



Professioni & Concorsi

TEORIA e TEST

CONCORSO RIPAM  
**COMUNE**  
di NAPOLI  
**50 FUNZIONARI  
TECNICI**

MANUALE COMPLETO

**MANUALE e QUESITI**  
per PRESELEZIONE  
e PROVA SCRITTA



IN OMAGGIO ESTENSIONI ONLINE

Doppio software di  
**simulazione**

Contenuti  
**extra**



Edises  
edizioni



CONCORSO RIPAM

# COMUNE di NAPOLI

50 FUNZIONARI  
TECNICI

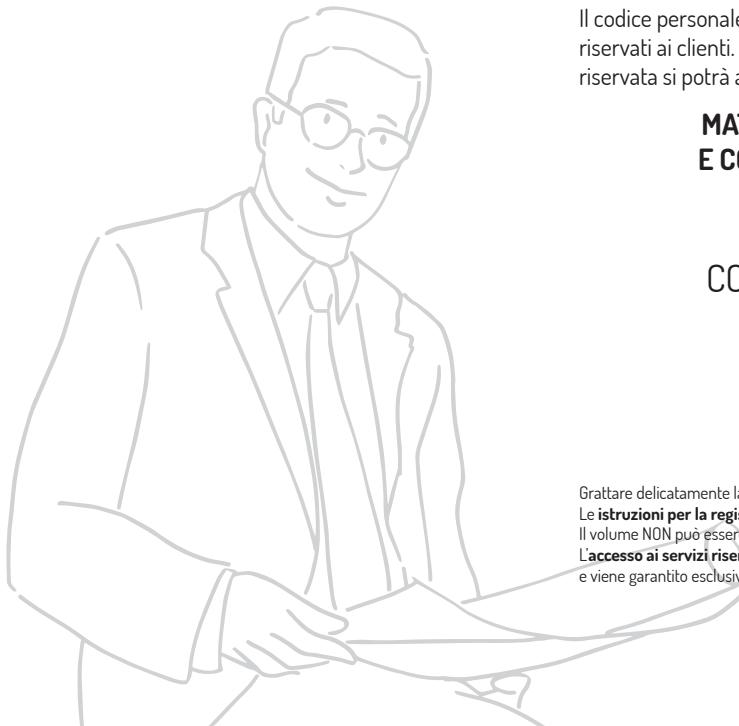
## MANUALE COMPLETO

### Accedi ai servizi riservati

Il codice personale contenuto nel riquadro dà diritto a servizi riservati ai clienti. Registrandosi al sito, dalla propria area riservata si potrà accedere a:

**MATERIALI DI INTERESSE  
E CONTENUTI AGGIUNTIVI**

CODICE PERSONALE



Grattare delicatamente la superficie per visualizzare il codice personale.  
Le **istruzioni per la registrazione** sono riportate nella pagina seguente.  
Il volume NON può essere venduto né restituito se il codice personale risulta visibile.  
**L'accesso ai servizi riservati** ha la **durata di 18 mesi** dall'attivazione del codice e viene garantito esclusivamente sulle edizioni in corso.

# Istruzioni per accedere ai contenuti e ai servizi riservati

SEGUI QUESTE SEMPLICI ISTRUZIONI

SE SEI REGISTRATO AL SITO

clicca su **Accedi al materiale didattico**



inserisci email e password



inserisci le ultime 4 cifre del codice ISBN,  
riportato in basso a destra sul retro di  
copertina



inserisci il tuo **codice personale** per  
essere reindirizzato automaticamente  
all'area riservata

SE NON SEI GIÀ REGISTRATO AL SITO

clicca su **Accedi al materiale didattico**



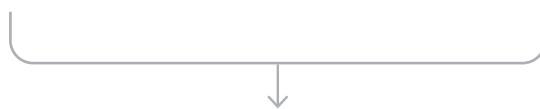
registra al sito **edises.it**



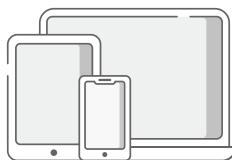
attendi l'email di conferma  
per perfezionare  
la registrazione



torna sul sito **edises.it** e segui la  
procedura già descritta per  
utenti registrati



## CONTENUTI AGGIUNTIVI



Per problemi tecnici connessi all'utilizzo dei  
supporti multimediali e per informazioni sui  
nostri servizi puoi contattarci sulla piattaforma  
**assistenza.edises.it**

Concorso RIPAM

# COMUNE di NAPOLI

50 FUNZIONARI TECNICI

MANUALE COMPLETO

MANUALE e QUESITI  
per PRESELEZIONE e PROVA SCRITTA



Concorso RIPAM - Comune di Napoli - 50 Funzionari Tecnici (TEC/D)

Copyright © 2023 EdiSES Edizioni S.r.l. – Napoli

9 8 7 6 5 4 3 2 1 0  
2027 2026 2025 2024 2023

*Le cifre sulla destra indicano il numero e l'anno dell'ultima ristampa effettuata*

*A norma di legge è vietata la riproduzione, anche parziale, del presente volume o di parte di esso con qualsiasi mezzo.*

L'Editore

*Progetto grafico:* ProMedia Studio di A. Leano

*Cover Design and Front Cover Illustration:* Digital Followers Srl

*Fotocomposizione:* EdiSES Edizioni S.r.l.

*Stampato presso:* PrintSprint S.r.l. – Napoli

*Per conto della* EdiSES Edizioni S.r.l. – Piazza Dante 89 – Napoli

ISBN 979 12 5602 048 5

[www.edises.it](http://www.edises.it)

---

I curatori, l'editore e tutti coloro in qualche modo coinvolti nella preparazione o pubblicazione di quest'opera hanno posto il massimo impegno per garantire che le informazioni ivi contenute siano corrette, compatibilmente con le conoscenze disponibili al momento della stampa; essi, tuttavia, non possono essere ritenuti responsabili dei risultati dell'utilizzo di tali informazioni e restano a disposizione per integrare la citazione delle fonti, qualora incompleta o imprecisa.

Realizzare un libro è un'operazione complessa e, nonostante la cura e l'attenzione poste dagli autori e da tutti gli addetti coinvolti nella lavorazione dei testi, l'esperienza ci insegna che è praticamente impossibile pubblicare un volume privo di imprecisioni. Saremo grati ai lettori che vorranno inviarci le loro segnalazioni e/o suggerimenti migliorativi sulla piattaforma *assistenza.edises.it*

# Sommario

## Libro I Elementi di diritto costituzionale

<b>Capitolo 1</b> Le norme giuridiche e le fonti del diritto .....	3
<b>Capitolo 2</b> Lo Stato .....	20
<b>Capitolo 3</b> La Costituzione italiana .....	26
<b>Capitolo 4</b> Gli organi costituzionali.....	39
<b>Capitolo 5</b> La magistratura .....	60
<b>Capitolo 6</b> Gli organi ausiliari e le autorità indipendenti.....	71
<b>Capitolo 7</b> Le Regioni e gli enti territoriali.....	76
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	



## Libro II Elementi di diritto amministrativo

<b>Capitolo 1</b> La Pubblica Amministrazione e il diritto amministrativo.....	79
<b>Capitolo 2</b> Le situazioni giuridiche soggettive.....	89
<b>Capitolo 3</b> L'organizzazione amministrativa .....	95
<b>Capitolo 4</b> L'attività della Pubblica Amministrazione .....	109
<b>Capitolo 5</b> Atti e provvedimenti amministrativi .....	120
<b>Capitolo 6</b> Il procedimento amministrativo .....	130
<b>Capitolo 7</b> Normativa in materia di accesso agli atti (L. 241/1990), nonché di accesso civico e accesso civico generalizzato (D.Lgs. 33/2013) .....	144
<b>Capitolo 8</b> Normativa in materia anticorruzione (L. 190/2012) .....	154
<b>Capitolo 9</b> Tutela e protezione dei dati personali (Regolamento UE n. 679/2016 e D.Lgs. 196/2003).....	168
<b>Capitolo 10</b> La patologia dell'atto amministrativo .....	183
<b>Capitolo 11</b> I beni pubblici.....	192
<b>Capitolo 12</b> Controlli e responsabilità nella Pubblica Amministrazione .....	196
<b>Capitolo 13</b> Il sistema delle tutele .....	202
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	



