

## Bootstrap Theme -

بهذا الفايل حبنبي موقع البوتستراب من الصفر وكل الكودات مأخوذة copy من ال documentation الخاص بالبوتستراب + اضافات خاصة حنة نبني الدزاين الخاص بينا.

نبدي بصفحة ال HTML الاساسية -

#صفنة ال `<link rel="icon" href="logo.png">`. هذا اللنك حيخلي لوكو الموقع تطلع وية ال title بال tab عال browser.

### HTML Start Page

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>IRAQI IT WOMEN</title>
  <link rel="icon" href="logo.png">
  <meta charset="utf-8">
</head>
<body>
<div>

  <h3>IRAQI IT WOMEN</h3>
  <p>We love IT!</p>
  <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed
    do eiusmod tempor incididunt</p>

</div>
</body>
</html>
```

## Add Bootstrap CDN and Add a Container -

#هنا حنبدي نضيف لنك لل bootstrap وال jquery + لنك لل stylesheet اللي حنبدي نبني بيهة كل الستايلات الخاصة بيئة وخاصة بالموقع.

#نضيف ال mobile first حته يكون الدزاين responsive وية الموبايل :

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
```

#نضيف كلاس ال "container" حته يحوي كل المكونات بداخله ويترك مسافات عالصفحة من اليمين واليسار.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>IRAQI IT WOMEN</title>
  <link rel="icon" href="logo.png">
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
    scale=1">
  <link rel="stylesheet"
href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/css/bootstrap.m
in.css">
  <script
src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.3.1/jquery.min.js
"></script>
  <script
src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/js/bootstrap.min
.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="IITW.css">
</head>
<body>
<div class="container">
  <h3>IRAQI IT WOMEN</h3>
  <p>We love IT!</p>
  <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed
    do eiusmod tempor incididunt</p>
</div>
</body>
</html>
```

## Center Text -

#نضيف كلاس ال "text-center" حته تكون الكتابة متوسطة بال container.

#صفحة ال <em> حته تطلع الكتابة بشكل مائل.

```
<div class="container text-center">
  <h3>IRAQI IT WOMEN</h3>
  <p><em>We love IT!</em></p>
  <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed
    do eiusmod tempor incididunt</p>
</div>
```

## Add Padding -

#نضيف شوية CSS حته يكون ال "container" بشكل اربع.

```
.container {
  padding: 80px 120px;
}
```

## Add a Grid -

#راح نبني 3 عواميد بعرض متساوي يعني "col-sm-4", بعده نضيف الكتابة والصور وكلهم سيكونون بداخل ال "container".

```
<div class="row">

  <div class="col-sm-4">
    <p><strong>Name</strong></p><br>
    
  </div>
  <div class="col-sm-4">
    <p><strong>Name</strong></p><br>
    
  </div>
  <div class="col-sm-4">
    <p><strong>Name</strong></p><br>
    
  </div>
</div>
```

## Circle Image -

#نضيف كلاس ال "img-circle" الخاص باليوتستراپ يخلي شكل الصور دائري.

#صفحة كلاس "person" حة نخلي شوية خصائص للصور.

```
.person {  
    border: 10px solid transparent;  
    margin-bottom: 25px;  
    width: 80%;  
    height: 80%;  
    opacity: 0.7;  
}  
.person:hover {  
    border-color: #f1f1f1;  
}  
  
  
  

```

## Collapsibles -

#هنا نخلي الصور collapsible على طريقة البوتستراب, من نضغط على صورة تنطيني فد محتوى يظهر اسفل هذي الصورة, المحتوى اللي حيظهر حيكون :  
<div id="demo" class="collapse"> ... </div> مثل مذكور الكود بالاسفل.

