



HORARIO

Martes y Jueves MÓDULO 2 Cátedra

PROFESOR DEL CURSO:

José Luis Salvatierra

Ingeniero Civil, Doctor en Gestión de la Construcción (UK)



Curso mínimo ICC3244

Gestión de Operaciones de Construcción

Departamento de Ingeniería y Gestión de la Construcción

Requisitos ICC 1202 Planificación y Control de Proyectos - ICC 2302 Ingeniería de Construcción

DESCRIPCIÓN

Se presentan los principales conceptos, estrategias y prácticas de la gestión de operaciones de construcción, función de alto impacto en la competitividad de una empresa constructora. La gestión de operaciones corresponde al diseño, operación y mejoramiento de los sistemas de producción. Por operación se entiende el sistema que transforma un conjunto de recursos, en productos o servicios con valor agregado.

La construcción es un sistema de operaciones que tiene algunas características que lo diferencian de aquellos utilizados en la manufactura y otras industrias. La calidad de la gestión y la comprensión de los sistemas de producción son factores que tienen un impacto muy relevante en la eficiencia y efecividad de operaciones de construcción.

AL FINALIZAR EL CURSO EL ALUMNO DEBERÁ SER CAPAZ DE:

Explicar, comprender y relacionar los factores que influencian a la gestión de operaciones de construcción en todos sus ámbitos, de participar activamente en el desempeño de esta función y de liderar los esfuerzos de mejoramiento orientados a lograr un proceso de construcción altamente competitivo y que agregue valor a la organización en la que se desempeñe.





