



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR

Ingeniería de Software I (CI3715)

Moral, Ética y Valores

(Clase XV)

Profesor:

Jean Carlos Guzmán

Mail:

soportepregradousb2014@gmail.com

by @JeanCGuzman



Sartenejas, Marzo 2017

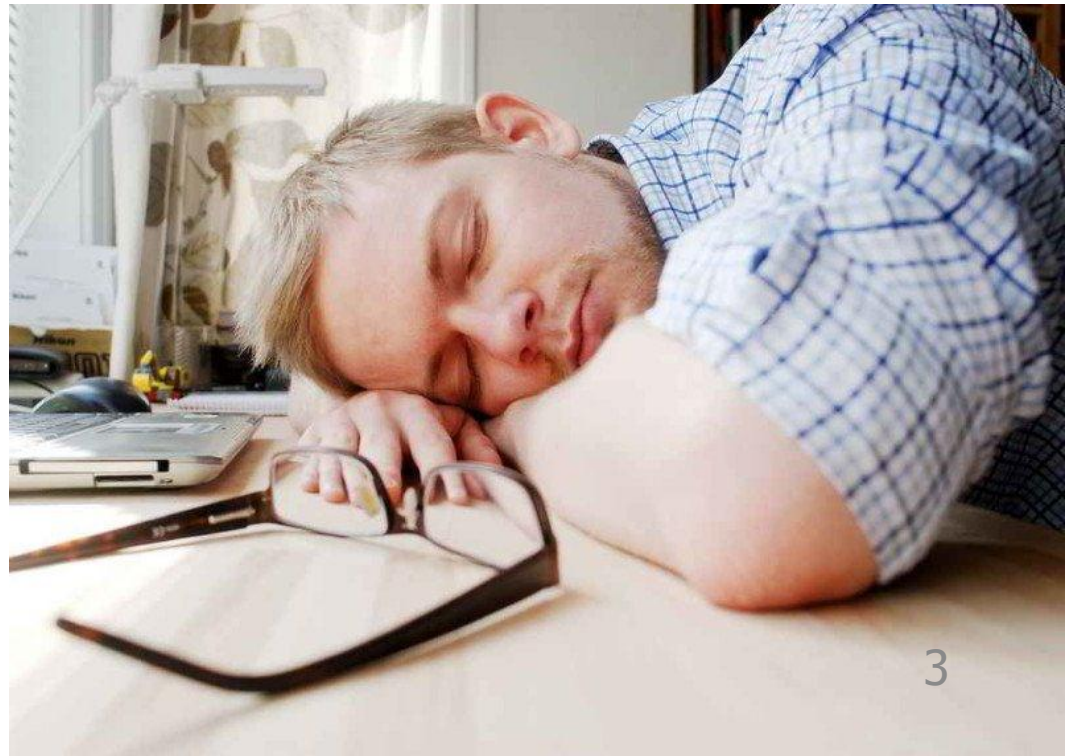
Agenda

- Motivación
- Definiciones:
 - Valores Humanos
 - Moral
 - Ética
- Diferencia entre Ética y Moral
- Normas relevantes de códigos éticos
- Actitudes éticas ante el cliente
- Reflexiones



Motivación

- Algunos filósofos antiguos como Aristóteles y Platón estudiaron las costumbres de la población griega. Como costumbre en *griego* se dice Ethos, a esta parte de la filosofía se le llamó: Ética.



Motivación

- Los filósofos romanos continuaron el estudio de las costumbres de sus poblaciones. Como costumbre en *latín* se dice *Moralis*, a esta parte de la filosofía se le llamo: Moral.