## Libro III

### Ordinamento istituzionale e funzioni degli enti locali

<b>Capitolo 1</b> Le autonomie territoriali.....	213
<b>Capitolo 2</b> Le fonti normative.....	216
<b>Capitolo 3</b> Il Comune.....	229
<b>Capitolo 4</b> La Provincia.....	254
<b>Capitolo 5</b> La Città metropolitana e Roma capitale.....	259
<b>Capitolo 6</b> Il sistema elettorale.....	265
<b>Capitolo 7</b> <i>Status</i> degli amministratori locali.....	280
<b>Capitolo 8</b> Le modifiche territoriali.....	289
<b>Capitolo 9</b> Le forme di aggregazione e di collaborazione.....	294
<b>Capitolo 10</b> Il coinvolgimento dei cittadini.....	303
<b>Capitolo 11</b> I servizi pubblici locali (SPL).....	308
<b>Capitolo 12</b> I controlli.....	321
<b>Capitolo 13</b> L'ordinamento contabile .....	327
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	

## Libro IV

### Il lavoro alle dipendenze degli enti locali

<b>Capitolo 1</b> La disciplina generale e l'instaurazione del rapporto di lavoro.....	345
<b>Capitolo 2</b> Lo svolgimento del rapporto di lavoro.....	366
<b>Capitolo 3</b> Il sistema di gestione delle <i>performance</i> .....	385
<b>Capitolo 4</b> La responsabilità del dipendente, il sistema sanzionatorio e la cessazione del rapporto di lavoro.....	391
<b>Capitolo 5</b> Le figure dirigenziali.....	407
<b>Capitolo 6</b> Il Segretario e il Direttore generale.....	415
<b>Capitolo 7</b> La sicurezza sui luoghi di lavoro.....	421
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	

## Libro V

### La pianificazione urbanistica

<b>Capitolo 1</b> Il diritto urbanistico nella legislazione italiana.....	437
---	-----

<b>Capitolo 2</b> Il sistema della pianificazione urbanistica del territorio ed i suoi riflessi sulla proprietà privata.....	446
<b>Capitolo 3</b> Le fasi della pianificazione urbanistica.....	456
<b>Capitolo 4</b> La pianificazione di direttive: i piani urbanistici di area vasta.....	461
<b>Capitolo 5</b> Strumenti urbanistici comunali.....	471
<b>Capitolo 6</b> Il programma pluriennale di attuazione (P.P.A.) .....	486
<b>Capitolo 7</b> La pianificazione di attuazione .....	489
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	



## Libro VI Legislazione edilizia

<b>Capitolo 1</b> Gli interventi edilizi e la loro classificazione .....	505
<b>Capitolo 2</b> Titoli abilitativi, regimi semplificati e contribuzione urbanistica .....	532
<b>Capitolo 3</b> Vigilanza, regime sanzionatorio, sanatoria e condono.....	548
<b>Capitolo 4</b> Normativa tecnica per l'edilizia .....	567
<b>Capitolo 5</b> La normativa in materia di beni culturali e ambiente .....	582
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	



## Libro VII Espropriazione per pubblica utilità

<b>Capitolo 1</b> L'espropriazione per pubblica utilità .....	597
<b>Capitolo 2</b> Il procedimento introdotto dal Testo unico sull'espropriazione.....	608
<b>Capitolo 3</b> I criteri di computo dell'indennità di espropriazione.....	636
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	



## Libro VIII Lavori pubblici

<b>Capitolo 1</b> I contratti della Pubblica Amministrazione.....	647
<b>Capitolo 2</b> Il D.Lgs. 36/2023, Codice dei contratti pubblici .....	652
<b>Capitolo 3</b> La programmazione dei lavori pubblici .....	662

<b>Capitolo 4</b> La progettazione dei lavori pubblici .....	669
<b>Capitolo 5</b> La selezione dei partecipanti e delle offerte .....	687
<b>Capitolo 6</b> La direzione dei lavori pubblici .....	718
<b>Capitolo 7</b> La contabilità dei lavori pubblici .....	739
<b>Capitolo 8</b> Le norme in materia di sicurezza e i lavori pubblici.....	747
<b>Capitolo 9</b> Il collaudo dei lavori pubblici.....	755
<b>Capitolo 10</b> Il contenzioso .....	762
<b>Capitolo 11</b> Il partenariato pubblico-privato .....	765
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	



## Libro IX Nozioni di tecnica delle costruzioni

<b>Capitolo 1</b> I problemi della statica grafica. Geometria delle masse. Statica dei sistemi rigidi vincolati .....	777
<b>Capitolo 2</b> Strutture labili, isostatiche ed iperstatiche. Caratteristiche della sollecitazione. Travi, telai .....	802
<b>Capitolo 3</b> Comportamento elastico, elastoplastico, plastico e viscoso dei materiali da costruzioni....	814
<b>Capitolo 4</b> I criteri di dimensionamento e analisi strutturale di edifici in c.a., acciaio, legno e muratura .....	823
<b>Capitolo 5</b> Sollecitazioni meccaniche semplici – Sollecitazioni composte – Verifica di stabilità ....	837

## Libro X Nozioni di estimo, catasto e topografia

### SEZIONE I ESTIMO

<b>Capitolo 1</b> Estimo generale.....	853
<b>Capitolo 2</b> Estimo civile.....	867
<b>Capitolo 3</b> Estimo rurale .....	876
<b>Capitolo 4</b> Estimo catastale.....	885

### SEZIONE II IL CATASTO

<b>Capitolo 1</b> Istituzione e caratteristiche del sistema catastale italiano.....	898
---	-----

### SEZIONE III TOPOGRAFIA

<b>Capitolo 1</b> Campo operativo.....	914
<b>Capitolo 2</b> Strumenti topografici.....	919

<b>Capitolo 3</b>	Operazioni per il rilevamento topografico.....	926
<b>Capitolo 4</b>	Agrimensura.....	931

<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	
---	---

## Libro XI Diritto penale con particolare riferimento ai reati contro la P.A.

<b>Capitolo 1</b>	I principi del diritto penale .....	939
<b>Capitolo 2</b>	Nozione e struttura del reato.....	947
<b>Capitolo 3</b>	Gli elementi costitutivi del reato: l'elemento oggettivo.....	951
<b>Capitolo 4</b>	Antigjuridicità e cause di giustificazione.....	956
<b>Capitolo 5</b>	Colpevolezza e cause di esclusione.....	965
<b>Capitolo 6</b>	Circostanze del reato e tentativo.....	984
<b>Capitolo 7</b>	Il concorso di persone nel reato.....	994
<b>Capitolo 8</b>	Concorso di reati e concorso apparente di norme.....	1002
<b>Capitolo 9</b>	La pena e le misure di sicurezza.....	1007
<b>Capitolo 10</b>	La punibilità.....	1024
<b>Capitolo 11</b>	I delitti dei pubblici ufficiali contro la Pubblica Amministrazione.....	1038
<b>Capitolo 12</b>	I delitti dei privati contro la Pubblica Amministrazione.....	1060

<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	
---	---

## Libro XII Inglese

<b>Capitolo 1</b>	Inglese .....	1077
-------------------	---------------	------

<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	
---	---

## Libro XIII Competenze informatiche

<b>Capitolo 1</b>	Informatica .....	1099
-------------------	-------------------	------

<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	
---	---

## Libro XIV Logica RIPAM

Capitolo 1 Logica RIPAM ..... 1141

*Quesiti di verifica* ..... 

## Libro XV Quesiti situazionali

Capitolo 1 Quesiti situazionali ..... 1167

*Quesiti di verifica* ..... 

## Libro XVI Norme tecniche relative alle infrastrutture pubbliche viarie

# Premessa

Il volume è indirizzato a quanti intendono prepararsi alle selezioni del **concorso** indetto dal **Comune di Napoli** per **50 Funzionari Tecnici (TEC/D)**.

Il testo offre una sintesi, completa e aggiornata, su **tutte le materie oggetto della prova preselettiva e di quella scritta**: elementi di diritto costituzionale, diritto amministrativo, ordinamento degli enti locali, legislazione in materia di edilizia e urbanistica, espropriazione per pubblica utilità, lavori pubblici e sicurezza nei cantieri, nozioni di estimo, catasto e topografia, nozioni di tecnica delle costruzioni, diritto penale e reati contro la P.A., lingua inglese, competenze informatiche, test di logica e situazionali.

