

Proyecto Banco Piano

09/09/2024 – Trabajo en Ayuda

10/09/2024

- **Modificación del modelo de datos:** Se agregaron los datos solicitados por el cliente.
- **Modificación de las hojas de estilo.**

Commits finalizados:

```
commit 7133156de079ca4799f127500c4663ff15811a84
Merge: df91de6 5c50cfa
Author: Fernando <fer.gab.sua@gmail.com>
Date: Tue Sep 10 19:37:20 2024 -0300

    Merge branch 'modificacion_models' into developen

commit 5c50cfa224d28384877e2b85bab8b9501flee43c
Author: Fernando <fer.gab.sua@gmail.com>
Date: Tue Sep 10 19:34:00 2024 -0300

    modify models

    add info client
```

```
class Titular(models.Model):
    cbu_validator = RegexValidator(
        regex=r'^\d{22}$',
        message="El CBU debe tener exactamente 22 dígitos numéricos."
    )
    dni_validator = RegexValidator(
        regex=r'^\d+$',
        message="El DNI debe contener solo números."
    )

    titular_id = models.AutoField(primary_key=True) #
    name = models.CharField(max_length=100) #
    last_name = models.CharField(max_length=100) #
    document_type = models.CharField(max_length=10) #
    document = models.CharField(max_length=100, validators=[dni_validator])
    birthdate = models.DateField(blank=True, null=True)
    sex = models.CharField(max_length=10)
    street_address = models.CharField(max_length=100)
    number = models.CharField(max_length=10)
    floor = models.CharField(max_length=10, blank=True, null=True)
    between_street = models.CharField(max_length=100, blank=True, null=True)
    province = models.CharField(max_length=100)
    city = models.CharField(max_length=30)
    postal_code = models.CharField(max_length=20)
    phone = models.CharField(max_length=20, blank=True, null=True)
    cbu = models.CharField(
        max_length=22,
        validators=[cbu_validator],
        unique=True,
        help_text="Ingrese el CBU de 22 dígitos."
    )

    created = models.DateTimeField(auto_now_add=True)
    deleted = models.DateTimeField(blank=True, null=True)
    user_upload = models.ForeignKey(User, on_delete=models.PROTECT)
    is_active = models.BooleanField(default=True)
    migrate = models.BooleanField(default=False)

    def __str__(self):
        return self.name
```

```
class Adherente(models.Model):
    dni_validator = RegexValidator(
        regex=r'^\d+$',
        message="El DNI debe contener solo números."
    )

    adherente_id = models.AutoField(primary_key=True)
    titular = models.ForeignKey(Titular, on_delete=models.PROTECT, related_name='adherentes')
    name = models.CharField(max_length=100)
    last_name = models.CharField(max_length=100)
    document_type = models.CharField(max_length=10)
    document = models.CharField(max_length=100, validators=[dni_validator])
    birthdate = models.DateField(blank=True, null=True)
    sex = models.CharField(max_length=10)
    street_address = models.CharField(max_length=100)
    number = models.CharField(max_length=10)
    floor = models.CharField(max_length=10, blank=True, null=True)
    between_street = models.CharField(max_length=100, blank=True, null=True)
    province = models.CharField(max_length=100)
    city = models.CharField(max_length=30)
    postal_code = models.CharField(max_length=20)
    phone = models.CharField(max_length=20, blank=True, null=True)
    created = models.DateTimeField(auto_now_add=True)
    deleted = models.DateTimeField(blank=True, null=True)
    user_upload = models.ForeignKey(User, on_delete=models.PROTECT)
    is_active = models.BooleanField(default=True)
    migrate = models.BooleanField(default=False)

    def __str__(self):
        return self.name

    class Meta:
        permissions = [
            ("can_view_stats", "Can view statistics"),
        ]
```

Modificación de témpate Formulario de alta con todos los campos nuevos:

Sistema de altas

127.0.0.1:8000/client/create/select_cbu/

Altas/Baja/ModificacionBusquedaInformesLog Outadmin

Alta de Titular

CBU:
Ingrese el CBU de 22 dígitos.