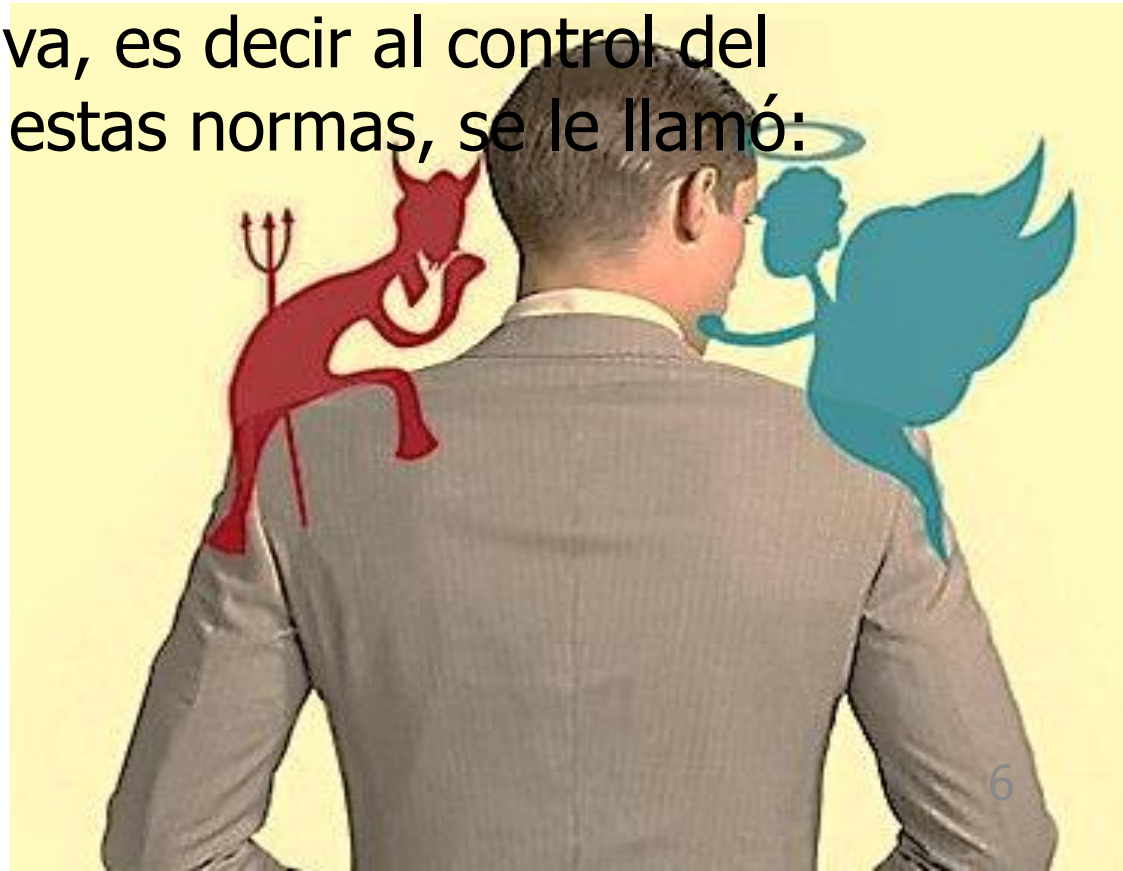
Motivación

- Para evitar confusión entre Ética y Moral, a la parte legislativa de las costumbres se le llamó Ética:
 - La elaboración de normas que promuevan las buenas costumbres y evita las malas.



Motivación

- A las buenas costumbres, se les llamó Valores Humanos o Virtudes y a las malas costumbres, antivalores o vicios.
 - A la parte ejecutiva, es decir al control del cumplimiento de estas normas, se le llamó: Moral.



Valores Humanos

- Son convicciones profundas de los seres humanos que determinan su manera de ser y orientan su conducta y sus decisiones:
 - Un valor es una cualidad de un sujeto u objeto que confiere a las cosas, hechos o personas; una estimación, ya sea negativa o positiva.
- Es el resultado de la interpretación que hace el sujeto sobre la:
 - Utilidad, deseo, importancia, interés o belleza del objeto.