```
<div class="row">
  <div class="col-sm-4">
    <p class="text-center"><strong>Name</strong></p><br>
    <a href="#demo" data-toggle="collapse">
      
    </a>
    <div id="demo" class="collapse">
      <p>Job Title</p>
      <p>A Hobby</p>
      <p>Member since 2011</p>
    </div>
  </div>

  <div class="col-sm-4">
    <p class="text-center"><strong>Name</strong></p><br>
    <a href="#demo2" data-toggle="collapse">
      
    </a>
    <div id="demo2" class="collapse">
      <p>Job Title</p>
      <p>A Hobby</p>
      <p>Member since 2009</p>
    </div>
  </div>

  <div class="col-sm-4">
    <p class="text-center"><strong>Name</strong></p><br>
    <a href="#demo3" data-toggle="collapse">
      
    </a>
    <div id="demo3" class="collapse">
      <p>Job Title</p>
      <p>A Hobby</p>
      <p>Member since 2005</p>
    </div>
  </div>
</div>
```

## Add a Carousel -

#نضيف Carousel يكون مثل السلايد , حنخله باعلى الصفحة.

```
<div id="myCarousel" class="carousel slide" data-ride="carousel">

  <!-- Indicators -->
  <ol class="carousel-indicators">
    <li data-target="#myCarousel" data-slide-to="0"
        class="active"></li>
    <li data-target="#myCarousel" data-slide-to="1"></li>
  </ol>

  <!-- Wrapper for slides -->
  <div class="carousel-inner" role="listbox">
    <div class="item active">
      
      <div class="carousel-caption">
        <h3>Title 1</h3>
        <p>Lorem ipsum dolor sit amet</p>
      </div>
    </div>
    <div class="item">
      
      <div class="carousel-caption">
        <h3>Title 2</h3>
        <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
            adipisicing elit. Ab accusantium animi, aut
            consequatur dolor</p>
      </div>
    </div>
  </div>

  <!-- Left and right controls -->
  <a class="left carousel-control" href="#myCarousel"
      role="button" data-slide="prev">
    <span class="glyphicon glyphicon-chevron-left" aria-
        hidden="true"></span>
    <span class="sr-only">Previous</span>
  </a>
  <a class="right carousel-control" href="#myCarousel"
      role="button" data-slide="next">
    <span class="glyphicon glyphicon-chevron-right" aria-
        hidden="true"></span>
    <span class="sr-only">Next</span>
  </a>
</div>
```

## Style The Carousel -

#نضيف شوية ستايل لل Carousel.

```
.carousel-inner img {  
    width: 100%; /* Set width to 100% */  
    margin: auto;  
}  
  
.carousel-caption h3 {  
    color: #fff !important;  
}
```



## Add Workshop Dates -

#نضيف ال Workshop Dates , هنا نسوي "container" جديد والهيكل بداخله سيكون على شكل list ونضيف كلاسات البوتستراب الخاصة بال list بداخله: "list-group" + "list-group-item".

#نضيف كلاس "bg-1" لل container حته نخلي لون الخلفية اسود ونخلي ستايلات ثانية.

```
.bg-1 {
    background: #2d2d30;
    color: #bdbdbd;
}

<div class="bg-1">
  <div class="container">
    <h3 class="text-center">WORKSHOP DATES</h3>
    <p class="text-center">Lorem ipsum dolor sit amet.<br>
      Remember to book your seat!</p>
  <br>
    <ul class="list-group">
      <li class="list-group-item">September </li>
      <li class="list-group-item">October </li>
      <li class="list-group-item">November </li>
    </ul>
  </div>
</div>
```

## Add Labels & Badges -

# نضيف "label" + "badge" للـ list.

