

¿Cuáles son las diferencias que considera que existen en el diseño de clases entre los modelos centrados en la enseñanza tradicional y aquellos que buscan potenciar las capacidades del alumno, basándose en el conocimiento sobre el funcionamiento de la corteza cerebral?

Enseñanza Tradicional: Se centra en la transmisión de información del docente al estudiante, donde el profesor es la figura principal y el alumno asume un rol pasivo. Se enfatiza la memorización y la repetición. La evaluación se centra en exámenes y calificaciones, con poca retroalimentación formativa. El enfoque está en el resultado final más que en el proceso de aprendizaje.

Modelos Activos: Promueven un aprendizaje activo y participativo, donde los estudiantes son protagonistas en el proceso. Se fomenta la curiosidad y el pensamiento crítico, permitiendo que los alumnos exploren y descubran por sí mismos. Promueven la evaluación continua y formativa, donde la retroalimentación es constante y se utiliza para mejorar el aprendizaje. Se valora el progreso y el desarrollo de habilidades a lo largo del tiempo.