Valores humanos

- Se clasifican en tres grupos:

Deberes

- Son las reglas de cortesía y buenos modales que todas las personas debemos cumplir para convivir armoniosamente.

Derechos

- Son las condiciones que toda persona exige para vivir dignamente.

Valores

- Son las costumbres que practicadas por las personas, las hacen dignas de estimación.



A word cloud of Spanish values. The words are arranged in a circular pattern, with some words being larger and more prominent than others. The colors of the words include green, orange, red, and black. The words are: Bondad, Rectitud, Fortaleza, Paciencia, Tolerancia, Perdón, Cooperación, Responsabilidad, Fraternidad, VALORES, Sinceridad, Obediencia, Solidaridad, Autoestima, Humildad, Excelencia, Creatividad, Generosidad, Respeto, Lealtad, Puntualidad, Integridad, Amor, Compromiso, Templanza, Servicio, Disciplina, Gratitude, Pasión, and Convivencia.

Bondad

Rectitud

Fortaleza

Paciencia

Tolerancia

Perdón

Cooperación

Responsabilidad

Fraternidad

VALORES

Sinceridad

Obediencia

Solidaridad

Autoestima

Humildad

Excelencia

Creatividad

Generosidad

Respeto

Lealtad

Puntualidad

Integridad

Amor

Compromiso

Templanza

Servicio

Disciplina

Gratitud

Pasión

Convivencia

Moral

- Conjunto de normas, creencias, valores y costumbres que dirigen o guían la conducta de las personas en sociedad (Holbach, 1812).
 - Se refiere a los principios propios de un individuo con respecto a lo correcto e incorrecto.