Tra le **estensioni web** sono disponibili **approfondimenti** sulle norme tecniche relative alle infrastrutture pubbliche viarie.

In **omaggio** una serie di **test di verifica** e il **software di simulazione** della **prova preselettiva e della prova scritta**.

Ulteriori **materiali didattici** e **aggiornamenti** sono disponibili nell'area riservata a cui si accede mediante la registrazione al sito *edises.it* secondo la procedura indicata nelle prime pagine del volume.

Eventuali errata-corrigé saranno pubblicati sul sito *edises.it*, nella scheda "Aggiornamenti" della pagina dedicata al volume.

Altri aggiornamenti sulle procedure concorsuali saranno disponibili sui nostri profili social.

**blog.edises.it**





# Indice

## Libro I Elementi di diritto costituzionale

### Capitolo 1 Le norme giuridiche e le fonti del diritto

1.1	L'ordinamento giuridico .....	3
1.2	L'efficacia della norma giuridica .....	4
1.3	Le situazioni giuridiche.....	6
1.4	Le fonti del diritto.....	6
1.5	Le fonti dell'ordinamento italiano.....	8
1.6	La Costituzione italiana.....	9
1.7	Le leggi ordinarie e i limiti del potere legislativo .....	10
1.8	L'abrogazione delle leggi (art. 15 disp. prel. c.c.) .....	12
1.9	La riserva di legge .....	12
1.10	Gli atti del Governo con forza di legge .....	12
1.11	I testi unici e i codici di settore .....	14
1.12	I regolamenti interni degli organi costituzionali .....	14
1.13	L'Unione europea e le fonti europee.....	15
1.14	Le fonti primarie regionali in generale .....	18
1.15	I regolamenti .....	18
1.16	L'interpretazione giuridica .....	18
1.17	Fonti connesse con altri ordinamenti .....	19

### Capitolo 2 Lo Stato

2.1	La nozione di Stato .....	20
2.2	Gli elementi costitutivi dello Stato .....	20
2.3	Le funzioni dello Stato .....	22
2.4	Forme di Stato e forme di governo.....	23
2.5	Lo Stato italiano .....	24
2.6	Rapporti con gli altri ordinamenti internazionali .....	25

### Capitolo 3 La Costituzione italiana

3.1	Dallo Statuto albertino alla Costituzione italiana .....	26
3.2	La Costituzione della Repubblica italiana .....	27
3.3	I diritti e le libertà fondamentali .....	27
3.4	I doveri costituzionali .....	36
3.5	La tutela internazionale dei diritti dell'uomo .....	37

### Capitolo 4 Gli organi costituzionali

4.1	Organî costituzionali e a rilevanza costituzionale .....	39
4.2	Il corpo elettorale .....	39
4.3	Il Parlamento .....	40



4.4	Il Governo .....	46
4.5	Il Presidente della Repubblica .....	51
4.6	La Corte costituzionale .....	55

### **Capitolo 5 La magistratura**

5.1	Il potere giudiziario e i fini della giurisdizione .....	60
5.2	Giurisdizione ordinaria e giurisdizione speciale .....	61
5.3	Gli organi della giurisdizione ordinaria .....	62
5.4	Le giurisdizioni speciali .....	65
5.5	Il Consiglio superiore della magistratura (CSM).....	66
5.6	Principi costituzionali sull'ordinamento giurisdizionale .....	67

### **Capitolo 6 Gli organi ausiliari e le autorità indipendenti**

6.1	Gli organi ausiliari costituzionali.....	71
6.2	Il Consiglio di Stato .....	71
6.3	La Corte dei conti.....	72
6.4	Il Consiglio Nazionale dell'Economia e del Lavoro (CNEL) .....	73
6.5	Il Consiglio supremo di difesa (CSD).....	74
6.6	Le Autorità amministrative indipendenti .....	74

	<b>Capitolo 7 Le Regioni e gli enti territoriali .....</b>	<b>76</b>
--	--	-----------

### ***Quesiti di verifica***



## **Libro II**

### **Elementi di diritto amministrativo**

#### **Capitolo 1 La Pubblica Amministrazione e il diritto amministrativo**

1.1	Il diritto amministrativo .....	79
1.2	Le fonti del diritto amministrativo: i regolamenti .....	79
1.3	Le altre fonti del diritto amministrativo .....	83
1.4	L'attività amministrativa.....	85

	<b>Capitolo 2 Le situazioni giuridiche soggettive.....</b>	<b>89</b>
--	--	-----------

2.1	Nozioni .....	89
2.2	Il diritto soggettivo .....	89
2.3	L'aspettativa di diritto.....	90
2.4	La potestà .....	90
2.5	Il diritto potestativo .....	90
2.6	La facoltà .....	91
2.7	L'interesse legittimo .....	91
2.8	Le situazioni giuridiche passive .....	93

	<b>Capitolo 3 L'organizzazione amministrativa.....</b>	<b>95</b>
--	--	-----------

3.1	Nozioni di ente, organo e ufficio .....	95
3.2	L'organo amministrativo .....	95

3.3	Il decentramento amministrativo.....	99
3.4	Gli enti pubblici .....	100
3.5	L'organismo di diritto pubblico e l'impresa pubblica .....	103
3.6	L'articolazione burocratica dello Stato.....	104
3.7	L'Amministrazione statale periferica e le Amministrazioni statali non territoriali .....	107
3.8	Gli enti locali .....	107

#### **Capitolo 4 L'attività della Pubblica Amministrazione**

4.1	I principi generali dell'attività amministrativa.....	109
4.2	Discrezionalità amministrativa, discrezionalità tecnica e merito .....	113
4.3	L'attività vincolata .....	115
4.4	L'informatizzazione e la digitalizzazione dell'attività amministrativa .....	116

#### **Capitolo 5 Atti e provvedimenti amministrativi**

5.1	I concetti di atto e di provvedimento amministrativo .....	120
5.2	Atti di amministrazione attiva, consultiva e di controllo.....	120
5.3	Il provvedimento amministrativo.....	121
5.4	Le autorizzazioni .....	126
5.5	La concessione .....	127
5.6	I provvedimenti ablatori .....	128

#### **Capitolo 6 Il procedimento amministrativo**

6.1	Il procedimento amministrativo .....	130
6.2	I principi del procedimento .....	130
6.3	Le fasi del procedimento .....	131
6.4	Il responsabile del procedimento.....	131
6.5	La comunicazione di avvio del procedimento.....	132
6.6	Il preavviso di rigetto.....	133
6.7	La conclusione del procedimento.....	134
6.8	Il silenzio della Pubblica Amministrazione.....	136
6.9	La conferenza di servizi .....	140
6.10	Gli accordi procedurali (o integrativi) e gli accordi sostitutivi.....	142
6.11	Gli accordi fra Pubbliche Amministrazioni.....	143
6.12	Gli accordi di programma.....	143

#### **Capitolo 7 Normativa in materia di accesso agli atti (L. 241/1990), nonché di accesso civico e accesso civico generalizzato (D.Lgs. 33/2013)**

7.1	Il diritto di accesso e il suo oggetto.....	144
7.2	I titolari del diritto di accesso .....	145
7.3	I soggetti obbligati a consentire l'accesso.....	145
7.4	I limiti al diritto di accesso .....	146
7.5	Il procedimento per l'accesso.....	147
7.6	La tutela del diritto di accesso .....	148
7.7	L'accesso civico .....	151

#### **Capitolo 8 Normativa in materia anticorruzione (L. 190/2012)**

8.1	Quadro normativo e definizione del concetto di corruzione .....	154
8.2	Soggetti e ruoli della strategia di prevenzione.....	155



8.3	L'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) .....	156
8.4	Il Responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (RPCT) .....	158
8.5	Gli strumenti operativi per la lotta alla corruzione .....	158
8.6	La trasparenza dell'attività amministrativa .....	160
8.7	Il sistema di vigilanza delle norme anticorruzione .....	162
8.8	Misure di prevenzione della corruzione: il Codice di comportamento .....	163
8.9	Ulteriori misure di contrasto alla corruzione .....	163
8.10	Le misure di contrasto alla corruzione nelle varie fasi del rapporto di lavoro .....	165

