**INFORME ACTIVIDADES REALIZADAS**

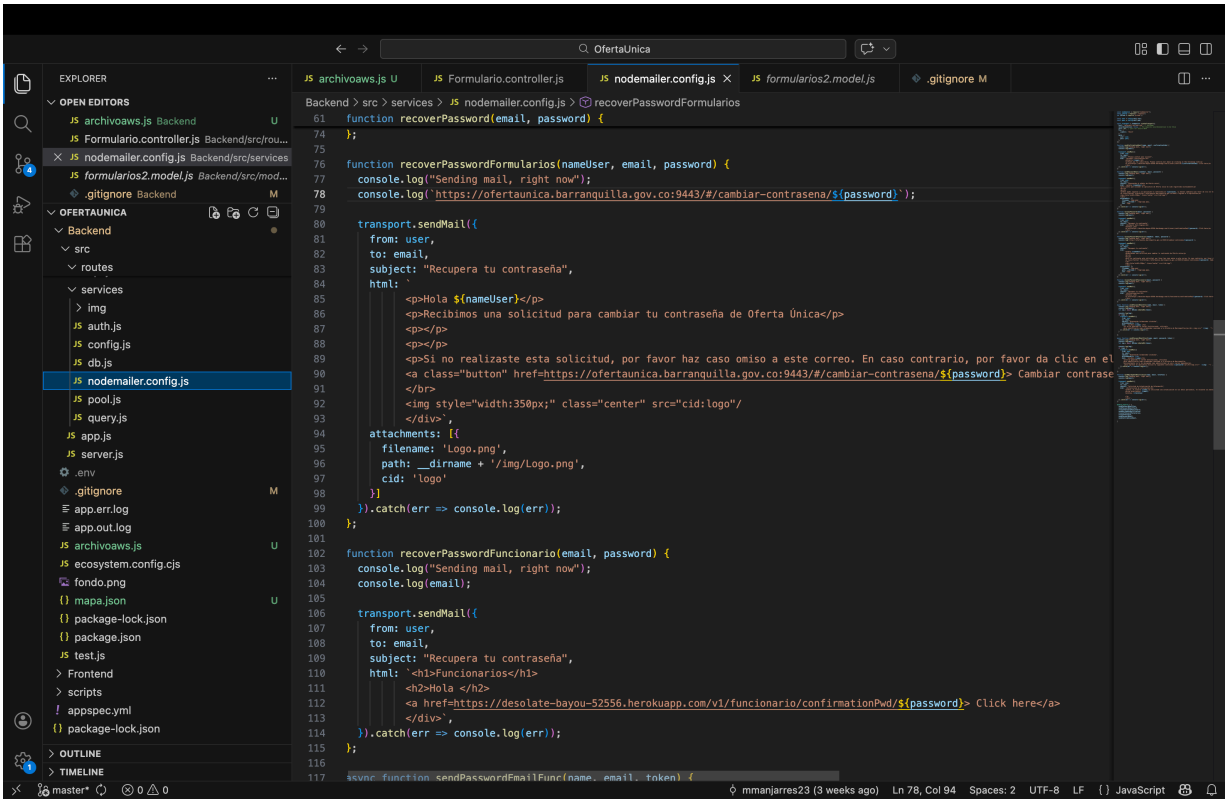
**Señor:**
**CESAR MATTOS**
**SUPERVISOR**
**ALCALDÍA DE BARRANQUILLA**

***Melissa Andrea Manjarres Suarez***, identificada con la cédula de ciudadanía **N° *1140873212*** de *Barranquilla*, en mi calidad de **CONTRATISTA** y dando cumplimiento al contrato **N°** CD-09-2026-1827 declaro que hasta el *15 de febrero del 2026*:

