

```

<?php
// aceptar_cookies.php - Endpoint AJAX
// Guarda el consentimiento de cookies en la BD

require_once 'includes/config.php';

header('Content-Type: application/json');

// Solo aceptar POST
if ($_SERVER['REQUEST_METHOD'] !== 'POST') {
    http_response_code(405);
    echo json_encode(['ok' => false, 'msg' => 'Método no permitido']);
    exit;
}

// Leer datos del body JSON o POST normal
$input = json_decode(file_get_contents('php://input'), true);
$tipo = isset($input['tipo']) ? $input['tipo'] : ($_POST['tipo'] ?? 'todas');
$acepto = isset($input['acepto']) ? (int)$input['acepto'] : 1;

// Validar tipo
if (!in_array($tipo, ['todas', 'necesarias'])) $tipo = 'todas';

// Obtener IP real (considera proxies)
function getClientIP() {
    $headers = [
        'HTTP_CF_CONNECTING_IP', // Cloudflare
        'HTTP_X_FORWARDED_FOR', // Proxy / load balancer
        'HTTP_X_REAL_IP', // Nginx proxy
        'HTTP_CLIENT_IP',
        'REMOTE_ADDR', // Directo (siempre disponible)
    ];
    foreach ($headers as $h) {
        if (!empty($_SERVER[$h])) {
            // X-Forwarded-For puede tener lista de IPs, tomar la primera
            $ip = trim(explode(',', $_SERVER[$h])[0]);
            if (filter_var($ip, FILTER_VALIDATE_IP)) return $ip;
        }
    }
    return '0.0.0.0';
}

$ip = getClientIP();
$user_agent = substr($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'] ?? '', 0, 500);
pagina = substr($_SERVER['HTTP_REFERER'] ?? '/index.php', 0, 255);
$usuario_id = $_SESSION['usuario_id'] ?? null;

try {
    $db = getDB();

```

```

// Evitar duplicados: si ya existe un registro reciente (< 1 año)
para esta IP, actualizar
$existe = $db->prepare("SELECT id FROM cookies_consentimiento WHERE
ip = ? AND fecha > DATE_SUB(NOW(), INTERVAL 1 YEAR) ORDER BY fecha DESC
LIMIT 1");
$existe->execute([$ip]);
$row = $existe->fetch();

if ($row) {
    // Actualizar registro existente
    $db->prepare("UPDATE cookies_consentimiento SET acepto=?, tipo=?,
usuario_id=?, fecha=NOW() WHERE id=?")
        ->execute([$acepto, $tipo, $usuario_id, $row['id']]);
    $msg = 'Consentimiento actualizado';
} else {
    // Insertar nuevo registro
    $db->prepare("INSERT INTO cookies_consentimiento (usuario_id,
ip, user_agent, pagina, acepto, tipo) VALUES (?,?,?,?,?,?)")
        ->execute([$usuario_id, $ip, $user_agent, $pagina, $acepto,
$tipo]);
    $msg = 'Consentimiento registrado';
}

echo json_encode([
    'ok'      => true,
    'msg'     => $msg,
    'ip'      => $ip,
    'tipo'   => $tipo,
]);

} catch (Exception $e) {
    http_response_code(500);
    echo json_encode(['ok' => false, 'msg' => 'Error interno: ' .
$e->getMessage()]);
}
?>

```