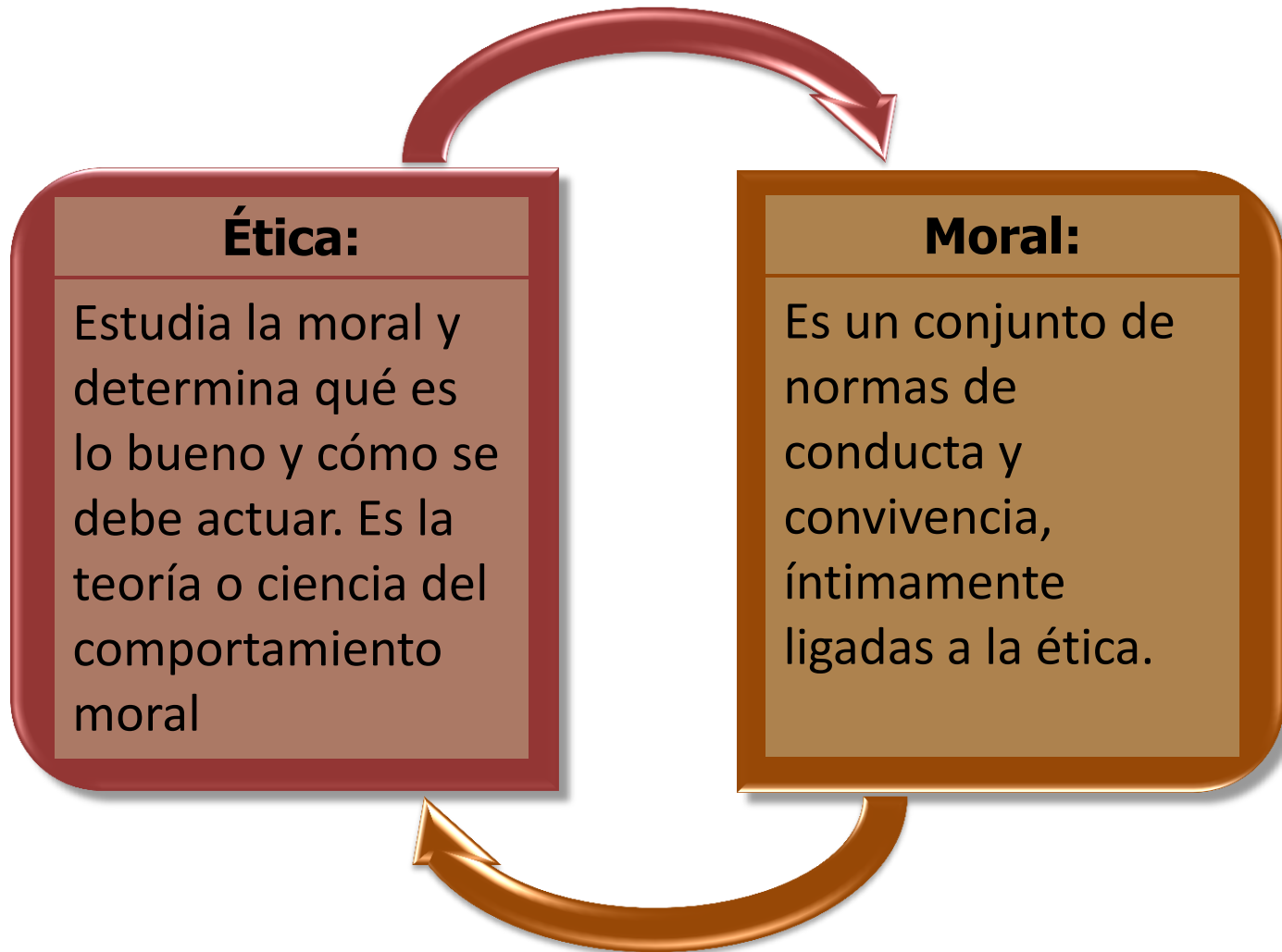


Ética

- Es la rama de la filosofía que estudia el “deber ser” o lo correcto del comportamiento humano, que se ejerce de manera libre y por voluntad del individuo o grupo:
 - Se aplica a nivel profesional y personal por convicción propia.
- Son reglas proporcionadas por una fuente externa, por ejemplo:
 - Los códigos de conducta en los lugares de trabajo