2342342342334539797897

Nombre:

Apellido:

Tipo:
Dni

Numero de documento:

Fecha de Nacimiento:
dd/mm/aaaa

Sexo:
Masculino

Domicilio:

Calle:

Número:

Piso/Depto:

Entre Calles:

Provincia:
Buenos Aires

Ciudad/Barrio:

Código Postal:

Telefono:

Is active:
☒

Crear

Commits finalizados:

```
commit e37a834d47d366697ea1202e0d03e53a408bf62a (origin/create_titular, create_titular)
Author: Fernando <fer.gab.sua@gmail.com>
Date: Tue Sep 10 20:17:33 2024 -0300

    formulario de alta ok
```

Actualización de formulario para editar un titular:

Sistema de altas

127.0.0.1:8000/client/update/1/?csrfmiddlewaretoken=xqVTaumEauaC9vLRPgfpEWk3mxNkhQeE0kCyR46ru...

Ayuda

Gestion Ayuda Medica

Altas/Baja/ModificacionBusquedaInformesLog Outadmin

Actualizar Titular

CBU:
Ingrese el CBU de 22 dígitos.

111111111111111111111111

Nombre:
Fernando

Apellido:
Suarez

Tipo:
Dni

Numero de documento:
31928426

Fecha de Nacimiento:
24/09/1985

Sexo:
Masculino

Domicilio:
Calle:
sarmiento

Número:
4260

Piso/Depto:
None

Entre Calles:
sarmiento 4260

Provincia:
Buenos Aires

Ciudad/Barrio:
Almagro

Código Postal:
1197

Telefono:
01138721828

Is active:True
☒

Actualizar

Commits finalizados:

```
commit 0029ef7d0f9b0940e13ff29446f9075f44e7705f (origin/update_titular, update_titular)
Author: Fernando <fer.gab.sua@gmail.com>
Date: Tue Sep 10 23:05:32 2024 -0300

    update cliente titular

ok
```

11/09/1985

- **Modificación de la creación de adherentes:** Se aplicó el nuevo modelo y toda su lógica.
- **Modularización del flujo de templates** del sistema completo. Ejemplos:
 - Form_client.html – 114 líneas de código.
 - Table_client.html – 57 líneas de código.
 - Form_adherente.html – 110 líneas de código.
- **Actualización de adherentes.**
- Se trabajó en la pantalla de adherentes, agregando un ícono para crear un nuevo adherente. Esto dirige a una nueva pantalla para ingresar datos, mejorando la fluidez del proceso.

```
{% extends 'base.html' %}
{% load static %}
{% block content %}
{{error}}

<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.3/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet"
integrity="sha384-QwTKZyjpPEjISv5WaRU90FeRpok6YctnYmDr5pNlyT2bRjXh0JMhJY6hW+ALEwIH" crossorigin="anonymous">
<link rel="stylesheet" href="{% static 'css/create_client.css' %}">

<div class="principal">
  <!-- TABLA CLIENTE-->
  {% if new_client %}
    {% include 'table_client.html' %}
  {% else %}
    <!-- ALTA DE TITULAR-->
    {% include 'form_client.html' %}
  {% endif %}

  <!-- TABLA ADHERENTE-->
  {% if tupla_adherentes %}
    {% include 'table_adherentes.html' %}
  {% else %}
    {% if new_client %}
      {% include 'form_adherentes.html' %}
    {% endif %}
  {% endif %}
</div>
```



Commits finalizados:

```
commit b63395cfb2c470b044da8957411a264eb510ddb7 (origin/develop, develop)
Author: Fernando <fer.gab.sua@gmail.com>
Date:   Wed Sep 11 15:32:52 2024 -0300

    creacion de adhenes

    se modularizo todo el sistema.
    se cambio para llamar a modulos:
    form_client
    form_adherente
    table_client
```

Se trabajo en la actualización de los adherentes:

Sistema de altas

127.0.0.1:8000/adherente/update/6/?csrfmiddlewaretoken=JtdYvXt82zLoATCbllsk6BwAWJU5ikdicnUDMxdV...

Ayuda

Gestion Ayuda Medica

Altas/Baja/ModificacionBusquedaInformesLog Outadmin

Actualizar Adherente

Nombre:

asdas

Apellido:

dasas

Tipo:

Dni

Numero de documento:

123123123

Fecha de Nacimiento:

24/09/1985

Sexo:

Masculino

Domicilio:

Calle:

asdasd

Número:

312123

Piso/Depto:

None

Entre Calles:

None

Provincia:

