

Curso sobre comunicación científica para investigadores y divulgadores

Objetivos y resumen

El curso sobre comunicación científica para investigadores y divulgadores se estructura sobre el postulado que la comunicación de la ciencia es parte integral de la sociedad moderna y que (según Calsamiglia, Calvo y otros autores) puede clasificarse en tres áreas: comunicación entre expertos, desde expertos a público lego y desde las reglas del periodismo.

La construcción de estas tres áreas de la comunicación científica se remonta al mismo nacimiento de la ciencia moderna, alcanzando una particular complejidad durante los últimos setenta años.

El curso se desarrollará describiendo la historia de la ciencia, desde Galileo hasta hoy; se mostrarán las actuales bases teóricas de la comunicación científica desde diferentes áreas del conocimiento; se abordarán problemas prácticos y de actualidad como el rol del científico frente a la sociedad (como divulgador, como parte de la estrategia de posicionamiento de su rama de estudio, como experto frente a temas de interés social), el trabajo de los gabinetes de prensa en tiempos de crisis y de paz, entre otros.

Finalmente, se realizarán -durante la segunda mitad del curso- trabajos para reconocer y desarrollar las características básicas de la comunicación en las tres áreas: difusión de conocimiento científico (paper, posters); divulgación del conocimiento (medios, libros) y rol de experto del científico (rol de fuente experta, control de crisis, comunicación de riesgo).

Esquemáticamente, se tratarán materias propias de Historia de la ciencia, Sociología de la ciencia, Periodismo científico, Comunicación organizacional, Bioética y Análisis del discurso. Para ello se cuenta con la participación por videoconferencia de doctores y expertos europeos y chilenos, tal como se describe en el "clase a clase" adjunto, y entre los que se encuentran la doctora catalana Helena Calsamiglia, el médico y periodista español Gonzalo Casino, el biólogo y miembro del gabinete de prensa del Hospital Clínic de Barcelona y Michel de L'Herbe, experto chileno en gestión de emergencias, entre otros.