

# Envío de correo desde PHP

- [Datos para a configuración do envío \(SMTP\)](#)
  - [Envío de correos coa función mail \(PHP\)](#)
  - [Envío de correos coa clase Mail de PEAR \(PHP\)](#)
  - [Envío de correos coa librería phpmailer](#)

## Datos para a configuración do envío (SMTP)

Datos para o envío de correos:

- Servidor: localhost.uvigo.es (localhost, ou 127.0.0.1)
- Tipo de envío: SMTP
- Autenticación: NON

## Envío de correos coa función mail (PHP)

**i** De ser posible e se é un desenrolo propio recomendamos que empreguen outras alternativas, como a función Mail de PEAR ou librerías como phpmailer.

O envío desde [a función mail\(\) de php](#) é sinzelo, pero limitado no tocante ás posibilidades que da. O uso sería como o seguinte

### mail1.php

```
$res = mail ( "destinatario@uvigo.es", "Proba do " . date("d/m/Y") , "Proba de envio de correo", "From: remitente@uvigo.es\r\nTo: destinatario@uvigo.es\r\nX-Mailer: Prueba 1.0" ) ;
if ( $res == true ) {
    print "OK: Correo enviado <br/>\n" ;
}
else {
    print "ERRO: Erro o enviar o correo<br/>\n" ;
}
```

## Envío de correos coa clase Mail de PEAR (PHP)

**i** En principio e de ser un desenrolo propio, por ser unha función incluída en PEAR e con bastantes opcións, parece o mecanismo máis axeitado para enviar correos desde PHP.

Recomendamos que se utilice:

- smtp: Indicar ó crear o obxecto (Mail::factory) que se empregará "smtp"
- Servidor local: 127.0.0.1, ou "localhost", ou "localhost.uvigo.es"

Ten moitas máis opcións que se poden consultar [nesta páxina](#).

## mail2.php

```
<?php

require ( "Mail.php" ) ;
require ( "Mail/mime.php" ) ;

$message = new Mail_mime();
$message->setTXTBody ( "Proeba de envio de correos" ) ;
$mimeparams = array ( "text_encoding" => "7bit",
                    "text_charset" => "UTF-8" ) ;
$headers    = array ( "From" => "remitente@uvigo.es",
                    "To"    => "destinatario@uvigo.es",
                    "Subject" => "Proba de envio de correo " . time(),
                    "X-Mailer"=> "Mi App 1.0",
                    "Return-Path" => "remitente@uvigo.es" ) ;

$body      = $message->get ( $mimeparams ) ;
$headers   = $message->headers ( $headers ) ;
$to        = "destinatario@uvigo.es" ;

$smtp = Mail::factory ( 'smtp', array ( 'host' => "127.0.0.1", 'port'=>25 ) ) ;
$mail = $smtp->send ( $to, $headers, $body ) ;

if ( PEAR::isError ( $mail ) ) {
    print "ERRO: O enviar o correo <br/>\n" ;
}
else {
    print "OK: correo enviado<br/>\n" ;
}
?>
```

## Envío de correos coa librería phpmailer

Esta é outra opción das moitas que hai para enviar correos dende PHP. Pode descargarse dende [este enlace](#)

### mail3.php

```
<?php
    require 'phpmailer/phpmailer.php';

    $mail = new phpmailer();
    $mail->PluginDir = "phpmailer/";

    $mail->Mailer     = "smtp";
    $mail->Host       = "127.0.0.1" ;
    $mail->SMTPAuth   = false ;
    $mail->Timeout    = 50 ;

    $mail->From       = "remitente@uvigo.es" ;
    $mail->FromName    = "Pedro Palotes" ;
    $mail->AddAddress ( "destinatario@uvigo.es" ) ;
    $mail->AddCC       ( "destinatariol@uvigo.es" ) ;

    $mail->Subject    = 'Proba de envio de mensaxe do ' . date("d/m/Y");
    $mail->Body        = "Proba de envio de correo." ;

    // Envía a mensaxe
    $res = $mail->Send();

    if ( $res ) {
        print "OK: correo enviado<br/>\n" ;
    }
    else {
        print "ERRO: O enviar o correo <br/>\n" ;
    }

?>
```