

# TP3

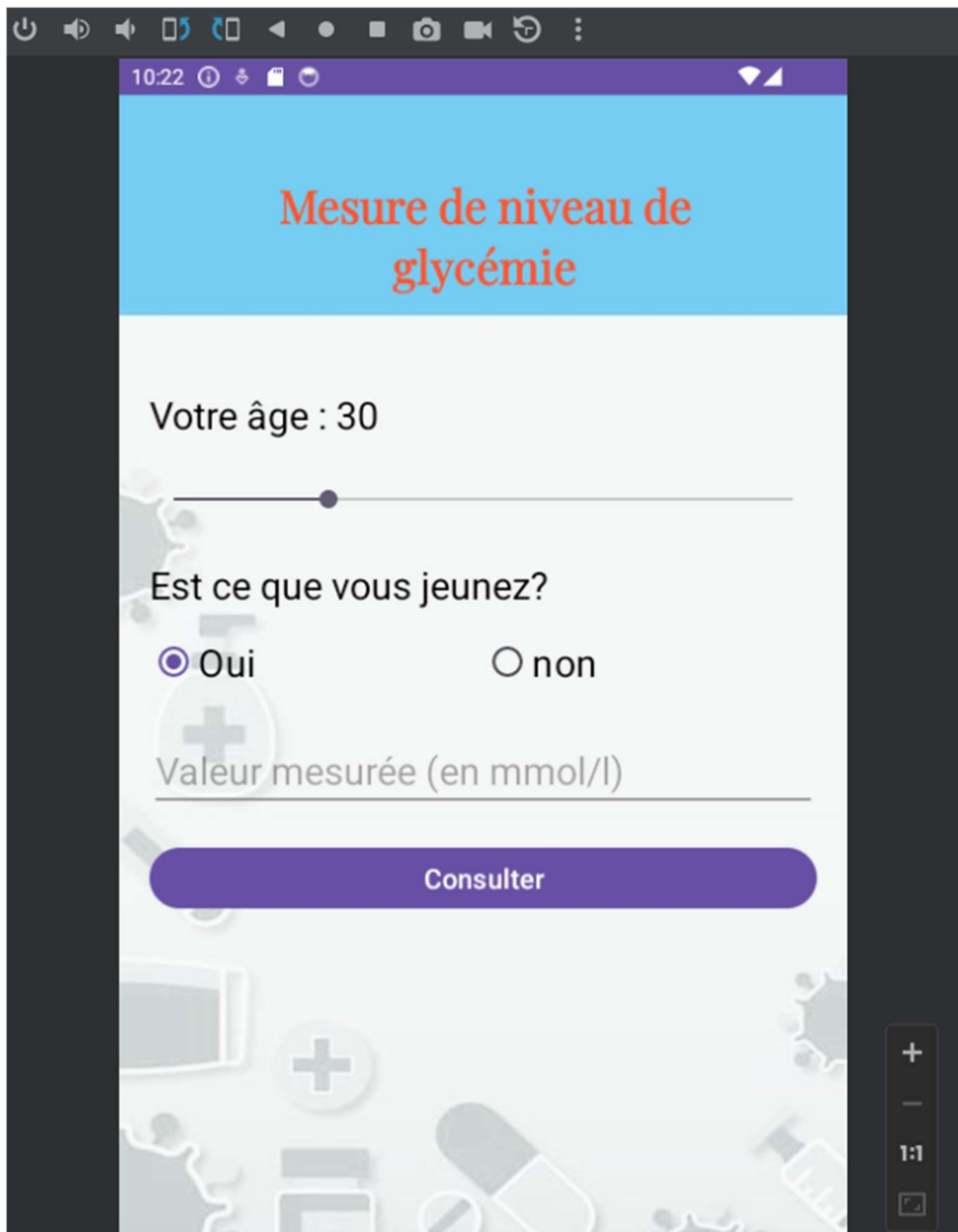
## Mobile

On définit attributs du classe MainActivity pour la logique de l'application

```
activity_main.xml x MainActivity.java x colors.xml x
16 import com.example.mohamedalibourils3_tp2.R;
17
18 public class MainActivity extends AppCompatActivity {
19     private EditText etValeur;
20     private TextView tv;
21     private SeekBar sb;
22     private RadioGroup rg;
23     private RadioButton rboui, rbnon;
24     private Button b;
25     private TextView txview;
26     @Override
27     protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
```

```
@Override
protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
    super.onCreate(savedInstanceState);
    setContentView(R.layout.activity_main);
    init();
}
```

```
activity_main.xml x MainActivity.java x colors.xml x
32 private void init(){
33     etValeur = findViewById(R.id.etValeur);
34     tv = findViewById(R.id.tvage);
35     sb = findViewById(R.id.sbAge);
36     rboui = findViewById(R.id.rbtOui);
37     rbnon = findViewById(R.id.rbtNon);
38     b = findViewById(R.id.btnConsulter);
39     txview = findViewById(R.id.txview);
40     sb.setOnSeekBarChangeListener(new SeekBar.OnSeekBarChangeListener(){
41         no usages
42         public void onProgressChanged(SeekBar seekBar, int progress, boolean fromUser){
43             Log.i( tag: "Information", msg: "onProgressChanged "+progress);
44             // affichage dans le Log de Android studio pour voir le changements détectés sur le SeekBar ..
45             tv.setText("Votre âge : "+ progress);
46             // Mise à jour du TextView par la valeur : progress à chaque changement.
47         }
48         no usages
49         public void onStartTrackingTouch(SeekBar seekBar) {}
50         no usages
51         public void onStopTrackingTouch(SeekBar seekBar) {}
52     });
```



GitHub :

<https://github.com/Mohamedalybouri/Mobile>