Diferencia entre Ética y Moral



Diferencia entre Ética y Moral

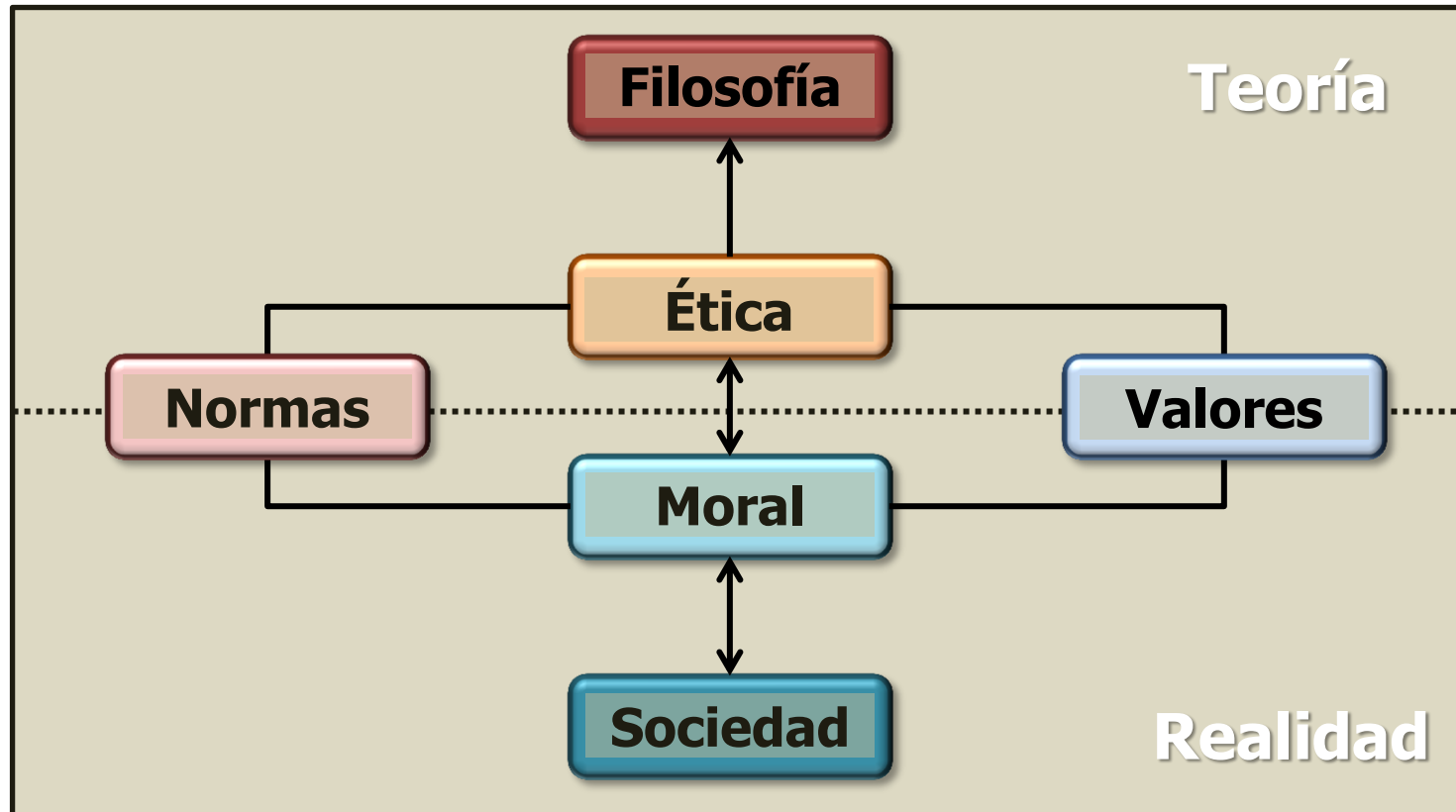
Ética

- Normas, principios y razones que un sujeto ha realizado y establecido.
- Surge de la interioridad de una persona como resultado de su reflexión.
- Influyen en la conducta de una persona pero desde su conciencia y voluntad.
- Es la moral con el nivel práctico de la acción

Moral

- Saberes que se transmiten de generación en generación.
- Surge del seno de una sociedad.
- Normas que actúan en la conducta desde el exterior o inconsciente.
- Es la ética con el nivel teórico de la reflexión

Diferencia entre Ética y Moral



Normas relevantes de códigos éticos

- **Código de Ética Profesional del CIV:**
 - 1ro. (Virtudes): Actuar en cualquier forma que tienda a menoscabar el honor, la responsabilidad y aquellas virtudes de honestidad, integridad y veracidad (valores) que deben servir de base a un ejercicio cabal de la profesión.
 - 2do. (Ilegalidad): Violar o permitir que se violen las leyes, ordenanzas y reglamentaciones (marco regulatorio) relacionadas con el cabal ejercicio profesional.
 - 7mo. (remuneración): Elaborar proyectos o preparar informes, con negligencia o ligereza (anti-valores) manifiestas, o con criterio indebidamente optimista.

Normas relevantes de códigos éticos

- **Código de Ética Profesional del CIV:**

9no. (Obras): Encargase de obras, sin que se hayan efectuado todos los estudios técnicos (diagnostico) indispensables para su correcta ejecución, o cuando para la realización de las mismas se hayan señalado plazos incompatibles (tiempo) con la buena práctica profesional.

Normas relevantes de códigos éticos

- **Código de Ética Profesional del CIV:**

19no. (secreto): Revelar datos reservados ..., así como divulgar sin la debida autorización, procedimientos, procesos o características de equipos protegidos por patentes o contratos que establezcan las obligaciones de guardas de secreto profesional. Así como utilizar programas, discos, cintas u otros medios ...que no sea de dominio público, sin la debida autorización (anti-valores) de sus autores y/o propietarios, o utilizar sin autorización de códigos de acceso de otras personas, en provecho propio.

