

# METODOLOGÍA Y DISEÑO DE PRUEBAS del 20 al 30 de junio

### **OBJETIVOS**

1.- Aprender a conocer los aspectos relativos al tratamiento y prevención de errores así como la preparación de pruebas automatizadas para asegurar la calidad del software, tanto en enfoque clásico como Orientación a Objetos.

### **DIRIGIDO A**

Analistas, jefes de proyecto y programadores.

### **REQUISITOS**

Conocimientos de Orientación a Objetos.

### **PROFESOR**

Contamos con un equipo de instructores altamente cualificados que combinan la actividad formativa con el desarrollo de su actividad profesional como expertos en el campo de las TIC. Profesionales certificados por los principales fabricantes del sector capaces de transferir de forma amena y comprensible los conceptos técnicos más abstractos.



# METODOLOGÍA Y DISEÑO DE PRUEBAS

del 20 al 30 de junio

#### **CONTENIDOS**

### Software testing: perspectiva clásica

Psicología y economía del testeo de programas.

Inspección de código. Tipología de errores.

Diseño de Test Cases.

Unit Testing.

Testing de características de orden superior.

Depuración de programas.

Extreme Testing.

Testing de Web Applications.

### Software testing:

### **Perspectiva Object Oriented**

Repaso de conceptos OO: manejo de excepciones.

Planificación del testing.

Testeo de modelos de análisis y de diseño.

Testeo de clases y de jerarquías de clases.

Pruebas de sistemas.

Pruebas de componentes y frameworks.

Herramientas de testing.



## METODOLOGÍA Y DISEÑO DE PRUEBAS del 20 al 30 de junio

### **CONDICIONES**

### **Duración, horario y fechas**

20 horas.

Del 20 al 30 de junio.

De lunes a jueves de 19.30 a 22.00 h.

### Lugar

BIT

Av. Diagonal 618, 2ª planta 932092966

### **Importe**

Socios de ATI 380 €\* Otros 760 €

### Información e inscripciones

Secretaria d'ATI—Catalunya Ciutat de Granada 131 Edifici ICT 08018 Barcelona 934125235

secrecat@ati.es

Horario de atención al público Lunes a jueves: 10-13 h. y 16-19 h. Viernes: 10-13 h.

\* Sólo se aplicará la tarifa de socio a quien acredite su condición como tal. El importe de la matrícula se abonará ANTES de comenzar el curso. En el caso de solicitarla, la factura para SOCIOS será personalizada y constará en ella el NIF del socio.

PLAZO: EL MEDIODÍA DEL VIERNES ANTERIOR. GRUPO MÍNIMO: 8 PERSONAS. PLAZAS LIMITADAS A 12 ASISTENTES.

ATI se reserva el derecho de efectuar las modificaciones necesarias





