



دورة:  
**برمجيات البوابات والصفحات الإلكترونية**

2024 - 31 مايوا  
كايزلانكا (المغرب)  
New Hotel

## برمجيات البوابات والصفحات الإلكترونية

رمز الدورة: IT12627 | تاريخ الإنعقاد: 27 - 31 مايو 2024 | دولة الإنعقاد: كازبلانكا (المغرب) - Hotel New | رسوم الاشتراك: 4250 Euro

### المقدمة:

تعتبر بوابات الويب وصفحات الإنترنت من الأدوات الأساسية للشركات والمؤسسات في الوصول إلى العملاء والمستخدمين وتحسين تجربة المستخدم. ومن أجل تحقيق هذه الأهداف، تحتاج الشركات والمؤسسات إلى فهم جيد لبرمجيات المستخدمة في بوابات الويب وصفحات الإنترنت. ولهذا السبب، يمكن الاستفادة من برنامج تدريسي في برمجيات البوابات والصفحات الإلكترونية.

### أهداف البرنامج:

تهدف هذه الدورة التدريبية إلى تزويـد المـشاركـين بالـمعـرـفة والـمـهـارـات الـلـازـمـة لـتـصـمـيم وـتـطـوـير بوـابـات الوـيب وـصـفـحـات الـإـنـتـرـنـت باـسـتـخـدـام البرـمـجيـات الـمـنـاسـبـة. وـتـهـدـف الدـورـة إـلـى تـحـقـيق الـأـهـدـاف التـالـيـة:

- فهم مفاهيم بوابات الويب وصفحات الإنترنت وأهميتها في الوصول إلى العملاء وتحسين تجربة المستخدم.
- تعريف المشاركين بأدوات بناء بوابات الويب وصفحات الإنترنت وكيفية استخدامها بفاعلية.
- تعليم المشاركين كيفية تصميم وتطوير بوابات الويب وصفحات الإنترنت باستخدام البرمجيات المناسبة وفقاً لمعايير التصميم والواجهات البشرية الجيدة.
- تحسين مهارات المشاركين في برمجة الصفحات الإلكترونية باستخدام لغات البرمجة المناسبة.
- تعريف المشاركين بأفضل الممارسات والتقييمات الحديثة في بوابات الويب وصفحات الإنترنت.
- توفير مهارات التحليل والتقييم والتحسين.

### الفئات المستهدفة:

هذه الدورة التدريبية تستهدف الفئات التالية:

- مطوري الويب والمبرمجين الذين يعملون على تصميم وتطوير بوابات الويب وصفحات الإنترنت.
- مصممي الواجهات البشرية والجرافيـكـ والـمـهـمـيـن بـتـصـمـيم صـفـحـات الـإـنـتـرـنـت وـبـوـابـات الوـيب.
- المسؤولين عن إدارة الويب وتطوير بوابات الويب وصفحات الإنترنت في المؤسسات والشركات.

### المحاور:

### اليوم الاول:

- مقدمة في برمجيات البوابات والصفحات الإلكترونية
- مفهوم البوابات والصفحات الإلكترونية
- أنواع البوابات والصفحات الإلكترونية
- الفرق بين البوابات والصفحات الإلكترونية ومتى يتم استخدامها

### اليوم الثاني:

- للمبتدئين CSS و HTML
- مقدمة في CSS و HTML
- بناء صفحة ويب بسيطة باستخدام CSS و HTML
- التعامل مع النصوص والصور والروابط والجدار ونماذج الإدخال
- JavaScript
- مقدمة في JavaScript
- التحكم في الصفحة باستخدام JavaScript
- التحقق من صحة البيانات المدخلة باستخدام JavaScript
- إطار العمل Bootstrap

### اليوم الثالث:

- مفهوم إطار العمل Bootstrap
- التعرف على العناصر الأساسية لإطار العمل Bootstrap
- استخدام Bootstrap في إنشاء تصميم صفحة ويب
- بناء بوابة إلكترونية باستخدام WordPress
- مقدمة في نظام إدارة المحتوى WordPress
- تركيب وتهيئة WordPress
- إنشاء وتحصيص الصفحات باستخدام WordPress

- تحسين تجربة المستخدم

**ال يوم الرابع:**

- مفهوم تجربة المستخدم
- تحسين تجربة المستخدم في الصفحات الإلكترونية باستخدام الأدوات المتاحة
- إدارة المحتوى والنشر
- إدارة المحتوى والنشر على البوابات الإلكترونية
- إدارة الحقوق والأذونات للمستخدمين
- التكامل مع الخدمات الخارجية

**ال يوم الخامس:**

- التكامل مع الخدمات الخارجية مثل Google Analytics وشبكات التواصل الاجتماعي
- إدارة البيانات المستخدمة في الاتصال بالخدمات الخارجية
- مراجعة عامة للمحاور