

Título del Curso: Calidad de Datos

Objetivo del curso: Brindar al estudiante conocimientos básicos sobre: la calidad de los datos en sistemas de información y sobre las relaciones del contexto de los datos y la calidad de los datos. Se espera que el estudiante conozca los principales fundamentos, así como también métodos para definir el contexto a partir de la información en las organizaciones, y técnicas existentes para abordar la problemática de la calidad de datos, considerando el contexto de los datos evaluados.

Cupo máximo de participantes: 50 participantes.

Equipo o software requerido para asistentes: Los asistentes deberán llevar computadora portátil propia.

Planificación del curso: El curso tendrá lugar en Sala de Video1 con 12 horas presenciales totales, distribuidas en seis encuentros de 2 horas. Las clases se dictarán los **Lunes de 14:00 a 16:00, Lunes 16:30 a 18:30, Martes de 14:00 a 16:00, Martes de 16:30 a 18:30, Miércoles de 14:00 a 16:00 y Miércoles de 16:30 a 18:30**

Biografía breve: Flavia Serra es Profesora Adjunta de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de la República (Udelar) de Uruguay. Desarrolla actividades de docencia, investigación y formación de recursos humanos en el área de gestión de datos. Integra el grupo de investigación Gestión, Modelado y Análisis de Datos (GEMA), cuyas líneas de trabajo incluyen calidad e integración de datos, sistemas de data warehousing, inteligencia de negocios y tecnologías de la Web Semántica. Es doctora por la Universidad de la República y la Université de Tours de Francia. Su labor académica está centrada en la calidad de los datos, los sistemas de información y las bases de datos, con especial interés en el desarrollo de modelos y metodologías para la medición, evaluación y mejora de la calidad de los datos. Ha publicado artículos científicos y capítulos de libro sobre estas temáticas, y ha contribuido en el desarrollo de proyectos de investigación. En el ámbito docente, ha dirigido tesis de grado y es responsable y docente de cursos de grado y posgrado vinculados a sus líneas de investigación.