#### **Capitolo 9 Tutela e protezione dei dati personali (Regolamento UE n. 679/2016 e D.Lgs. 196/2003)**

9.1	Nozione e disciplina normativa .....	168
9.2	L'oggetto e la finalità della disciplina del Codice della privacy .....	168
9.3	Ambito oggettivo e territoriale di applicazione .....	169
9.4	Le principali definizioni in materia .....	169
9.5	I principi generali del trattamento dei dati .....	170
9.6	Il consenso al trattamento dei dati personali .....	171
9.7	Il trattamento dei dati personali .....	172
9.8	Le informazioni all'interessato .....	175
9.9	I diritti dell'interessato titolare dei dati .....	176
9.10	I soggetti interessati al trattamento .....	178
9.11	Ulteriori adempimenti da parte di titolari e responsabili del trattamento .....	179
9.12	Le Autorità di controllo .....	180
9.13	La tutela amministrativa e giurisdizionale .....	181

#### **Capitolo 10 La patologia dell'atto amministrativo**

10.1	Gli stati patologici e l'invalidità dell'atto .....	183
10.2	La nullità dell'atto .....	184
10.3	L'annullabilità dell'atto .....	185
10.4	L'istituto dell'autotutela .....	188
10.5	L'autotutela decisoria .....	189

#### **Capitolo 11 I beni pubblici**

11.1	Definizione .....	192
11.2	I beni demaniali .....	192
11.3	I beni patrimoniali indisponibili .....	193
11.4	I beni patrimoniali disponibili .....	194
11.5	L'uso dei beni pubblici da parte dei privati .....	194
11.6	I beni privati e la potestà ablatoria dell'amministrazione pubblica .....	195

#### **Capitolo 12 Controlli e responsabilità nella Pubblica Amministrazione**

12.1	I controlli pubblici .....	196
12.2	La responsabilità per lesione di interessi legittimi .....	197
12.3	Gli elementi costitutivi dell'illecito della Pubblica Amministrazione .....	198
12.4	La responsabilità della Pubblica Amministrazione per lesione di diritti soggettivi .....	198
12.5	Ulteriori ipotesi di responsabilità della Pubblica Amministrazione .....	199
12.6	Le tecniche risarcitorie .....	201

**Capitolo 13 Il sistema delle tutele**

13.1	La tutela dei diritti e degli interessi.....	202
13.2	I ricorsi amministrativi.....	202
13.3	La tutela in sede giurisdizionale amministrativa.....	204
13.4	La giurisdizione del giudice ordinario.....	208
13.5	Le giurisdizioni amministrative speciali .....	209

***Quesiti di verifica*** .....

## **Libro III**

### **Ordinamento istituzionale e funzioni degli enti locali**

**Capitolo 1 Le autonomie territoriali**

1.1	Concetti introduttivi.....	213
1.2	Enti ed autonomie locali. Autonomia e decentramento .....	214
1.3	Autonomia, sussidiarietà e federalismo .....	215

**Capitolo 2 Le fonti normative**

2.1	I precetti della Costituzione repubblicana.....	216
2.2	La normativa ordinaria dello Stato .....	217
2.3	Gli statuti.....	218
2.4	I regolamenti degli enti locali .....	222
2.5	Le ordinanze contingibili e urgenti (o ordinanze di necessità) .....	226
2.6	I rapporti fra la potestà normativa degli enti locali e la potestà legislativa dello Stato e della Regione .....	227

**Capitolo 3 Il Comune**

3.1	Il Comune nell'ordinamento italiano .....	229
3.2	Le funzioni dei Comuni .....	229
3.3	Gli organi di governo del Comune .....	231
3.4	Il Consiglio comunale .....	232
3.5	Il Sindaco .....	241
3.6	La Giunta .....	246
3.7	La legge sui piccoli Comuni .....	250
3.8	Il decentramento comunale .....	252

**Capitolo 4 La Provincia**

4.1	Nozione .....	254
4.2	Le funzioni .....	255
4.3	Gli organi di governo .....	257
4.4	Il decentramento provinciale: circoscrizioni e circondari.....	258

**Capitolo 5 La Città metropolitana e Roma capitale**

5.1	La nozione di Città metropolitana.....	259
5.2	Le funzioni fondamentali, ereditate e conferite .....	260
5.3	Gli organi di governo .....	261
5.4	Lo <i>status</i> di Roma capitale.....	262

**Capitolo 6 Il sistema elettorale**

6.1	Le modalità di elezione degli organi degli enti locali .....	265
6.2	L'elettorato e la candidabilità .....	266
6.3	La non candidabilità.....	267
6.4	L'ineleggibilità e l'incompatibilità .....	268
6.5	Le procedure elettorali nei Comuni.....	272
6.6	Le procedure elettorali nelle Province.....	276
6.7	Le procedure elettorali nelle Città metropolitane.....	278

**Capitolo 7 *Status* degli amministratori locali**

7.1	Definizione di amministratore locale .....	280
7.2	I doveri .....	280
7.3	I diritti .....	282
7.4	Gli obblighi di trasparenza concernenti gli organi di indirizzo politico .....	286
7.5	La tutela penale degli amministratori locali (L. 105/2017) .....	287
7.6	Rimozione e sospensione degli amministratori locali .....	288

**Capitolo 8 Le modifiche territoriali**

8.1	La disciplina costituzionale .....	289
8.2	Mutamento territoriale e istituzione di una nuova Provincia .....	289
8.3	Mutamento territoriale e creazione di nuovi Comuni .....	290
8.4	La fusione di Comuni .....	291

**Capitolo 9 Le forme di aggregazione e di collaborazione**

9.1	Concetti generali .....	294
9.2	Le Unioni di Comuni .....	294
9.3	La Comunità montana e la Comunità isolana o di arcipelago .....	295
9.4	Le convenzioni .....	297
9.5	I consorzi fra enti locali .....	298
9.6	Gli accordi di programma .....	300
9.7	L'esercizio associato delle funzioni fondamentali dei Comuni .....	300

**Capitolo 10 Il coinvolgimento dei cittadini**

10.1	La partecipazione popolare .....	303
10.2	Il referendum .....	303
10.3	L'azione popolare .....	304
10.4	La partecipazione procedimentale .....	304
10.5	Il Difensore civico .....	305
10.6	L'Ufficio relazioni con il pubblico (URP) .....	306

**Capitolo 11 I servizi pubblici locali (SPL)**

11.1	I servizi pubblici in funzione della comunità locale .....	308
11.2	I principali interventi normativi in materia di servizi pubblici locali .....	309
11.3	Il riordino della disciplina dei servizi pubblici locali di interesse economico generale .....	310
11.4	I servizi pubblici locali di rilevanza economica nel Testo unico .....	311
11.5	I servizi privi di rilevanza economica .....	318



**Capitolo 12 I controlli**

12.1	I controlli sugli atti: la loro implicita abrogazione .....	321
12.2	I controlli sugli organi.....	321
12.3	I controlli interni.....	324
12.4	Il controllo esterno sulla gestione.....	325

**Capitolo 13 L'ordinamento contabile**

13.1	L'ordinamento contabile degli enti locali e l'armonizzazione .....	327
13.2	Il sistema di bilancio .....	327
13.3	La programmazione di bilancio.....	328
13.4	Le competenze nella gestione del bilancio .....	333
13.5	Il rendiconto della gestione.....	337
13.6	Il passaggio dalla contabilità finanziaria alla contabilità economico-patrimoniale .....	338
13.7	Il bilancio consolidato.....	340
13.8	I rendiconti degli agenti contabili interni .....	341

***Quesiti di verifica***

## **Libro IV**

### **Il lavoro alle dipendenze degli enti locali**

**Capitolo 1 La disciplina generale e l'instaurazione del rapporto di lavoro**

1.1	Concetti introduttivi.....	345
1.2	Il rapporto di lavoro pubblico .....	345
1.3	Il sistema delle fonti .....	347
1.4	La gestione delle risorse umane e l'adozione del PIAO (Piano integrato di attività e di organizzazione) .....	351
1.5	Le procedure di reclutamento e l'instaurazione del rapporto di lavoro.....	355
1.6	Il lavoro a tempo indeterminato e l'utilizzo di forme flessibili dell'attività lavorativa....	360
1.7	L'ordinamento professionale .....	362