```
<ul class="list-group">
  <li class="list-group-item">September<span class="label label-
    danger">Reserved!</span></li>
  <li class="list-group-item">October<span class="label label-
    danger">Reserved!</span></li>
  <li class="list-group-item">November<span
    class="badge">3</span></li>
</ul>
```

## Add Thumbnail Images -

# داخل ال Workshop Dates وال container نضيف 3 اعمدة متساوية يعني "col-sm-4".  
# بداخل كل عمود نضيف صورة, بعدها نستعمل كلاس ال "thumbnail" حته نشكل الصور على هيئة .thumbnail

```
<div class="row text-center">
  <div class="col-sm-4">
    <div class="thumbnail">
      
      <p><strong>Baghdad</strong></p>
      <p>Friday 27 November 2018</p>
      <button class="btn">Check Seats</button>
    </div>
  </div>

  <div class="col-sm-4">
    <div class="thumbnail">
      
      <p><strong>Babil</strong></p>
      <p>Saturday 28 November 2018</p>
      <button class="btn">Check Seats</button>
    </div>
  </div>

  <div class="col-sm-4">
    <div class="thumbnail" style="height: 325px!important;">
      
      <p><strong>Basrah</strong></p>
      <p>Sunday 29 November 2018</p>
      <button class="btn">Check Seats</button>
    </div>
  </div>
</div>
```

## Style Lists, Thumbnails & Buttons -

#نستعمل شوية CSS لل list وال thumbnail.

```
.list-group-item:first-child {
    border-top-right-radius: 0;
    border-top-left-radius: 0;
}
.list-group-item:last-child {
    border-bottom-right-radius: 0;
    border-bottom-left-radius: 0;
}
.thumbnail {
    padding: 0 0 15px 0;
    border: none;
    border-radius: 0;
}
.thumbnail p {
    margin-top: 15px;
    color: #555;
}
.btn {
    padding: 10px 20px;
    background-color: #333;
    color: #f1f1f1;
    border-radius: 0;
    transition: .2s;
}
.btn:hover, .btn:focus {
    border: 1px solid #333;
    background-color: #fff;
    color: #000;
}
```

## Add a Modal -

#بالبداية نحتاج تغيير ال buttons الموجودة بال thumbnail الى :

```
<button class="btn" data-toggle="modal" data-target="#myModal">Check  
Seats</button>
```

هذي ال buttons استعملها حنة افتح ال modal.

#ثاني خطوة نبدي بنبي ال modal.

```
.modal-header, h4, .close {  
    background-color: #333;  
    color: #fff !important;  
    text-align: center;  
    font-size: 30px;  
}  
.modal-header, .modal-body {  
    padding: 40px 50px;  
}  
  
<!-- Used to open the Modal -->  
  
<button class="btn" data-toggle="modal" data-target="#myModal">Check  
Seats</button>  
  
<!-- Modal -->  
  
<div class="modal fade" id="myModal" role="dialog">  
    <div class="modal-dialog">  
  
        <!-- Modal content -->  
        <div class="modal-content">  
            <div class="modal-header">  
                <button type="button" class="close" data-  
                    dismiss="modal">?</button>  
                <h4><span class="glyphicon glyphicon-lock"></span>  
                    Seats</h4>  
            </div>  
            <div class="modal-body">  
                <form role="form">  
                    <div class="form-group">  
                        <label for="psw"> Title</label>  
                        <input type="number" class="form-control" id="psw"  
                            placeholder="How many?">  
                    </div>  
                    <div class="form-group">  
                        <label for="username"> Some Title</label>  
                        <input type="text" class="form-control"  
                            id="username" placeholder="Enter email">  
                    </div>  
                    <button type="submit" class="btn btn-block">Check
```

```
        <span class="glyphicon glyphicon-ok"></span>
      </button>
    </form>
  </div>
  <div class="modal-footer">
    <button type="submit" class="btn btn-danger btn-default
      pull-left" data-dismiss="modal">
      <span class="glyphicon glyphicon-remove"></span>
      Cancel
    </button>
    <p>Need <a href="#">help?</a></p>
  </div>
</div>
</div>
</div>
```

## Add Contact Container -

#نبيدي ب container جديد لل Contact, يحتوي عمودين لكن عرضهم غير متساوي "col-md-4" +  
."col-md-8"

#بعده نبيدي نضيف ايكونات مع الكتابة بالعمود الاول, ونضيف ال form controls بالعمود الثاني.

