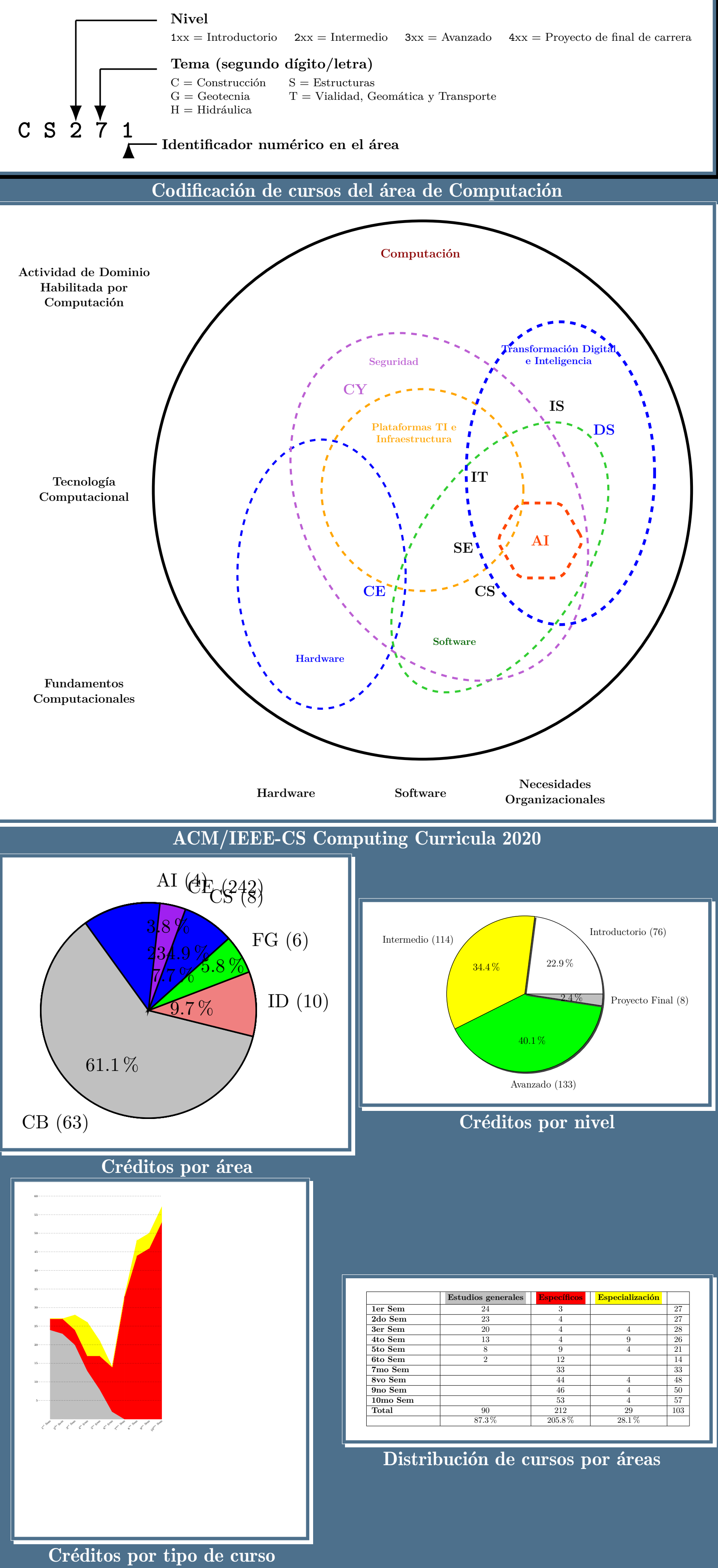




Definición: El perfil profesional de este programa de ingeniería puede comprenderse mejor a partir de las figuras del lado derecho.

Este profesional tiene la Ingeniería Civil como centro de sus estudios. Es decir, domina el diseño, construcción y mantenimiento de infraestructuras como fin principal. Según la definición de esta disciplina, este profesional está llamado directamente a ser promotor del desarrollo de obras civiles sostenibles que puedan satisfacer necesidades sociales a nivel local, nacional e internacional.

Nuestro perfil profesional está orientado a generar soluciones de infraestructura mediante innovación permanente en materiales, técnicas constructivas y gestión de proyectos. Nuestra formación profesional se sustenta en tres pilares fundamentales: un contenido acorde a los estándares internacionales de acreditación ABET, una marcada orientación a la sostenibilidad ambiental, y el desarrollo de competencias técnicas con responsabilidad social.



1. Cumplir y superar las expectativas en el entorno laboral.
2. Desempeñarse como miembro o líder de un equipo multidisciplinario.
3. Proponer soluciones innovadoras en Ingeniería.
4. Comunicar propuestas tecnológicas de forma efectiva.
5. Mantenerse actualizado en nuestra disciplina.
6. Comprender y aplicar las consecuencias sociales y éticas de la tecnología.

Nivel 1: Familiarizarse: El estudiante **comprende** un concepto básicamente. Responde: **¿Qué sabe sobre esto?**
Nivel 2: Usar: El estudiante **aplica** conceptos en situaciones prácticas (ej: programación). Responde: **¿Cómo lo haría?**
Nivel 3: Evaluar: El estudiante **evalúa y justifica** enfoques. Responde: **¿Por qué este método?**

Generado por Ernesto Cuadros-Vargas (ecuauros@spc.org.pe), Sociedad Peruana de Computación, basado en la ACM/IEEE-CS *Computing Curricula*