**Capitolo 2 Lo svolgimento del rapporto di lavoro**

2.1	Concetti introduttivi .....	366
2.2	I diritti patrimoniali dei dipendenti .....	366
2.3	I diritti non patrimoniali dei dipendenti .....	366
2.4	I doveri dei dipendenti .....	373
2.5	Lo svolgimento dell'attività lavorativa in modalità agile o come lavoro da remoto .....	377
2.6	Mutamenti nel rapporto di lavoro .....	380

**Capitolo 3 Il sistema di gestione delle *performance***

3.1	Il Sistema di misurazione e di valutazione .....	385
3.2	Le strutture e i soggetti coinvolti .....	386
3.3	Il ciclo della <i>performance</i> .....	388
3.4	Gli obiettivi di <i>performance</i> .....	388
3.5	Il Piano della <i>performance</i> , la Relazione annuale e il PIAO.....	389
3.6	Il trattamento accessorio collegato alla <i>performance</i> .....	389



<b>Capitolo 4 La responsabilità del dipendente, il sistema sanzionatorio e la cessazione del rapporto di lavoro</b>	
4.1 La responsabilità del dipendente .....	391
4.2 Le sanzioni disciplinari senza licenziamento.....	396
4.3 La cessazione del rapporto di lavoro e il licenziamento.....	399
4.4 Il procedimento disciplinare.....	402
4.5 La sospensione cautelare del dipendente.....	405
<b>Capitolo 5 Le figure dirigenziali</b>	
5.1 Le figure apicali negli enti locali.....	407
5.2 I dirigenti.....	407
5.3 Le funzioni direttive svolte da personale non dirigenziale .....	414
<b>Capitolo 6 Il Segretario e il Direttore generale</b>	
6.1 Evoluzione storica e iscrizione all'Albo .....	415
6.2 La procedura di nomina e di revoca .....	416
6.3 Il Segretario privo di incarico, non confermato o revocato .....	418
6.4 L'attività .....	418
6.5 I compiti assegnati dalla legge anticorruzione .....	418
6.6 Il Vice Segretario .....	419
6.7 Il Direttore generale .....	420
<b>Capitolo 7 La sicurezza sui luoghi di lavoro</b>	
7.1 Il quadro normativo.....	421
7.2 L'attività di vigilanza .....	422
7.3 La prevenzione sui luoghi di lavoro.....	423
7.4 Il datore di lavoro .....	424
7.5 I dirigenti e i preposti .....	426
7.6 Il lavoratore.....	426
7.7 Il servizio di prevenzione e protezione (SPP) e il suo responsabile .....	428
7.8 Il medico competente .....	429
7.9 Il Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza (RLS) .....	430
7.10 L'informazione, la formazione e l'addestramento .....	431
7.11 Il documento di valutazione del rischio (DVR).....	432
7.12 La gestione delle emergenze .....	433
7.13 La riunione periodica.....	433
<b>Quesiti di verifica .....</b>	



## Libro V

### La pianificazione urbanistica

#### Capitolo 1 Il diritto urbanistico nella legislazione italiana

1.1 Il diritto urbanistico nel nostro ordinamento giuridico: finalità e contenuto.....	437
1.2 Differenze tra urbanistica ed edilizia.....	437

1.3	La materia urbanistica nel quadro costituzionale: il riparto di competenze tra Stato e Regioni .....	438
1.4	L'evoluzione normativa: le principali leggi in materia urbanistica.....	442
<b>Capitolo 2 Il sistema della pianificazione urbanistica del territorio ed i suoi riflessi sulla proprietà privata</b>		
2.1	I diversi livelli della pianificazione urbanistica.....	446
2.2	Il superamento del sistema pianificatorio " a cascata" .....	447
2.3	La zonizzazione e le zone omogenee .....	448
2.4	Gli standard urbanistici .....	449
2.5	I vincoli della pianificazione urbanistica in generale.....	451
2.6	Le zone di rispetto.....	452
2.7	Altri riflessi della pianificazione: la cessione compensativa e la cessione perequativa.....	454
<b>Capitolo 3 Le fasi della pianificazione urbanistica</b>		
3.1	Il momento procedimentale della pianificazione urbanistica: l'importanza della fase partecipativa alla formazione dei piani .....	456
3.2	La partecipazione dei soggetti privati alla pianificazione.....	457
3.3	La partecipazione degli enti pubblici.....	457
3.4	Le fasi della pianificazione urbanistica in generale. Le misure di salvaguardia.....	459
<b>Capitolo 4 La pianificazione di direttive: i piani urbanistici di area vasta</b>		
4.1	Premessa.....	461
4.2	I Piani territoriali di coordinamento (P.T.C.).....	461
4.3	I Piani intercomunali. I Piani comprensoriali. I Piani A.S.I. (aree di sviluppo industriale) .....	463
4.4	I piani paesaggistici .....	464
4.5	Le aree naturali protette e i piani di parco .....	467
4.6	I piani di bacino .....	468
<b>Capitolo 5 Strumenti urbanistici comuni</b>		
5.1	Premessa: dal P.R.G alla Pianificazione strategica territoriale.....	471
5.2	Comuni sprovvisti di strumenti urbanistici .....	477
5.3	Il Piano Regolatore Generale (P.R.G.): finalità e contenuto.....	477
5.4	Il Programma di Fabbricazione .....	483
5.5	Il regolamento edilizio.....	483
5.6	La pianificazione strategica nelle leggi regionali di governo del territorio.....	484
<b>Capitolo 6 Il programma pluriennale di attuazione [PPA]</b>		
6.1	La pianificazione temporale.....	486
6.2	Funzionamento e formazione dei programmi pluriennali .....	487
<b>Capitolo 7 La pianificazione di attuazione</b>		
7.1	Premessa .....	489
7.2	Il piano particolareggiato di esecuzione (P.P.E.): finalità e contenuto .....	489
7.3	Il piano di lottizzazione (P.L.) .....	491
7.4	Il piano per gli insediamenti produttivi (P.I.P.) .....	493



7.5	Gli strumenti di pianificazione attuativa in materia di edilizia residenziale pubblica (E.R.P.).....	494
7.6	Gli strumenti di pianificazione attuativa in materia di riqualificazione e rigenerazione urbana. Il PINQuA e il PNRR.....	499

<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	
---	---

## Libro VI Legislazione edilizia

### Capitolo 1 Gli interventi edilizi e la loro classificazione

1.1	Edilizia, urbanistica e governo del territorio.....	505
1.2	L'evoluzione storico-legislativa .....	505
1.3	L'art. 117 della Costituzione e il riparto di competenze fra Stato, Regioni e Comuni secondo il Testo unico in materia edilizia.....	509
1.4	I regolamenti edilizi comunali .....	510
1.5	La proprietà privata e la facoltà di edificazione .....	513
1.6	Alcuni concetti e definizioni preliminari.....	514
1.7	Le tipologie di intervento edilizio.....	516
1.8	Gli interventi subordinati a permesso di costruire.....	517
1.9	Gli interventi realizzabili mediante la segnalazione certificata di inizio attività (SCIA) .....	524
1.10	L'attività edilizia cd. libera .....	528
1.11	Gli interventi "liberalizzati" ma con obbligo di comunicazione di inizio lavori asseverata (CILA) .....	530
1.12	L'attività edilizia in assenza di pianificazione urbanistica .....	531
1.13	L'attività edilizia delle Pubbliche Amministrazioni: inapplicabilità del D.P.R. 380/2001 .....	531

### Capitolo 2 Titoli abilitativi, regimi semplificati e contribuzione urbanistica

2.1	Il permesso di costruire.....	532
2.2	La segnalazione certificata di inizio attività (SCIA) .....	536
2.3	La comunicazione di inizio lavori asseverata (CILA) .....	538
2.4	Le autorizzazioni preliminari alla SCIA e alla CILA .....	538
2.5	La segnalazione certificata di agibilità .....	539
2.6	Il contributo per il rilascio del permesso di costruire .....	540
2.7	Lo Sportello unico per l'edilizia (SUE).....	545

