**PLANEAMIENTO 24 MARZO Lunes**

* **Dolo:** Es la intención deliberada de cometer un acto ilícito o causar un daño.
* **Culpa:** Se da cuando una persona causa un daño por **imprudencia, negligencia o impericia** , pero sin intención directa de hacerlo.
* El **fenómeno de la columna corta** ocurre cuando una columna no puede moverse libremente porque algo la bloquea, como un muro o una ventana. Esto hace que, en un sismo, reciba más fuerza de la normal y pueda romperse fácilmente.
* **Sismo oscilatorio** 
  + Movimiento horizontal (lado a lado).
* **Sismo trepidatorio** 
  + Movimiento vertical (arriba y abajo).

**Definiciones de Fianzas en Obras de Guatemala**

1. **Fianza de Sostenimiento de Oferta**  
   🔹 Garantiza que el oferente mantendrá su propuesta en una licitación y firmará el contrato si resulta adjudicado.  
   🔹 Si incumple, la fianza cubre los daños al convocante.
2. **Fianza de Cumplimiento**  
   🔹 Asegura que el contratista ejecutará la obra según los términos del contrato.  
   🔹 Si no cumple, la aseguradora cubre los costos de finalización.
3. **Fianza de Anticipo**  
   🔹 Garantiza que el contratista usará correctamente el dinero adelantado para la obra.  
   🔹 Si lo malgasta, la fianza devuelve el monto al contratante.
4. **Fianza de Conservación de Obra**  
   🔹 Cubre defectos o vicios ocultos en la obra después de su entrega.  
   🔹 Obliga al contratista a reparar daños en un período determinado.
5. **Fianza de Saldos Deudores**  
   🔹 Garantiza el pago de una deuda pendiente, asegurando que el deudor cumpla con su obligación financiera.  
   🔹 Si no paga, la fianza cubre el saldo adeudado.