorios de ciencias, salas de clases de artes industriales e instalaciones para educación física. Los distritos también pueden pedir inspecciones a través de sus agentes de seguros o agencias estatales y locales.

Obtener diversas perspectivas aumenta el campo de riesgos identificados. Cody y Dise (1991) diseñaron un proceso para guiar a pequeños grupos de personal y estudiantes en la identificación de riesgos escolares. Los análisis pueden crear una entrada de información proveniente de una gran cantidad de personas. Las perspectivas entregadas por aquellos que no guardan relación con el distrito también son valiosas. Un distrito puede consultar a un profesional de manejo de riesgo, o puede pedirle a miembros bien informados de una comunidad que trabajen como voluntarios en un comité de manejo de riesgo (Gaustad 1993). Dunklee y Shoop sugieren tener a un abogado que revise cada cierto tiempo los asuntos legales del distrito.

*Análisis de riesgo* ayuda a definir las prioridades para el control de pérdidas. En un método, se asignan valores a *la frecuencia de pérdida* y *la severidad potencial* de un riesgo y las dos cifras se multiplican. Los riesgos con una cifra alta merecen una primera prioridad en la planificación de prevención (Cody y Dise). Dunklee y Shoop usan tres variables: *probabilidad* de ocurrencia, *frecuencia* de exposición y *severidad* de consecuencias potenciales.

El análisis de riesgo entrega "una manera de pensar consistente sobre el riesgo" (Dunklee y Shoop), pero no es preciso u objetivo. No a todos los bienes se les puede entregar una valor dólar, por ejemplo: la percepción pública del personal de la escuela como un organismo competente y confiable. El juicio del administrador debe ser el elemento determinante final.

## **¿Cómo se pueden reducir o eliminar los riesgos?**

Las actividades de control de pérdidas se clasifican en tres categorías. *Evitar la pérdida*, evitar o

abandonar actividades riesgosas, por lo general es poco práctica para las escuelas debido a que muchas de sus actividades son asignadas por mandato.

Las escuelas pueden evitar nuevos riesgos al examinar actividades propuestas antes de que se implementen (Randal, 1986).

Los esfuerzos de *prevención de pérdidas* buscan reducir la frecuencia de las pérdidas. Mantenimiento, supervisión e instrucción son áreas claves para la planificación de prevención de pérdidas. Por ejemplo: el mantenimiento preventivo alarga la vida útil de calentadores y otros sistemas mecánicos; el incremento de supervisión en pasillos y cafeterías disminuye incidentes de violencia y crimen escolares y la instrucción a estudiantes en el uso seguro de equipo deportivo disminuye las lesiones.

La meta de la *reducción de pérdidas* es disminuir la severidad de pérdidas inevitables. Algunas actividades, como la instalación de sistemas de rociadores automáticos en caso de incendio, busca *minimizar* daños. Acciones de *recuperación*, como proveer de consejería luego de una tragedia escolar para reducir daños emocionales en el personal y los alumnos, tienen lugar después de una pérdida.

La implementación exitosa de actividades de control de pérdidas involucra tres pasos: (1) crear políticas y procedimientos, (2) comunicárselo a todos los involucrados y (3) hacerlos cumplir de manera consistente. Estos pasos son esenciales sin importar el área de riesgo, independiente que la meta sea prevenir lesiones durante el trabajo, administrar disciplina sin violar los derechos de los alumnos o mantener las zonas de juego libres de peligros.

### **¿Cómo pueden financiar los distritos escolares riesgos inevitables?**

Tomar seguros es el tipo más común de *transferencia de riesgos*. Los distritos también pueden transferir o asumir riesgos en contratos y otros acuerdos. Se debe revisar con cuidado los contratos; Johnston (1993) cita un ejemplo en que la redacción apropiada en un contrato de transporte protegió a un distrito de pérdidas por un \$ millón de dólares por conceptos de demandas luego de un fatal accidente de bus. Reglas claras que normen el uso de instalaciones de escuelas debe ser parte de cualquier acuerdo en uso por la comunidad, y al grupo de usuarios se le debe pedir que tomen seguros, a menos que el distrito esté dispuesto a asumir la responsabilidad (Morley 1990).

*La deductibilidad del seguro*, una porción determinada de la pérdida que un distrito acepta pagar a cambio de la reducción de una prima, es un tipo de *retención de riesgo*. Otro es la *autoaseguración*. La autoaseguración puede ahorrar dinero a distritos, junto con aumentar la estabilidad presupuestaria al evitar fluctuaciones cíclicas en el mercado de seguros comerciales, pero esto requiere de un alto grado de conocimiento y planificación a largo plazo. Los distritos pequeños pueden combinar recursos en *grupos de seguros* para autoasegurarse sobre una base de grupo.