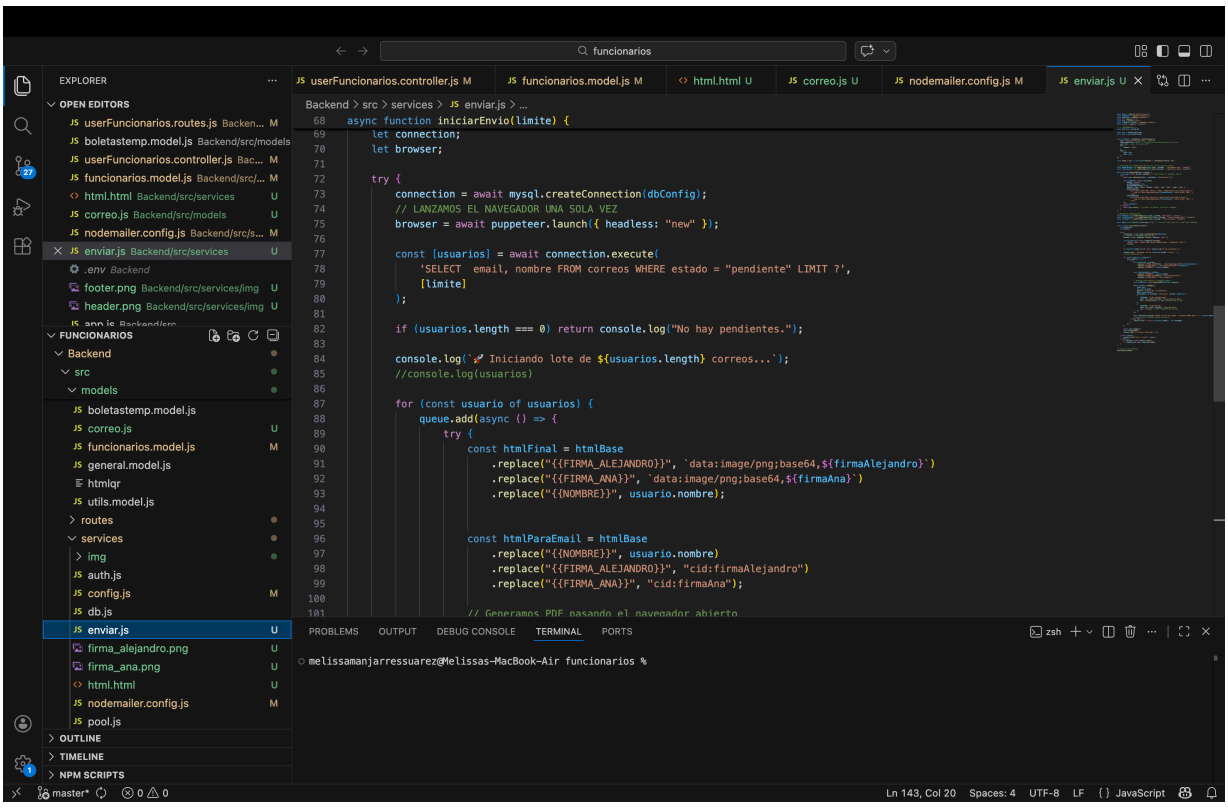
ACTIVIDADES

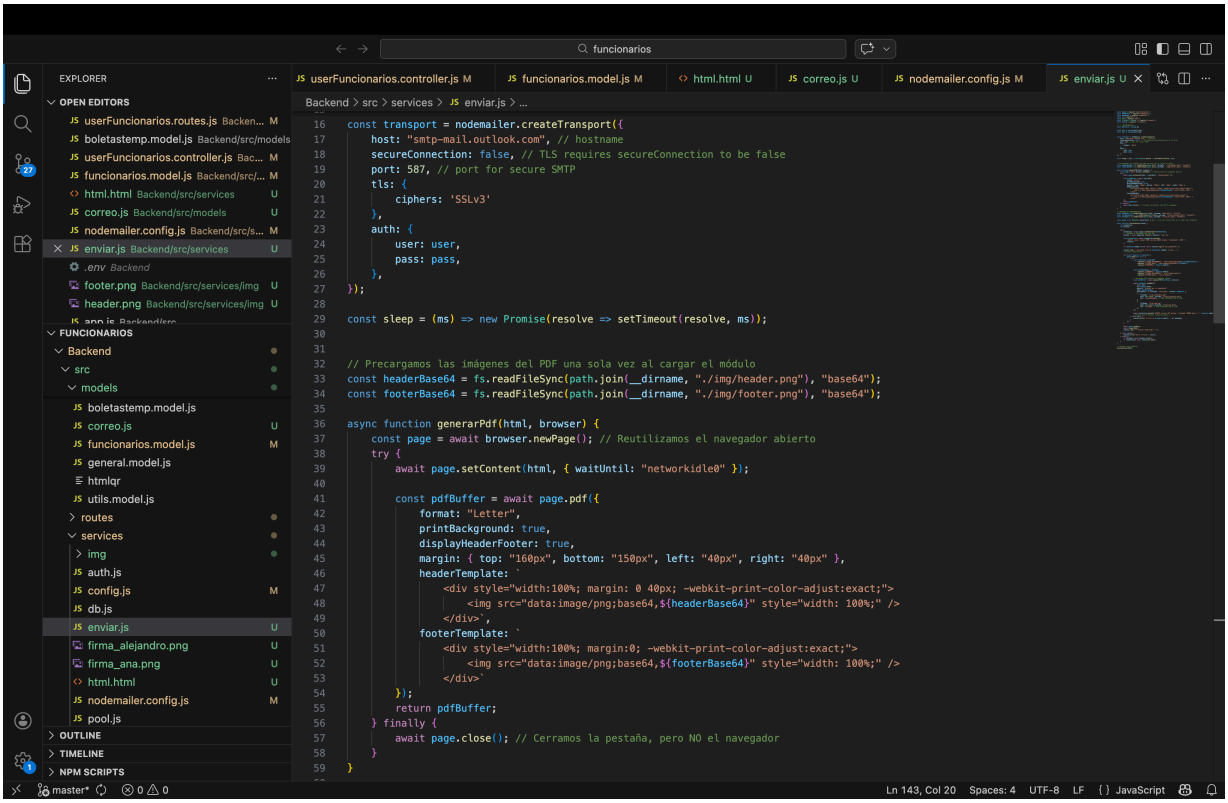
| *ACTIVIDAD* | *FECHA* |
|---|---|
| *Apoyo en revision, implementacion, mejoras, reportes de error, nuevas funciones de chatbot 3.0 y omniturno.* | *Al 15-02-2026* |
| *Capacitaciones de la plataforma Oferta Unica a las diferentes dependencias y seguimiento y apoyo a sus proyectos en la plataforma.* | *Recurrentes* |
| *Acompañamiento para el soporte de la plataforma de PQRSD en relación al manejo de usuarios* | *Al 15-02-2026* |
| *Reporte de novedades de salud periodo enero de 2026* | *26-01-2026 al 30-01-2026* |
| *Acompañamiento para el proceso de actualización herramienta de Oficina de la mujer atención de casos* | *En proceso* |
| *Envío masivo de correos de Barranquilla a otro nivel, programación cruce de correspondencia y ejecución* | Al 15-02-2026 |

*Evidencias:*


OfertaUnica
EXPLORER
OPEN EDITORS
archivoaws.js Backend
Formulario.controller.js Backend/src/rou...
nodemailer.config.js Backend/src/services
formularios2.model.js Backend/src/mod...
.gitignore Backend
OFERTAUNICA
Backend
src
routes
services
img
auth.js
config.js
db.js
nodemailer.config.js
pool.js
query.js
app.js
server.js
.env
.gitignore
app.err.log
app.out.log
archivoaws.js
ecosystem.config.cjs
fondo.png
mapa.json
package-lock.json
package.json
test.js
Frontend
scripts
appspec.yml
package-lock.json
OUTLINE
TIMELINE
archivoaws.js U
Formulario.controller.js
nodemailer.config.js
formularios2.model.js
.gitignore M
Backend > src > services > nodemailer.config.js > recoverPasswordFormularios
function recoverPassword(email, password) {
};
function recoverPasswordFormularios(nameUser, email, password) {
console.log("Sending mail, right now");
console.log(`https://ofertaunica.barranquilla.gov.co:9443/#/cambiar-contrasena/${password}`);
transport.sendMail({
from: user,
to: email,
subject: "Recupera tu contraseña",
html:
Hola ${nameUser}
Recibimos una solicitud para cambiar tu contraseña de Oferta Única