Buenos Aires

Ciudad/Barrio:

aasd

Código Postal:

asasd

Telefono:

asq123

Is active:True

☒

Actualizar

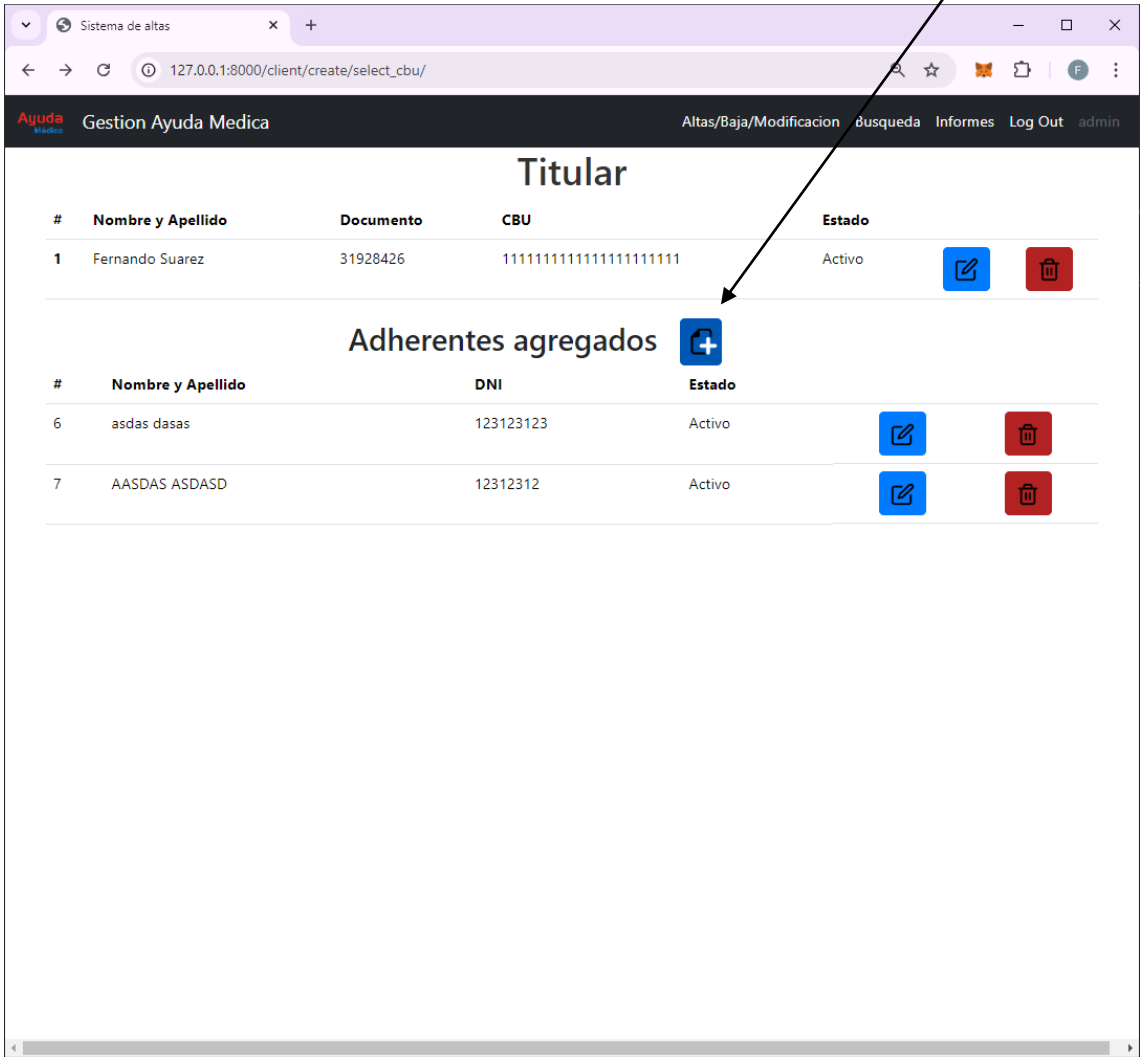
Commits finalizados:

```
commit e5b8a413ee076fe1b137135ea2eb88f7acb552c0
Author: Fernando <fer.gab.sua@gmail.com>
Date:   Wed Sep 11 16:44:42 2024 -0300

    update adherentes

    listo update adherentes
```

Se trabajo en la pantalla de agregados de adherentes, agregando un icono para agregar uno nuevo lo cual lo lleva a una pantalla nueva para ingresar el adherente, y no esta mas todo en la misma pantalla, para que sea más fluido el trabajo.