### Capitolo 3 Vigilanza, regime sanzionatorio, sanatoria e condono

3.1	La vigilanza sull'attività urbanistico-edilizia.....	548
3.2	I soggetti responsabili delle violazioni.....	549
3.3	Gli illeciti urbanistico-edilizi: inquadramento generale .....	550
3.4	Il regime delle sanzioni amministrative .....	550
3.5	Il regime delle sanzioni penali .....	559
3.6	Il regime delle sanzioni civili .....	560
3.7	Il regime delle sanzioni fiscali.....	561
3.8	Le richieste di allaccio ai servizi pubblici.....	561

3.9 I condoni e le sanatorie edilizie.....	562
3.10 La Banca Dati Nazionale sull'Abusivismo Edilizio (BDNAE) .....	566
<b>Capitolo 4 Normativa tecnica per l'edilizia</b>	
4.1 Introduzione .....	567
4.2 Le distanze.....	567
4.3 Norme igienico-sanitarie.....	570
4.4 La normativa tecnica nel Testo Unico dell'Edilizia.....	571
<b>Capitolo 5 La normativa in materia di beni culturali e ambiente</b>	
5.1 I beni culturali e paesaggistici.....	582
5.2 Il diritto dell'ambiente nella Costituzione e nella legislazione ordinaria .....	588
5.3 I livelli di governo ambientale in Italia.....	589
5.4 Gli strumenti di valutazione ambientale .....	590
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	



## Libro VII Espropriazione per pubblica utilità

<b>Capitolo 1 L'espropriazione per pubblica utilità</b>	
1.1 Il potere ablatorio della Pubblica Amministrazione .....	597
1.2 I procedimenti ablatori reali e l'istituto dell'espropriazione per pubblica utilità.....	597
1.3 L'espropriazione per pubblica utilità nella disciplina del Testo unico .....	599
1.4 L'ambito di applicazione del Testo unico nei confronti delle Regioni e delle Province autonome di Trento e Bolzano.....	606
<b>Capitolo 2 Il procedimento introdotto dal Testo unico sull'espropriazione</b>	
2.1 Il vincolo preordinato all'espropriazione .....	608
2.2 La dichiarazione di pubblica utilità .....	610
2.3 L'accesso all'area interessata.....	613
2.4 Il progetto d'opera e la sua approvazione..	614
2.5 La determinazione provvisoria dell'indennità .....	615
2.6 La determinazione definitiva dell'indennità.....	617
2.7 La determinazione urgente dell'indennità provvisoria: il cd. procedimento abbreviato.....	618
2.8 Il pagamento o il deposito dell'indennità.....	619
2.9 Il decreto di espropriazione e la sua esecuzione. Gli effetti nei riguardi dei terzi.....	621
2.10 La cessione volontaria.....	622
2.11 La retrocessione dei beni espropriati.....	623
2.12 L'occupazione temporanea (cd. «strumentale») .....	624
2.13 L'occupazione d'urgenza .....	625
2.14 L'utilizzazione senza titolo di un bene per scopi di interesse pubblico: dall'occupazione appropriativa all'acquisizione sanante.....	626
2.15 Il problema dell'applicabilità dell'usucapione al bene espropriato .....	631

2.16	La riduzione dei termini per gli interventi finanziati con le risorse del PNRR o del PNC .....	632
2.17	Gli istituti affini all'espropriazione .....	634

### **Capitolo 3 I criteri di computo dell'indennità di espropriaione**

3.1	Dalla L. 25 giugno 1865, n. 2359 alla legge per la casa. La sentenza n. 5/1980 della Corte costituzionale .....	636
3.2	L'art. 5-bis del D.L. 333/1992, convertito nella L. 8 agosto 1992, n. 359.....	638
3.3	La disciplina della determinazione dell'indennità nel Testo unico.....	639
3.4	L'indennità in caso di espropriazione parziale di un bene unitario .....	643
3.5	L'indennità in caso di incidenza di previsioni urbanistiche in zone edificabili .....	643
3.6	Gli indennizzi per le servitù .....	643
3.7	Il regime fiscale.....	644

***Quesiti di verifica*** ..... 

## **Libro VIII** **Lavori pubblici**

### **Capitolo 1 I contratti della Pubblica Amministrazione**

1.1	L'attività di diritto privato della Pubblica Amministrazione.....	647
1.2	Le fonti della contrattualistica pubblica .....	648
1.3	L'obbligo dell'evidenza pubblica.....	648
1.4	Le norme di derivazione europea.....	649

### **Capitolo 2 Il D.Lgs. 36/2023, Codice dei contratti pubblici**

2.1	Il nuovo Codice dei contratti pubblici. Struttura ed entrata in vigore.....	652
2.2	Ambito di applicazione .....	655
2.3	Le soglie di rilevanza europea. Il calcolo dell'importo stimato degli appalti. I contratti misti.....	656
2.4	I principi .....	657
2.5	La digitalizzazione: l'ecosistema nazionale di approvvigionamento digitale .....	658
2.6	Il RUP, Responsabile unico del progetto .....	660

### **Capitolo 3 La programmazione dei lavori pubblici**

3.1	La programmazione nel Codice dei contratti .....	662
3.2	Il programma triennale dei lavori pubblici .....	663
3.3	L'elenco annuale .....	664
3.4	Redazione, approvazione, aggiornamento e modifica.....	665
3.5	La conferenza di servizi per la localizzazione e l'approvazione del progetto delle opere.....	666
3.6	Il dibattito pubblico .....	667

### **Capitolo 4 La progettazione dei lavori pubblici**

4.1	I principi generali in materia di progettazione.....	669
4.2	I due livelli del progetto.....	669
4.3	Il ruolo del RUP nella fase della progettazione .....	678
4.4	I progettisti interni.....	679



4.5	I progettisti esterni .....	680
4.6	I concorsi di progettazione e il concorso di idee.....	682
4.7	La verifica e la validazione dei progetti .....	683
4.8	L'appalto integrato .....	685
<b>Capitolo 5 La selezione dei partecipanti e delle offerte</b>		
5.1	Le fasi delle procedure di affidamento.....	687
5.2	La pubblicazione di bandi e avvisi .....	689
5.3	I soggetti .....	692
5.4	I requisiti di partecipazione .....	694
5.5	Le procedure di scelta del contraente .....	703
5.6	La scelta del contraente per importi sotto la soglia europea .....	708
5.7	Criteri di aggiudicazione della gara .....	710
5.8	Le offerte anomale .....	712
5.9	L'aggiudicazione e la stipula del contratto .....	713
5.10	Garanzie per la partecipazione alla procedura e per l'esecuzione del contratto.....	715
5.11	Cessazione anticipata del contratto. Recesso e risoluzione .....	716
<b>Capitolo 6 La direzione dei lavori pubblici</b>		
6.1	L'esecuzione dei contratti: il RUP .....	718
6.2	Il direttore dei lavori e l'ufficio di direzione lavori .....	719
6.3	Compiti del direttore dei lavori .....	721
6.4	Rapporti fra direttore dei lavori e altre figure .....	723
6.5	L'attestazione sullo stato dei luoghi.....	724
6.6	La consegna dei lavori .....	724
6.7	L'accettazione dei materiali.....	726
6.8	Il subappalto e i compiti del direttore dei lavori in caso di subappalto .....	727
6.9	La modifica dei contratti in corso di esecuzione. Le varianti in corso d'opera.....	730
6.10	La proroga.....	733
6.11	Le riserve.....	734
6.12	La sospensione dei lavori .....	736
6.13	La gestione dei sinistri .....	737
6.14	Risoluzione del contratto per grave inadempimento e per ritardi dovuti a negligenza.....	737
<b>Capitolo 7 La contabilità dei lavori pubblici</b>		
7.1	Il controllo amministrativo e contabile.....	739
7.2	I documenti contabili .....	740
7.3	Il giornale dei lavori .....	740
7.4	Il libretto delle misure .....	741
7.5	Il registro di contabilità .....	742
7.6	Il sommario del registro di contabilità.....	743
7.7	Gli stati d'avanzamento lavori .....	743
7.8	Le riserve .....	744
7.9	Il conto finale e la relazione riservata del direttore dei lavori.....	745
<b>Capitolo 8 Le norme in materia di sicurezza e i lavori pubblici</b>		
8.1	Il Testo Unico sulla sicurezza nei luoghi di lavoro.....	747
8.2	Le norme per i cantieri temporanei e mobili: campo di applicazione e soggetti coinvolti ....	747
8.3	Il committente o il responsabile dei lavori .....	749