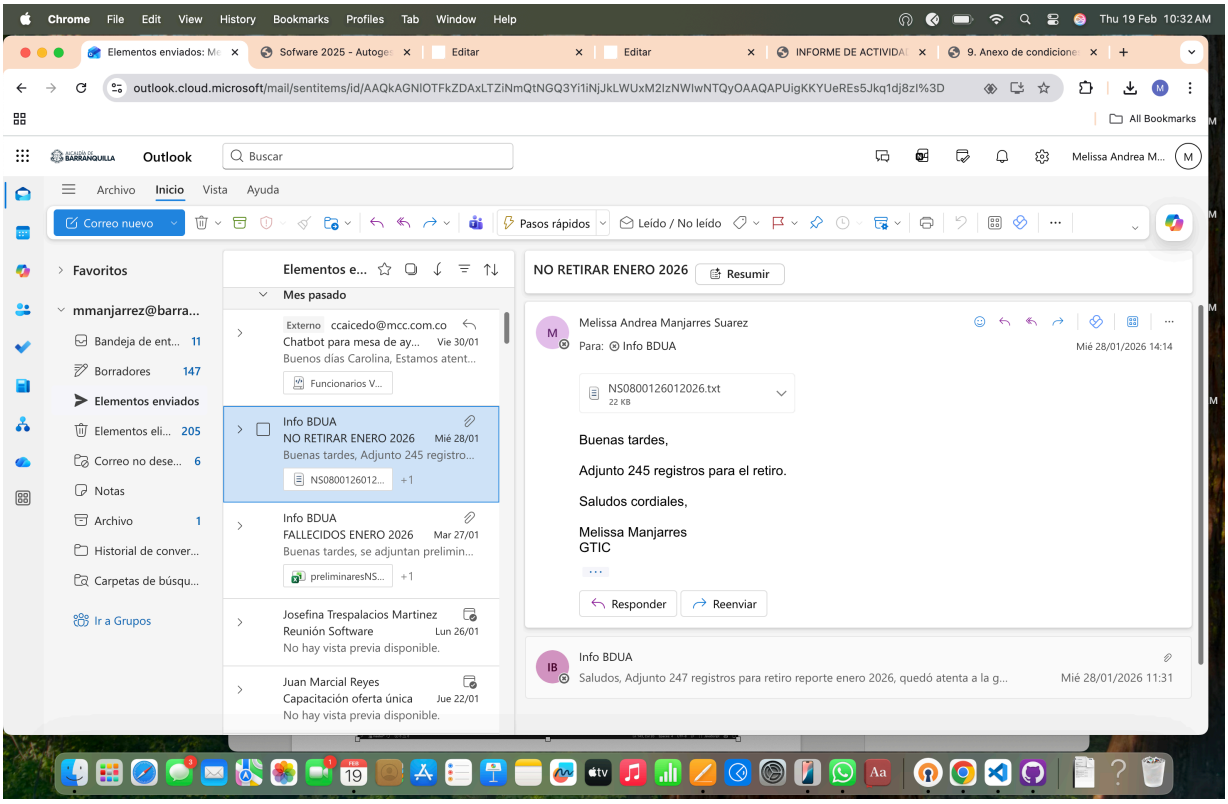
Si no realizaste esta solicitud, por favor haz caso omiso a este correo. En caso contrario, por favor da clic en el
<a class="button" href=https://ofertaunica.barranquilla.gov.co:9443/#/cambiar-contrasena/${password}> Cambiar contrase
</br>
<img style="width:350px;" class="center" src="cid:logo"/
`,
attachments: [{
filename: 'Logo.png',
path: __dirname + '/img/Logo.png',
cid: 'logo'
}]
}).catch(err => console.log(err));
};
function recoverPasswordFuncionario(email, password) {
console.log("Sending mail, right now");
console.log(email);
transport.sendMail({
from: user,
to: email,
subject: "Recupera tu contraseña",
html: `<h1>Funcionarios</h1>
<h2>Hola </h2>
<a href=https://desolate-bayou-52556.herokuapp.com/v1/funcionario/confirmationPwd/${password}> Click here</a>
`,
}).catch(err => console.log(err));
};
async function sendPasswordEmailFunc(name, email, token) {
master* 0 0
mmanjarres23 (3 weeks ago) Ln 78, Col 94 Spaces: 2 UTF-8 LF { } JavaScript