Commits finalizados:

```
commit 1b2bdc3cc78801080d8517d9858084e5b7eee9fb
Author: Fernando <fer.gab.sua@gmail.com>
Date: Thu Sep 12 00:47:49 2024 -0300

    working in the add adherente
```

12/09/1985 – Trabajo en Ayuda

Commits finalizados:

```
commit 8de1709b3af5a11579c039310173ca875bfcfd47 (HEAD -> create_adherente, origin/create_adherente)
Author: Fernando Suarez <138502466+fer-gab-sua@users.noreply.github.com>
Date: Thu Sep 12 16:45:49 2024 -0300

    alta de adherentes listo
```

13/09/2024

- Creación del modelo de datos "LOG" para registrar la información solicitada por el cliente.
- Migraciones creadas.
- Modificación de las funciones de Alta, Baja y Modificación: Cada cambio realizado por un usuario se registra en el LOG.

```
class Log(models.Model):
    log_id = models.AutoField(primary_key=True)
    adherente = models.ForeignKey(Adherente, on_delete=models.PROTECT,
    related_name='adherentes')
    movimiento = models.CharField(max_length=10)
    user = models.ForeignKey(User, on_delete=models.PROTECT)
    created = models.DateTimeField(auto_now_add=True)
```

Commits finalizados:

```
class Log(models.Model):
    log_id = models.AutoField(primary_key=True)
    adherente = models.ForeignKey(Adherente, on_delete=models.PROTECT, related_name='adherentes')
    movimiento = models.CharField(max_length=10)
    user = models.ForeignKey(User, on_delete=models.PROTECT)
    created = models.DateTimeField(auto_now_add=True)
```

Se crean las migraciones

Commits finalizados:

```
commit d0dbcc9179af54cdc47d3d44294fdfd2352bcbe4 (HEAD -> create_log_client, origin/create_log_client)
Author: Fernando <fer.gab.sua@gmail.com>
Date: Fri Sep 13 11:00:00 2024 -0300

    create models log

    create models,
    migrations
```


Se modificaron las funciones de Alta, Baja y Modificación para que reporte un registro en Log para cada cambio realizado por un usuario:

```
@login_required
def updateAdherente(request, adherente_id):
    adherente = Adherente.objects.get(pk=adherente_id)
    checklist = adherente.is_active
    if request.method == 'POST':
        form = AdherenteForm(request.POST, instance=adherente)
        if form.is_valid():
            form.save()

            titular_id = adherente.titular.titular_id
            adherentes = Adherente.objects.filter(titular=titular_id)

            Log.objects.create(
                adherente=adherente,
                movimiento='Modificacion',
                user=request.user
            )

            new_client = Titular.objects.get(pk=titular_id)
            return render(request, 'create_client.html', {
                'new_client': new_client,
                'tupla_adherentes': adherentes
            })
        else:
            form = AdherenteForm(instance=adherente)

    return render(request, 'update_adherente.html', {'adherente': adherente, 'form':
    form, 'is_active': checklist})
```

```
commit 355bfde5f7c7e1adcb2e166a3bf54051bb55bcc5 (HEAD -> create_log_client, origin/create_log_client)
```

```
Author: Fernando <fer.gab.sua@gmail.com>
```

```
Date: Fri Sep 13 12:03:59 2024 -0300
```

```
    modify views
```

```
    add log in the create, upate and del adherentes
```

Se cargaron las solicitudes del cliente:

<input type="checkbox"/> 8 Open <input checked="" type="checkbox"/> 1 Closed		Author ▾	Label ▾	Projects ▾	Milestones ▾	Assignee ▾	Sort ▾
<input type="checkbox"/>	Modificacion de estadisticas	#9 opened now by fer-gab-sua					
<input type="checkbox"/>	Agregar función para imprimir formularios	#8 opened 1 minute ago by fer-gab-sua					
<input type="checkbox"/>	Agregar funcionalidad de mantencion de sucursales	#7 opened 2 minutes ago by fer-gab-sua					
<input type="checkbox"/>	Agregar informe con seguridad de mis ventas	#6 opened 3 minutes ago by fer-gab-sua					
<input type="checkbox"/>	Agregar funcionalidad de modificar contraseña	#5 opened 4 minutes ago by fer-gab-sua					
<input type="checkbox"/>	Agregar funcionalidad restablecer contraseña	#4 opened 4 minutes ago by fer-gab-sua					
<input type="checkbox"/>	Agregar plan	#3 opened 7 minutes ago by fer-gab-sua					
<input type="checkbox"/>	Modificar datos de usuario	#2 opened 8 minutes ago by fer-gab-sua					