```
<div class="container">
  <h3 class="text-center">Contact</h3>
  <p class="text-center"><em>We love our fans!</em></p>
  <div class="row">
    <div class="col-md-4">
      <p>Fan? Drop a note.</p>
      <p><span class="glyphicon glyphicon-map-
        marker"></span>Baghdad, Iraq</p>
      <p><span class="glyphicon glyphicon-
        phone"></span>Phone: +001515151515</p>
      <p><span class="glyphicon glyphicon-
        envelope"></span>Email:mail@mail.com</p>
    </div>
    <div class="col-md-8">
      <div class="row">
        <div class="col-sm-6 form-group">
          <input class="form-control" id="name"
            name="name" placeholder="Name"
            type="text" required>
        </div>
        <div class="col-sm-6 form-group">
          <input class="form-control" id="email"
            name="email" placeholder="Email"
            type="email" required>
        </div>
      </div>
      <textarea class="form-control" id="comments"
        name="comments" placeholder="Comment"
        rows="5"></textarea>
    </div>
  </div>
  <br>
  <div class="row">
    <div class="col-md-12 form-group">
      <button class="btn pull-right"
        type="submit">Send</button>
    </div>
  </div>
</div>
<br>
```

## Add Toggable Tabs -

#بداخل ال "container" Contact نضيف كلاسات ال "nav nav-tabs".

```
.nav-tabs li a {
  color: #777;
}

<h3 class="text-center">From The Blog</h3>
<ul class="nav nav-tabs">
  <li class="active"><a data-toggle="tab"
    href="#home">Sarah</a></li>
  <li><a data-toggle="tab" href="#menu1">Mary</a></li>
  <li><a data-toggle="tab" href="#menu2">Aya</a></li>
</ul>

<div class="tab-content">
  <div id="home" class="tab-pane fade in active">
    <h2>Sarah Muhammed, Manager</h2>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing
      elit. Culpa cupiditate delectus dolore excepturi.</p>
  </div>
  <div id="menu1" class="tab-pane fade">
    <h2>Mary Mazin, Manager</h2>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing
      elit. Culpa cupiditate delectus dolore excepturi.</p>
  </div>
  <div id="menu2" class="tab-pane fade">
    <h2>Aya Waleed, Trainer</h2>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing
      elit. Culpa cupiditate delectus dolore excepturi.</p>
  </div>
</div>
```



## Add a Navbar -

#نضيف ال navbar ب بداية الصفحة.

```
<nav class="navbar navbar-default navbar-fixed-top">
  <div class="container-fluid">
    <div class="navbar-header">
      <a class="navbar-brand" href="#myPage">
        <h4 class="logo">IRAQI IT <span style="color:
          #cc004e">WOMEN</span></h4>
        
      </a>
    </div>
    <div class="collapse navbar-collapse" id="myNavbar">
      <ul class="nav navbar-nav navbar-right">
        <li><a href="#myPage">HOME</a></li>
        <li><a href="#about">ABOUT INITIATIVE</a></li>
        <li><a href="#dates">BLOG</a></li>
        <li><a href="#contact">CONTACT</a></li>
        <li class="dropdown">
          <a class="dropdown-toggle" data-
            toggle="dropdown" href="#">MORE
            <span class="caret"></span>
          </a>
          <ul class="dropdown-menu">
            <li><a href="#">Also view</a></li>
            <li><a href="#">Extras</a></li>
            <li><a href="#">Media</a></li>
          </ul>
        </li>
        <li><a href="#"><span class="glyphicon glyphicon-
          search"></span></a></li>
      </ul>
    </div>
  </div>
</nav>
```

## Style The Navbar -

#نضيف ستايل خاص لل navbar.

