

# Diplomado en **GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO**



Pontificia Universidad Católica de Valparaíso



Centro de Estudios y Asistencia Legislativa

**CEAL**  
Centro de  
Estudios y  
Asistencia  
Legislativa

Residencia  
Universidad  
Católica de  
Valparaíso Chile

## ANTECEDENTES GENERALES

### Objetivos

Entregar capacitación en temas de gestión de abastecimiento, contemplando principalmente temáticas sobre la normativa imperante de compras y contrataciones públicas, el diseño y la gestión de la cadena de abastecimiento, gobierno electrónico y el rol de las tecnologías de la información.

### Objetivos específicos

- Facilitar la comprensión de los fundamentos jurídicos que rigen las compras y contrataciones públicas.
- Comprender qué significan, cómo se generan, implementan y perfeccionan las cadenas de abastecimiento, con especial énfasis en las organizaciones públicas.
- Entender y emplear métodos de planificación, organización, evaluación y control de la cadena de abastecimiento, para una eficiente optimización la gestión de abastecimiento.
- Comprender la importancia del rol de las tecnologías de información y sus aplicaciones en las compras y contrataciones públicas.

### Régimen Académico

El Régimen Académico se base en 11 módulos, teniendo el programa una duración de 88 hrs. presenciales.

La jornada de clases es de 8 horas semanales, durante todo el día viernes, de 09:00 a 13:15 hrs. y de 14:15 a 18:30 hrs., durante 11 semanas.

### Metodología

En el desarrollo de las asignaturas se contempla entregar conocimientos y desarrollar técnicas, con la participación activa de los alumnos, a objeto de compartir experiencias y potenciar sus habilidades y capacidades.

El programa será desarrollado mediante la realización de clases presenciales, teóricas y prácticas, apoyadas por medios audiovisuales, tales como exposiciones en PowerPoint y/u otros. Las clases prácticas se realizan en salas con equipamiento computacional por cada participante, con conexión a Internet.

El Programa de Diplomado se enmarca en el Reglamento General de Programas de Extensión Académica de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.

### Método de Evaluación

El(los) profesor(es) de cada módulo establece(n) los criterios de evaluación parciales y globales que considere(n) más adecuados al logro de los objetivos perseguidos.

### Requisitos de Aprobación

- a) La nota de aprobación de cada módulo será 4.0 (cuatro coma cero), en la escala de 1.0 a 7.0.
- b) No se puede repetir en una segunda oportunidad ningún módulo.

### Asistencia

Clase a clase se registra la asistencia de los alumnos. La asistencia mínima obligatoria a clases es del 80%. El no cumplimiento de esta norma es causal de reprobación del programa.

### Otorgamiento del Diplomado

El otorgamiento del Diplomado en Gestión de Abastecimientos se entrega a quienes cumplan con los siguientes requisitos:

- Haber aprobado en su totalidad los módulos correspondientes al plan de estudio.
- Haber cumplido con los requisitos de asistencia de al menos un 80%.
- Haber cumplido los requisitos administrativos normados por la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.



# PROGRAMA

## Módulo 1: Ética y probidad pública

- Principios Éticos en el Sector público
- Régimen Jurídico sobre Probidad
- Control de la Probidad

## Módulo 2: Normativa en Compras y Contrataciones públicas

- El contrato administrativo
- Principios de la contratación administrativa
- Régimen jurídico de los contratos administrativos de suministro y prestación de servicios
- El control del contrato administrativo

## Módulo 3: Gestión de Abastecimiento, logística y adquisiciones

- Cadena de Abastecimiento
- Adquisiciones
- Logística
- Indicadores de la cadena de abastecimiento

## Módulo 4: Diseño de procesos de abastecimiento

- Procesos de negocio
- Proceso de abastecimiento y las actividades de apoyo
- Procesos y flujos de información de compra
- Diseño y rediseño de procesos (Ingeniería de negocios)

## Módulo 5: Control de Gestión

- Fundamentos de gestión, control y control de gestión
- El rol de los indicadores en monitoreo y control de gestión
- Desarrollo de herramientas para el control de gestión
- Rol del Estado
- Instrumentos de control de gestión en la administración pública

## Módulo 6: Planificación de compras y contrataciones

- Planificación de adquisiciones y presupuesto
- Fuentes de suministro
- Seguimiento al plan de compras
- Administración y gestión de contratos

## Módulo 7: Mecanismos de compras

- Definiciones generales
- Ley de compra
- Tipos de Compra
- Mecanismos de Compra

## Módulo 8: Criterios de evaluación

- Objetivos de la evaluación
- Criterios de evaluación
- Tipos de evaluación
- Comité evaluador
- Proceso y métodos de evaluación

## Módulo 9: Tecnologías de Información y ChileCompra

- Sociedad de la Información
- Recurso Información
- Flujos de Información
- TI y Productividad
- Sistemas Tácticos / Estratégicos
- Taller Portal ChileCompra

## Módulo 10: Administración de Inventarios

- El sistema de abastecimiento
- Importancia del abastecimiento
- Proyecciones de Inventarios
- Definiciones, funciones y administración de inventarios
- Sistemas y modelos de inventario

## Módulo 11: Evaluación de Proyectos

- Conceptos económicos
- Métodos básicos de evaluación de proyectos
- Métodos para análisis de alternativas
- Efecto de los impuestos en la toma de decisiones económicas
- Análisis y síntesis de proyectos

## PROFESORES

### **Francisco Barrientos Mansilla**

Ingeniero Civil Industrial y Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Acreditación como Supervisor de Compras por Dirección de Compras Públicas. <fco.barrientos@vtr.net>

### **Julio Canales Fernández**

Ingeniero Civil Industrial, Licenciado en Ciencias de la Ingeniería. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Master of Science in Industrial Engineering, University of Pittsburgh, USA. Profesor Escuela de Ingeniería Industrial. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. <jcanales@ucv.cl>

### **Paula Jaar Rojas**

Ingeniero Civil Industrial y Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Magister en Ingeniería Industrial, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. <paula\_jaar@gmail.com>

### **Patricio Latorre Vivar**

Licenciado en Ciencias Jurídicas, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Abogado. Magíster en Derecho de la Empresa, Universidad de Valparaíso. Profesor de Derecho Administrativo, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. <patricio.latorre16@gmail.com>

### **Juan Magasich Airola**

Licenciado en Ciencias Jurídicas, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Abogado. Master in Public Administration, State University of New York, USA. Consultor externo del Centro de Estudios y Asistencia Legislativa y profesor del Magíster en Dirección Pública, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. <juan.magasich@ucv.cl>

### **Drago Radović López**

Ingeniero Civil Industrial y Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Magíster en Ingeniería Industrial, Mención Gestión, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Consultor del Centro de Estudios y Asistencia Legislativa, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. <drago.radovic@ucv.cl>

### **Jorge Rosenthal Navarro**

Ingeniero Civil Industrial y Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Master en Gestión Pública, Universidad Autónoma de Barcelona, Universidad Pompeu Fabra y el ESADE. <jorge@idee.cl>

### **Pedro Torrejón Fernández**

Ingeniero Civil Industrial, Universidad Técnica Federico Santa María. Master of Science in Industrial Engineering. Purdue University, Indiana, USA. <pedro.torrejón.f@gmail.com>

### **Coordinadora programa:**

**Verónica R. Galindo R.** Geógrafo, Licenciada en Geografía y Magíster en Dirección Pública de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. E-Mail: vgalindo@ucv.cl