funcionarios
EXPLORER
OPEN EDITORS
userFuncionarios.routes.js Backen... M
boletastemp.model.js Backend/src/models
userFuncionarios.controller.js Bac... M
funcionarios.model.js Backend/src/... M
html.html Backend/src/services U
correo.js Backend/src/models U
nodemailer.config.js Backend/src/s... M
enviar.js Backend/src/services U
.env Backend
footer.png Backend/src/services/img U
header.png Backend/src/services/img U
FUNCIONARIOS
Backend
src
models
boletastemp.model.js
correo.js U
funcionarios.model.js M
general.model.js
htmlqr
utils.model.js
routes
services
img
auth.js
config.js M
db.js
enviar.js U
firma_alejandro.png U
firma_ana.png U
html.html U
nodemailer.config.js M
pool.js
OUTLINE
TIMELINE
NPM SCRIPTS
userFuncionarios.controller.js M
funcionarios.model.js M
html.html U
correo.js U
nodemailer.config.js M
enviar.js U
Backend > src > services > enviar.js > ...
async function iniciarEnvio(limite) {
let connection;
let browser;
try {
connection = await mysql.createConnection(dbConfig);
// LANZAMOS EL NAVEGADOR UNA SOLA VEZ
browser = await puppeteer.launch({ headless: "new" });
const [usuarios] = await connection.execute(
'SELECT email, nombre FROM correos WHERE estado = "pendiente" LIMIT ?',
[limite]
);
if (usuarios.length === 0) return console.log("No hay pendientes.");
console.log(`🚀 Iniciando lote de ${usuarios.length} correos...`);
//console.log(usuarios)
for (const usuario of usuarios) {
queue.add(async () => {
try {
const htmlFinal = htmlBase
.replace("{{FIRMA_ALEJANDRO}}", `${firmaAlejandro}`)
.replace("{{FIRMA_ANA}}", `${firmaAna}`)
.replace("{{NOMBRE}}", usuario.nombre);
const htmlParaEmail = htmlBase
.replace("{{NOMBRE}}", usuario.nombre)
.replace("{{FIRMA_ALEJANDRO}}", "cid:firmaAlejandro")
.replace("{{FIRMA_ANA}}", "cid:firmaAna");
// Generamos PDF pasando el navegador abierto
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS
zsh
melissamanjarressuarez@Melissas-MacBook-Air funcionarios %
master* 0 0
Ln 143, Col 20 Spaces: 4 UTF-8 LF { } JavaScript