8.4	Il coordinatore per la progettazione .....	750
8.5	Il coordinatore per l'esecuzione dei lavori .....	753

### **Capitolo 9 Il collaudo dei lavori pubblici**

9.1	Oggetto del collaudo e sua disciplina.....	755
9.2	Operazioni preliminari al collaudo .....	756
9.3	Ritardata esecuzione e penali .....	756
9.4	La nomina dei collaudatori.....	757
9.5	Le operazioni di collaudo e il verbale di visita .....	757
9.6	Il collaudo in corso d'opera e il collaudo statico .....	758
9.7	Il certificato di collaudo .....	759
9.8	Il certificato di regolare esecuzione.....	760
9.9	Il pagamento all'esecutore.....	761

### **Capitolo 10 Il contenzioso**

10.1	Gli strumenti deflativi del contenzioso .....	762
10.2	Ricorsi giurisdizionali.....	763

### **Capitolo 11 Il partenariato pubblico-privato**

11.1	I contratti di partenariato .....	765
11.2	La concessione .....	766
11.3	Il project financing .....	768
11.4	Il contratto di disponibilità.....	769
11.5	I servizi globali.....	769
11.6	Contratti di rendimento energetico o di prestazione energetica.....	773
11.7	Contratti di partenariato sociale.....	773
11.8	La cessione di immobili in cambio di opere.....	774

### ***Quesiti di verifica***



## **Libro IX**

### **Nozioni di tecnica delle costruzioni**

#### **Capitolo 1 I problemi della statica grafica. Geometria delle masse. Statica dei sistemi rigidi vincolati**

1.1	Statica grafica e sistemi di forze.....	777
1.2	Geometria delle masse .....	784
1.3	Statica dei sistemi rigidi vincolati .....	795

#### **Capitolo 2 Strutture labili, isostatiche ed iperstatiche. Caratteristiche della sollecitazione. Travi, telai**

2.1	Strutture labili, isostatiche e iperstatiche.....	802
2.2	Calcolo delle reazioni vincolari.....	805
2.3	L'arco a tre cerniere .....	806
2.4	Travature a più tratti: la trave continua.....	807
2.5	Le caratteristiche della sollecitazione interna .....	808
2.6	Travature reticolari.....	809
2.7	Analisi dei Telai .....	811

<b>Capitolo 3 Comportamento elastico, elastoplastico, plastico e viscoso dei materiali da costruzioni</b>	
3.1 Generalità.....	814
3.2 Calcestruzzo.....	815
3.3 Acciaio per cemento armato.....	819
3.4 Acciaio da carpenteria metallica.....	820
3.5 Legno.....	821
3.6 Muratura.....	821
<b>Capitolo 4 I criteri di dimensionamento e analisi strutturale di edifici in c.a., acciaio, legno e muratura</b>	
4.1 Il processo della progettazione strutturale.....	823
4.2 Analisi dei carichi .....	827
4.3 Predimensionamento .....	831
4.4 Criteri di modellazione strutturale .....	832
4.5 Costruzioni in calcestruzzo .....	833
4.6 Costruzioni in acciaio.....	834
4.7 Costruzioni in legno.....	836
<b>Capitolo 5 Sollecitazioni meccaniche semplici – Sollecitazioni composte – Verifica di stabilità</b>	
5.1 Costruzioni in calcestruzzo .....	838
5.2 Generalità sul precompresso.....	842
5.3 Costruzioni in acciaio.....	845
5.4 Costruzioni in legno.....	846
5.5 Costruzioni in muratura .....	848
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....	



## Libro X

### Nozioni di estimo, catasto e topografia

#### SEZIONE I ESTIMO

<b>Capitolo 1 Estimo generale</b>	
1.1 Definizione .....	853
1.2 Nozioni di economia.....	854
1.3 Fasi operative di una stima.....	859
1.4 Principi fondamentali dell'estimo .....	860
1.5 Criteri e procedimenti di stima .....	861
1.6 Aspetti economici di un bene .....	863
<b>Capitolo 2 Estimo civile</b>	
2.1 Definizione .....	867
2.2 La stima dei fabbricati .....	867
2.3 La stima delle aree edificabili.....	873
2.4 Estimo condominiale .....	874
<b>Capitolo 3 Estimo rurale</b>	
3.1 Definizione .....	876
3.2 La stima dell'azienda agraria.....	876

3.3	La stima dei fondi rustici .....	878
3.4	La stima delle colture arboree da frutto, in particolare la stima dei frutteti .....	881

#### **Capitolo 4 Estimo catastale**

4.1	Definizione .....	885
4.2	Operazioni estimative nel Catasto Terreni .....	887
4.3	Operazioni estimative nel Catasto Edilizio Urbano .....	889
4.4	Il mercato immobiliare e sua segmentazione.....	892
4.5	Le indagini di mercato nelle stime immobiliari .....	893
4.6	L'Osservatorio del Mercato Immobiliare dell'Agenzia delle Entrate.....	894
4.7	Il giudizio estimativo nelle stime immobiliari .....	897

### **SEZIONE II IL CATASTO**

#### **Capitolo 1 Istituzione e caratteristiche del sistema catastale italiano**

1.1	Il sistema catastale: introduzione.....	898
1.2	Il Catasto: dalle origini ai nostri giorni.....	899
1.3	Il sistema catastale italiano .....	906
1.4	Il sistema informativo catastale .....	908
1.5	La consultazione dei dati catastali .....	913

### **SEZIONE III TOPOGRAFIA**

#### **Capitolo 1 Campo operativo**

1.1	Premessa .....	914
1.2	Rappresentazione planimetrica e altimetrica.....	915
1.3	Verticale e geoide.....	915
1.4	L'ellissoide terrestre .....	916
1.5	Campo topografico.....	918
1.6	Definizione operativa degli angoli sul terreno .....	918

#### **Capitolo 2 Strumenti topografici**

2.1	Il teodolite.....	919
2.2	Struttura del teodolite .....	919
2.3	Messa in stazione del teodolite .....	921
2.4	Operazione di collimazione .....	923
2.5	Misura degli angoli azimutali e zenithali .....	924
2.6	La stazione totale.....	925

#### **Capitolo 3 Operazioni per il rilevamento topografico**

3.1	Premessa .....	926
3.2	Rilievo di inquadramento .....	927
3.3	Rilievo di dettaglio .....	929

#### **Capitolo 4 Agrimensura**

4.1	Determinazione delle aree.....	931
4.2	Divisione dei terreni.....	933

#### ***Quesiti di verifica*** .....



# Libro XI

## Diritto penale

### con particolare riferimento ai reati contro la P.A.

#### **Capitolo 1 I principi del diritto penale**

1.1	Il principio di legalità .....	939
1.2	Il principio della obbligatorietà della legge penale .....	943
1.3	Il principio di territorialità della legge penale .....	944
1.4	La successione delle leggi penali nel tempo e il <i>tempus commissi delicti</i> .....	945

#### **Capitolo 2 Nozione e struttura del reato**

2.1	Nozione e categorie di reato .....	947
2.2	Oggetto giuridico e materiale del reato .....	948
2.3	Soggetto attivo e soggetto passivo del reato.....	948
2.4	Struttura del reato.....	949
2.5	Principali classificazioni dei tipi di reato .....	949

#### **Capitolo 3 Gli elementi costitutivi del reato: l'elemento oggettivo**

3.1	La tipicità del reato .....	951
3.2	La condotta.....	951
3.3	L'evento .....	953
3.4	Il nesso causale.....	953

#### **Capitolo 4 Antigiuridicità e cause di giustificazione**

4.1	L'antigiuridicità.....	956
4.2	Le cause di giustificazione o scriminanti .....	956
4.3	Il consenso dell'avente diritto.....	957
4.4	L'esercizio di un diritto.....	958
4.5	Adempimento di un dovere.....	959
4.6	Legittima difesa.....	960
4.7	Uso legittimo delle armi .....	961
4.8	Stato di necessità .....	962
4.9	Eccesso colposo nelle cause di giustificazione.....	963