Se deben distinguir dos tipos de autoaseguración. En el primer tipo, también llamado *autofinanciamiento*, los fondos se guardan en anticipo de pérdidas futuras y se realizan pagos regulares

para aumentar esta reserva. Este método prorratea el costo de grandes pérdidas en el tiempo (Randal). En el segundo enfoque, a veces llamado *disminución*, las pérdidas se pagan de con los dineros de operación actuales (Cheng y Yahr 1989). Una pérdida catastrófica podría devastar un distrito sin fondos.

Los distritos por lo común combinan transferencia y retención. Las pólizas de seguros con deducibles son un ejemplo casi universal. Muchos distritos autoaseguran una o dos áreas de riesgo y compran seguros para el resto. La combinación óptima de opciones de financiamiento de riesgo depende de las necesidades y recursos del distrito (Johnson).

### **¿Qué hace efectivo a un programa de manejo de riesgo?**

El manejo de riesgos comienza en las esferas superiores. Las juntas escolares reconocen públicamente su importancia, crear políticas que definen objetivos de manejo de riesgo en general, asignar responsabilidades para alcanzar esos objetivos y entregarle a los administradores los recursos suficientes para diseñar e implementar procedimientos efectivos (Cody y Dise).

Se deben consolidar operaciones de manejo de riesgo y se debe entregar responsabilidad total a un administrador. Actividades divididas entre diversos departamentos dan como resultado ineficiencia y redoblamiento de esfuerzos. Se debe asignar cerca de las esferas superiores de la estructura organizativa responsabilidad para el manejo de riesgo; delegarla a un administrador de nivel menor envía la señal de que no se le considera de alta importancia.

Los distritos deben tomar una perspectiva amplia al evaluar el éxito de un programa de manejo de riesgo. Métodos de contabilidad a corto plazo que cubren sólo un año fiscal pueden necesitar de cambio (Dunklee y Shoop).

El manejo de riesgo es un campo complejo que tiene un vocabulario técnico especializado. Los distritos deben estudiar con cuidado estos temas y buscar consejo por parte de los expertos antes de entrar en este campo. Así y todo, su capacidad potencial para ahorrarle a los distritos dinero y entregarles un mayor control sobre sus asuntos financieros hace del manejo de riesgo un campo que bien vale la pena explorar.

### **Referencias**

Cheng, Rita Hartung, and Robert B. Yahr. "Risk Management Practices and Accounting Requirements." *School Business Affairs* 55,10 (October 1989): 20-27. [EJ397 766](#).

Cody, Frank J., and John H. Dise, Jr. *Manual of Educational Risk Management*. Detroit, Michigan: Educational Risk, Inc., 1991. 984 pages.

Dunklee, Dennis R., and Robert J. Shoop. *A Primer for School Risk Management: Creating and Maintaining District and Site-Based Liability Prevention Programs*. Boston: Allyn and Bacon, 1993.

209 pages.

Gaustad, Joan C. *Risk Management: How School Districts Can Identify Risks, Reduce Losses, and Conserve Funds*. Eugene, Oregon: Oregon School Study Council, University of Oregon, September 1993. OSSC Bulletin Series. 40 pages.

Johnson, Brad. "Walking the Risk Tightrope: Balancing Risk Finance Options." *School Business Affairs* 58, 6 (June 1992): 4-9.

Johnston, James B. "Transfer of Risk: Plan Now or Pay Later." *School Business Affairs* 59, 6 (June 1993): 10-13. [EJ465 290](#).

Minor, Jacqueline K., and Vern B. Minor. *Risk Management in Schools: A Guide to Minimizing Liability*. Newbury Park, California: Corwin Press, 1991. 82 pages.

Morley, John. "Community Use of Schools: A Risk Management Approach." *School Business Affairs* 56, 6 (June 1990): 20-24. [EJ411 638](#).

Randal, L. Nathan. "Risk Management." In *Principles of School Business Management*, edited by R. Craig Wood. Reston, Virginia: Association of School Business Officials International, 1986. 675 pages. [ED282 294](#).

---

Un producto de ERIC Clearinghouse on Educational Management • Facultad de Educaci—n,  
Universidad de Oregon • Eugene, Oregon 97403

Este articulo— se public— gracias a la Universidad de Oregon y se tradujo por CENLADEC (Centro Latinoamericano para el Desarrollo, la Educaci—n y la cultura). De la Universidad de Playa Ancha. El articulo es de difusi—n pœblica y se puede reproducir libremente.

[CENLADEC@UPA.CL](mailto:CENLADEC@UPA.CL)

Fono: 56-32-283504 • Fax: 56-32-280671

Traducci—n por Amado Lascar, [amado@darkwing.uoregon.edu](mailto:amado@darkwing.uoregon.edu)