

# PDF DE BASE

```
<?php
//Chargement de la bibliothèque TCPDF
require_once('../TCPDF-main/examples/tcpdf_include.php');

//Création de l'objet PDF
$pdf = new TCPDF(PDF_PAGE_ORIENTATION, PDF_UNIT, PDF_PAGE_FORMAT, true, 'UTF-8', false);

//Information sur le document
$pdf->setCreator(PDF_CREATOR);
$pdf->setAuthor('Frédéric SOL');
$pdf->setTitle('TCPDF Exemple 1');
$pdf->setSubject('TCPDF Tutorial');
$pdf->setKeywords('TCPDF, PDF, exemple, test, guide');

//Texte dans le header et le footer
$pdf->setHeaderData(PDF_HEADER_LOGO, PDF_HEADER_LOGO_WIDTH, PDF_HEADER_TITLE.' 001',
PDF_HEADER_STRING_SOUS_TITRE, array(0,64,255), array(187,11,11));
$pdf->setFooterData(array(187,11,11),array(0,64,255));

//Police de l'entête et du pied de page
$pdf->setHeaderFont(Array(PDF_FONT_NAME_MAIN, 'I', 12));
$pdf->setFooterFont(Array(PDF_FONT_NAME_DATA, 'I', PDF_FONT_SIZE_DATA));

//Marges
$pdf->setMargins(PDF_MARGIN_LEFT, PDF_MARGIN_TOP, PDF_MARGIN_RIGHT);
$pdf->setHeaderMargin(PDF_MARGIN_HEADER);
$pdf->setFooterMargin(PDF_MARGIN_FOOTER);

//Saut de page automatique
$pdf->setAutoPageBreak(TRUE, PDF_MARGIN_BOTTOM);

//Police
$pdf->setFont('dejavusans', 'N', 14, '', true);

//couleur du texte
$pdf->SetTextColor(187,11,11);

//Ajout d'une page. Obligatoire sinon le PDF ne sera pa généré
$pdf->AddPage();

//code HTML à afficher
$html = <<<EOD
<h1>TITRE</h1>
lorem ipsum normal <i>lorem ipsum italic </i> <b>lorem ipsum gras</b>
EOD;

//Ecriture du texte
$pdf->writeHTMLCell(0, 0, '', '', $html, 0, 1, 0, true, '', true);

//Enregistrement du PDF
$pdf->Output('export/PDFdeBase.pdf', 'I');
```