#### **Capitolo 5 Colpevolezza e cause di esclusione**

5.1	La colpevolezza.....	965
5.2	L'imputabilità .....	966
5.3	Il dolo .....	968
5.4	La colpa.....	971
5.5	La responsabilità oggettiva .....	974
5.6	Le cause di esclusione della colpevolezza (o scusanti) .....	977
5.7	Cause di esclusione della punibilità in senso stretto: la "particolare tenuità del fatto" .....	982

#### **Capitolo 6 Circostanze del reato e tentativo**

6.1	Le circostanze.....	984
6.2	Circostanze aggravanti comuni .....	985
6.3	Circostanze attenuanti comuni .....	986



6.4	Circostanze attenuanti generiche.....	987
6.5	La recidiva.....	987
6.6	Criteri di imputazione delle circostanze.....	988
6.7	L'errore sulle circostanze .....	988
6.8	Applicazione e concorso di circostanze .....	989
6.9	Il delitto tentato.....	990
6.10	Desistenza volontaria e recesso attivo .....	991
6.11	I delitti di attentato e il reato impossibile.....	992

**Capitolo 7 Il concorso di persone nel reato**

7.1	Premessa .....	994
7.2	Struttura del concorso criminoso: elementi indispensabili.....	994
7.3	Concorso di persone e circostanze .....	998
7.4	La responsabilità del concorrente per reato diverso da quello voluto.....	999
7.5	Concorso nel reato proprio .....	1000

**Capitolo 8 Concorso di reati e concorso apparente di norme**

8.1	Il concorso di reati: premessa.....	1002
8.2	Concorso materiale.....	1002
8.3	Concorso formale.....	1002
8.4	Reato continuato.....	1003
8.5	Il concorso apparente di norme .....	1004
8.6	Reato complesso .....	1005

**Capitolo 9 La pena e le misure di sicurezza**

9.1	Premessa .....	1007
9.2	Classificazioni della pena .....	1008
9.3	Sanzioni sostitutive di pene detentive brevi .....	1011
9.4	Misure alternative alla detenzione.....	1013
9.5	Determinazione della pena .....	1014
9.6	Gli effetti penali della condanna.....	1015
9.7	Le conseguenze civili del reato .....	1015
9.8	Le misure di sicurezza.....	1016
9.9	Pericolosità sociale "specifica" .....	1017
9.10	Misure di sicurezza detentive.....	1018
9.11	Misure di sicurezza non detentive.....	1020
9.12	Misure di sicurezza patrimoniali .....	1021

**Capitolo 10 La punibilità**

10.1	Premessa .....	1024
10.2	Condizioni obiettive di punibilità .....	1024
10.3	Le cause di estinzione della punibilità .....	1025
10.4	Le cause di estinzione del reato .....	1026
10.5	Cause di estinzione della pena.....	1034

**Capitolo 11 I delitti dei pubblici ufficiali contro la Pubblica Amministrazione**

11.1	I delitti contro la Pubblica Amministrazione in generale .....	1038
11.2	Le qualifiche soggettive pubblistiche .....	1039

11.3	I delitti di peculato .....	1041
11.4	Malversazione di erogazioni pubbliche (art. 316-bis c.p.) .....	1043
11.5	Indebita percezione di erogazioni pubbliche (art. 316-ter c.p.).....	1044
11.6	La concussione (art. 317 c.p.).....	1045
11.7	I delitti di corruzione (artt. 318-322 c.p.).....	1046
11.8	Abuso d'ufficio (art. 323 c.p.) .....	1052
11.9	Utilizzazione d'invenzioni o scoperte conosciute per ragione d'ufficio (art. 325 c.p.).....	1053
11.10	Rivelazione ed utilizzazione di segreti di ufficio (art. 326 c.p.).....	1054
11.11	Rifiuto ed omissione di atti d'ufficio (art. 328 c.p.) .....	1055
11.12	Interruzione di un servizio pubblico o di pubblica necessità (art. 331 c.p.) .....	1056
11.13	Circostanze attenuanti (artt. 323-bis c.p.) .....	1057
11.14	Speciale causa di non punibilità (323-ter c.p.).....	1058
11.15	Le pene accessorie (art. 317-bis c.p.) .....	1059

## Capitolo 12 I delitti dei privati contro la Pubblica Amministrazione

12.1	Inquadramento generale della categoria .....	1060
12.2	Violenza o minaccia a un pubblico ufficiale (art. 336 c.p.) .....	1060
12.3	Resistenza a un pubblico ufficiale (art. 337 c.p.) .....	1061
12.4	Violenza o minaccia ad un corpo politico, amministrativo o giudiziario o ai suoi singoli componenti (art. 338 c.p.) .....	1062
12.5	Interruzione di un ufficio o servizio pubblico o di un servizio di pubblica necessità (art. 340 c.p.).....	1064
12.6	Oltraggio a pubblico ufficiale (art. 341-bis c.p.) .....	1064
12.7	Oltraggio a un Corpo politico, amministrativo o giudiziario (art. 342 c.p.) .....	1066
12.8	Oltraggio a un magistrato in udienza (art. 343 c.p.).....	1067
12.9	Traffico di influenze illecite (art. 346-bis c.p.) .....	1067
12.10	Usurpazione di funzioni pubbliche (art. 347 c.p.).....	1069
12.11	Abusivo esercizio di una professione (art. 348 c.p.).....	1070
12.12	Violazione di sigilli (artt. 349 e 350 c.p.).....	1071
12.13	Turbata libertà degli incanti (art. 353 c.p.) .....	1071
12.14	Inadempimento di contratti di pubbliche forniture (art. 355 c.p.) .....	1073

## *Quesiti di verifica* .....



# Libro XII

## inglese

### Capitolo 1 Inglese

1.1	Cloze test .....	1077
1.2	Reading comprehension.....	1085
1.3	Translation .....	1088

## *Quesiti di verifica* .....



## Libro XIII Competenze informatiche

### Capitolo 1 Informatica

1.1	Concetti generali.....	1099
1.2	Hardware.....	1100
1.3	Software.....	1103
1.4	Struttura di Microsoft Word.....	1107
1.5	Struttura di Microsoft Excel .....	1114
1.6	Le reti informatiche.....	1125
1.7	Glossario.....	1129
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....		

## Libro XIV Logica RIPAM

### Capitolo 1 Logica RIPAM

1.1	Area critico-verbale.....	1141
1.2	Area logico-matematica.....	1150
1.3	Ragionamento astratto e Abilità visiva .....	1163
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....		

## Libro XV Quesiti situazionali

### Capitolo 1 Quesiti situazionali

1.1	Le <i>soft skills</i> .....	1167
1.2	Struttura dei test situazionali.....	1167
<b><i>Quesiti di verifica</i></b> .....		

## Libro XVI Norme tecniche relative alle infrastrutture pubbliche viarie







# Concorso RIPAM 50 FUNZIONARI TECNICI COMUNE di NAPOLI



## MANUALE COMPLETO

Manuale per la preparazione al concorso indetto dal Comune di Napoli per 50 Funzionari Tecnici (TEC/D).

Il testo presenta una sintesi, completa e aggiornata, delle **materie disciplinari oggetto delle prove di selezione:**

- Diritto costituzionale
- Diritto amministrativo
- Legislazione in materia di edilizia e urbanistica
- Espropriazione per pubblica utilità
- Lavori pubblici e sicurezza nei cantieri
- Tecnica delle costruzioni
- Estimo, catasto e topografia
- Diritto penale e reati contro la P.A.
- Lingua inglese e competenze informatiche
- Test di logica e situazionali.

Tra le **estensioni web** sono disponibili **approfondimenti** sulle nozioni tecniche relative alle infrastrutture pubbliche viarie.

In omaggio una serie di **test di verifica** e il **software di simulazione** della **prova preselettiva** e della **prova scritta**.



IN OMAGGIO  
ESTENSIONI ONLINE

Doppio software di  
**simulazione**

Contenuti  
**extra**

Le **risorse di studio** gratuite sono accessibili per 18 mesi dalla propria area riservata, previa registrazione al sito [edises.it](http://edises.it). Il **software** consente di esercitarsi su un vastissimo database e **simulare** le prove.



Per approfondire  
la preparazione:

**CONCORSO  
COMUNE  
DI NAPOLI  
222 POSTI**

Quesiti di logica,  
Situazionali, Lingua  
inglese, Informatica

**P&C 10.48**

