

ELABORACIÓN DE GUÍAS DE TRABAJO PARA LA MATERIA DE CIENCIAS NATURALES PARA EL OCTAVO AÑO DE EDUCACIÓN BÁSICA DEL COLEGIO SAN GABRIEL

Frente a los numerosos cambios sociales, políticos y económicos que vive nuestra sociedad, la pedagogía se ve obligada a realizar cambios en la forma de impartir los conocimientos, lejos de una educación tradicional, impositiva, memorística, vertical y receptiva, a una educación apoyada en el razonamiento, horizontal y participativa, cuyos conocimientos sean fruto de la experiencia y del trabajo activo y basada en el constructivismo como sustento teórico-pedagógico.

El Paradigma Pedagógico Ignaciano (P.P.I.), constituye una metodología de aprendizaje muy importante en el aula de clase, puesto que ofrece un esquema claro, reflexivo, práctico, evaluativo, y con gran soporte teórico.

La elaboración de las Guías de Trabajo para la materia de Ciencias Naturales, tienen el propósito de integrar el conocimiento científico-técnico con la pedagogía Ignaciana, a través de una didáctica que facilite al estudiante su desarrollo integral, por medio de diversos procesos: observación, inducción, deducción y creatividad para desarrollar habilidades, destrezas, hábitos, actitudes y así, puedan asumir una jerarquía de valores.

Cada Guía de Trabajo incluye gráficos, fotografías adecuadas, actualizadas, imágenes, y ejercicios prácticos, siendo estos fundamentales para el trabajo dentro del aula y permiten que los conocimientos adquiridos por el estudiante sean más coherentes con su aprendizaje.

Las Guías de Trabajo conllevan a una conexión con el currículo y plantean un cambio en la educación basada en el P.P.I., y sustentada en el constructivismo, para brindar al estudiante una serie de oportunidades de aprendizaje y así pueda construir sus nuevos conocimientos sobre las bases de los que ya impartió en la clase el educador, y facilitando el desarrollo de las actividades propuestas mediante estas Guías.