Normas relevantes de códigos éticos

- **Código ACM/IEEE CS de ética y ejercicio profesional para la ingeniería de software:**
 - 1.02 Condicionar los intereses del ingeniero de software, el empleador, el cliente y los usuarios al bien público.
 - 1.03 Aprobar software sólo si considera, con buen fundamento, que el software es seguro [...] no disminuye ni la calidad de vida ni la privacidad [...]
 - 1.04 Informar a las personas o autoridades apropiadas cualquier peligro actual o potencial a usuarios, público en general o medio ambiente que considere razonablemente que esté asociado al desarrollo o uso del software o de documentos relacionados.

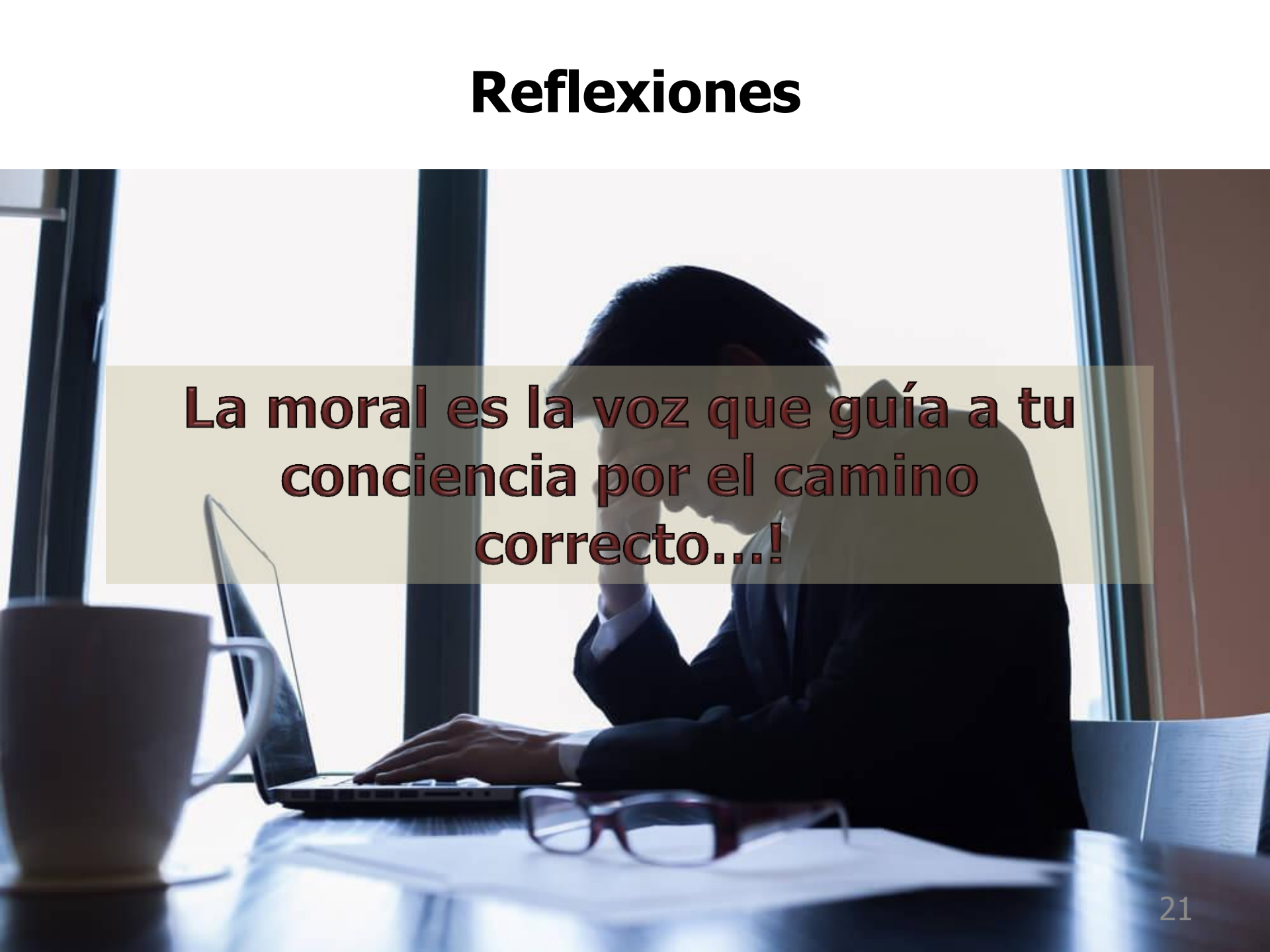
Normas relevantes de códigos éticos

- **Código ACM/IEEE de ética y ejercicio profesional para la ingeniería de software:**
 - 2.07 Identificar, documentar y reportar preocupaciones sociales significativas que tengan sobre el software o documentos relacionados con él al empleador o al cliente.
 - 3.03 Identificar, definir y atender los aspectos éticos, económicos, culturales, legales y ambientales pertinentes de los proyectos en que trabaja.
 - 6.10 Evitar asociarse con negocios y organizaciones cuyas prácticas sean inconsistentes (anti-valores) con este código.

Actitudes éticas ante el cliente

- **Actitud del técnico objetivo:**
 - Mayor deber hacia la profesión, la pulcritud de los procesos y cumplimiento estricto de contratos.
 - Mantiene distancia psicológica con cliente.
 - Prefiere limitarse al ámbito técnico.
- **Actitud del asesor o partidario del cliente:**
 - Mayor deber hacia el cliente, la confianza del cliente debe ser retribuida con lealtad, atención y promoción de intereses del cliente.
 - Se identifica con clientes.
 - Muy pendientes de costos y beneficios intangibles para cliente.
- **Actitud evangelista:**