funcionarios
EXPLORER
OPEN EDITORS
userFuncionarios.routes.js Backen... M
boletastemp.model.js Backend/src/models
userFuncionarios.controller.js Bac... M
funcionarios.model.js Backend/src/... M
html.html Backend/src/services U
correo.js Backend/src/models U
nodemailer.config.js Backend/src/s... M
enviar.js Backend/src/services U
.env Backend
footer.png Backend/src/services/img U
header.png Backend/src/services/img U
FUNCIONARIOS
Backend
src
models
boletastemp.model.js
correo.js U
funcionarios.model.js M
general.model.js
htmlqr
utils.model.js
routes
services
img
auth.js
config.js M
db.js
enviar.js U
firma_alejandro.png U
firma_ana.png U
html.html U
nodemailer.config.js M
pool.js
OUTLINE
TIMELINE
NPM SCRIPTS
userFuncionarios.controller.js M
funcionarios.model.js M
html.html U
correo.js U
nodemailer.config.js M
enviar.js U
Backend > src > services > enviar.js > ...
const transport = nodemailer.createTransport({
host: "smtp-mail.outlook.com", // hostname
secureConnection: false, // TLS requires secureConnection to be false
port: 587, // port for secure SMTP
tls: {
ciphers: 'SSLv3'
},
auth: {
user: user,
pass: pass,
},
});
const sleep = (ms) => new Promise(resolve => setTimeout(resolve, ms));
// Precargamos las imágenes del PDF una sola vez al cargar el módulo
const headerBase64 = fs.readFileSync(path.join(__dirname, "./img/header.png"), "base64");
const footerBase64 = fs.readFileSync(path.join(__dirname, "./img/footer.png"), "base64");
async function generarPdf(html, browser) {
const page = await browser.newPage(); // Reutilizamos el navegador abierto
try {
await page.setContent(html, { waitUntil: "networkidle0" });
const pdfBuffer = await page.pdf({
format: "Letter",
printBackground: true,
displayHeaderFooter: true,
margin: { top: "160px", bottom: "150px", left: "40px", right: "40px" },
headerTemplate: `

<img src="${headerBase64}" style="width: 100%;" />
`,
footerTemplate: `

<img src="${footerBase64}" style="width: 100%;" />
`
});
return pdfBuffer;
} finally {
await page.close(); // Cerramos la pestaña, pero NO el navegador
}
}
master*
Ln 143, Col 20
Spaces: 4
UTF-8
LF
JavaScript


Chrome File Edit View History Bookmarks Profiles Tab Window Help
Thu 19 Feb 10:32 AM
outlook.cloud.microsoft/mail/sentitems/id/AAQkAGNlOTFkZDAxLTZiNmQtNGQ3Yi1iNjJkLWUxM2IzNWIwNTQyOAAQAPUigKKYUeRES5Jkq1dj8zI%3D
Outlook
Buscar
Melissa Andrea M...
Archivo Inicio Vista Ayuda
Correo nuevo
Pasos rápidos
Leído / No leído
Favoritos
mmanjarrez@barra...
Bandeja de ent... 11
Borradores 147
Elementos enviados
Elementos eli... 205
Correo no dese... 6
Notas
Archivo 1
Historial de conver...
Carpetas de búsqu...
Ir a Grupos
Elementos e...
Mes pasado
Externo ccaicedo@mcc.com.co
Chatbot para mesa de ay... Vie 30/01
Buenos días Carolina, Estamos atent...
Funcionarios V...
Info BDUA
NO RETIRAR ENERO 2026 Mié 28/01
Buenas tardes, Adjunto 245 registro...
NS0800126012... +1
Info BDUA
FALLECIDOS ENERO 2026 Mar 27/01
Buenas tardes, se adjuntan prelimin...
preliminaresNS... +1
Josefina Trespalacios Martinez
Reunión Software Lun 26/01
No hay vista previa disponible.
Juan Marcial Reyes
Capacitación oferta única Jue 22/01
No hay vista previa disponible.
NO RETIRAR ENERO 2026
Resumir
Melissa Andrea Manjarres Suarez
Para: Info BDUA
Mié 28/01/2026 14:14
NS0800126012026.txt
22 KB
Buenas tardes,
Adjunto 245 registros para el retiro.
Saludos cordiales,
Melissa Manjarres
GTIC
Responder
Reenviar
Info BDUA
Saludos, Adjunto 247 registros para retiro reporte enero 2026, quedó atenta a la g...
Mié 28/01/2026 11:31

Para constancia y con el ánimo de que el informe de actividades sea anexado al Acta de interventoríade mi contrato.

se firma en barranquilla, el *19 de febrero de 2026*



**Melissa Andrea Manjarres Suarez**

**C.C. 1140873212 de Barranquilla**