



Un **código de ética** es una guía que regula las normas de conducta de un profesional durante la realización de sus actividades diarias, muestra tanto los derechos como las responsabilidades a cumplir. Como programador de software debes:

11 Considerar que la información del cliente es confidencial, por lo que debes tomar las medidas necesarias para su resguardo y así evitar que terceros no autorizados la utilicen.

1 Fomentar el trabajo en equipo entre programadores, así como el respeto y tolerancia ante la diversidad de opiniones.

10 Ser respetuoso, amable y honesto al tratar con un cliente. Si el desarrollo que éste solicita excede tus conocimientos y habilidades técnicas comunícaselo.

2 Realizar tus actividades con empeño, ya que eres responsable del funcionamiento y calidad del software que desarrolles.

9 Crear versiones alternativas del software para personas con capacidades diferentes, ya que la sociedad entera debe contar con opciones de accesibilidad para utilizar el programa.

3 Estimar los tiempos de entrega de cierta funcionalidad del software de acuerdo a su complejidad, no a la conveniencia del cliente. Explícale las razones.

8 Documentar tu desarrollo para facilitar su mantenimiento.

4 Apegarte a los estándares vigentes en la industria del desarrollo del software para obtener programas con calidad.

7 Comunicar a tu jefe directo si la salida del software al mercado implica un peligro para los usuarios finales o la sociedad.

5 Utilizar una metodología para la administración del proyecto que garantice la obtención de los programas en tiempo y forma.

6 Verificar que el software cumpla con todas las especificaciones solicitadas y que el proceso de pruebas haya sido exitoso antes de entregarlo al cliente.