 - Mayor deber hacia una causa.
 - Clientes son vistos como potenciales aliados para la causa.

Reflexiones



La moral es la voz que guía a tu conciencia por el camino correcto...!

Reflexiones

- Anónimo

Preocúpate más por su conciencia que por su reputación; tu conciencia es lo que eres, tu reputación es lo que otros piensan de ti...!

Reflexiones



**Las reglas de la moral no son la
conclusión de nuestra razón.**

David Hume

Reflexiones

Cuida tus **pensamientos**,
porque se convertirán
en tus **palabras**.

Cuida tus **palabras**,
porque se convertirán
en tus **actos**.

Cuida tus **actos**,
porque se convertirán
en tus **hábitos**.

Cuida tus **hábitos**,
porque se convertirán
en tu **DESTINO**.

A portrait of Mahatma Gandhi, an elderly man with a white turban and glasses, wearing a white shawl. The background is a warm, golden-brown color. The text "Lo Moral es hacer lo correcto, independientemente de lo que te digan." is overlaid on the right side of the image in a dark, serif font. In the bottom right corner, the text "necesito de todos .com" is visible in a light, sans-serif font.

Lo Moral es hacer lo
correcto,
independientemente de lo
que te digan.

Bibliografía

- Association for Computing Machinery (ACM) y Institute of Electrical and Electronic Engineering Computer Society (IEEE-CS): Software Engineering Code of Ethics and Professional Practice (Version 5.2). 1999.
- Asimov I. (2016). Educación, Ética y Valores. Disponible en: <https://educacioneticayvalores.wordpress.com/2016/02/13/noveno-semana-5/>
- Código de Ética Profesional. Disponible en: http://www.civ.net.ve/uploaded_pdf/cep.pdf
- Holbach, B. (1812): La moral universal o los deberes del hombre fundados en su naturaleza.
- Real Academia Española (2014). Ética. Diccionario de la lengua española (23.ª edición). Madrid: Espasa.