**Ejecución especulativa:**

La ejecución especulativa es una solución a las dependencias de control.

**Eager execution:**

Se ejecuta la condición del bucle y, tanto la siguiente instrucción del programa como la vuelta al bucle, hasta que se produce un acierto y se continúa con el camino correcto.

**Predictive execution:**

Se ejecuta la instrucción que especula que es mejor para llegar a la resolución del problema si se acierta se sigue ese camino sino, se vuelve atrás en el programa.