```
.navbar {
  font-family: Montserrat, sans-serif;
  margin-bottom: 0;
  background-color: #2d2d30;
  border: 0;
  font-size: 11px !important;
  letter-spacing: 4px;
  opacity: 0.9;
}
.navbar li a, .navbar .navbar-brand {
  color: #d5d5d5 !important;
}
.navbar-nav li a:hover {
  color: #fff !important;
}
.navbar-nav li.active a {
  color: #fff !important;
  background-color: #cc004e !important;
}
.navbar-default .navbar-toggle {
  border-color: transparent;
}
.open .dropdown-toggle {
  color: #fff;
  background-color: #555 !important;
}
.dropdown-menu li a {
  color: #000 !important;
}
.dropdown-menu li a:hover {
  background-color: red !important;
}

.navbar-brand img {
  width: 60px;
  margin-top: -5px;
}

nav {
  height: 53px !important;
}
.logo {
  display: inline-block;
  font-family: Montserrat Light;
```

```
background: none;
font-size: 20px;
letter-spacing: normal!important;
margin-left: 60px;
margin-top: 0!important;
}
```

## Add Scrollspy

#نضيف scrollspy حته تكون ال links الموجودة بال navbar اوتوماتيكيا تأشر على اجزاء الصفحة لمن يصير .scrolling

```
<body id="myPage" data-spy="scroll" data-target=".navbar" data-
offset="50">
<div id="about" class="container">
<div id="dates" class="container">
<div id="contact" class="container">
```

## ADD a Footer -

# نبيدي بتاك ال `<footer>`, نضيف ال text ونكمل style عليه.  
# نضيف Up Arrow icon بال click عليها تاخذ اليوزر لأعلى الصفحة.  
# نستعمل شوية jquery حته نهياً ال tooltip plugin.

```
footer {
  background-color: #2d2d30;
  color: #f5f5f5;
  padding: 32px;
}
footer a {
  color: #f5f5f5;
}
footer a:hover {
  color: #777;
  text-decoration: none;
}

<footer class="text-center">
  <a class="up-arrow" href="#myPage" data-toggle="tooltip"
    title="TO TOP">
    <span class="glyphicon glyphicon-chevron-up"></span>
  </a><br><br>
  <p>Bootstrap Theme Made By <a href="#" data-toggle="tooltip"
    title="Visit website">your website</a></p>
</footer>

<script>
  $(document).ready(function(){
    // Initialize Tooltip
    $('[data-toggle="tooltip"]').tooltip();
  })
</script>
```

## Adding Smooth Scrolling -

#نضيف jQuery تساعد بال scrolling لمن نضغط على اي لنك بال navbar.

```
<script>
    $(document).ready(function(){
        // Initialize Tooltip
        $('[data-toggle="tooltip"]').tooltip();
        // Add smooth scrolling to all links in navbar + footer link
        $(".navbar a, footer a[href='#myPage']").on('click',
function(event) {
    // Make sure this.hash has a value before overriding
default behavior
    if (this.hash !== "") {
        // Prevent default anchor click behavior
        event.preventDefault();
        // Store hash
        var hash = this.hash;
        // Using jQuery's animate() method to add smooth
page scroll
        // The optional number (900) specifies the number of
milliseconds it takes to scroll to the specified area
        $('html, body').animate({
            scrollTop: $(hash).offset().top
        }, 900, function(){
            // Add hash (#) to URL when done scrolling
(default click behavior)
            window.location.hash = hash;
        });
    } // End if
});
    })
</script>
```

## Final Touch -

# كخطوة اخيرة نضيف لنكات للخطوط المستعملة بالموقع المأخوذة من google fonts :

```
link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Montserrat" >
```

```
<"rel="stylesheet" type="text/css
```

```
<link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Lato"
```

```
rel="stylesheet" type="text/css">
```

# ونضيف شوية ستايلات اخيرة.

```
body {
  font: 400 15px/1.8 Lato, sans-serif;
  color: #777;
}
h3, h4 {
  margin: 10px 0 30px 0;
  letter-spacing: 10px;
  font-size: 20px;
  color: #111;
}

/* Remove rounded borders on input fields */

.form-control {
  border-radius: 0;
}

/* Disable the ability to resize textareas */

textarea {
  resize : none;
}
```