

2023/2024	Projet infoware - Etape 6
BTS SIO 1SOIB	Auteurs : Peixoto Anthony, Tribaleau Titouan
	Date de rédaction : 16/04/2024

Consigne :

- Ajoutez le code nécessaire dans les classes des fenêtres graphiques concernées.

L'objectif de cette étape est de consulter les informations d'un salarié sélectionné dans la table dans une fenêtre appart. En premier lieu, je vérifie grâce à mon if si une ligne est bien sélectionnée. Puis j'instancie mon nouveau JDialog. Je mets mon salarié concerné en temps que paramètre de cette instanciation.

```
// TODO add your handling code here:
}

private void jButtonConsulterActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {
    // TODO add your handling code here:
    if (jTableSalaries.getSelectedRow() > -1) {
        // Récupérer le code du salarié sélectionné
        String codeSalarie = (String) jTableSalaries.getValueAt(row: jTableSalaries.getSelectedRow(), column: 0);
        // Lire le salarié sélectionné depuis la base de données
        Salarie unSalarie = null;
        try {
            unSalarie = DaoSalarie.getOneById(id: codeSalarie);
            // Créer une instance de JFrameConsulter en passant le salarié sélectionné comme paramètre
            JDialogUnSalarie consulterDialog = new JDialogUnSalarie(salarie: unSalarie);
            // Afficher la fenêtre JFrameConsulter
            consulterDialog.setVisible(b: true);
        } catch (Exception ex) {
            System.out.println("Erreur lors de la récupération du salarié: " + ex.getMessage());
        }
    }
}
```

Pour que le salarié soit accepté en paramètre, je créer un second constructeur demandant un type salarié.

2023/2024	Projet infoware - Etape 6
BTS SIO 1SOIB	Auteurs : Peixoto Anthony, Tribaleau Titouan
	Date de rédaction : 16/04/2024

Dans ce constructeur, j'utilise setText pour remplir automatiquement des données correspondantes. Je convertis les dates pour que cela s'affiche facilement via un String.

```

- Creates new form JDialogUnSalarie
*/
public JDialogUnSalarie(java.awt.Frame parent, boolean modal) {
    super(owner: parent, modal);
    initComponents();
}

public JDialogUnSalarie(Salarie salarie){
    initComponents();
    SimpleDateFormat dateFormat = new SimpleDateFormat(pattern: "dd/MM/yy");

    jTextCode.setText(t: salarie.getCode());
    jTextNom.setText(t: salarie.getNom());
    jTextPrenom.setText(t: salarie.getPrenom());
    String dateNaiss = dateFormat.format(date: salarie.getDateNaiss());
    String dateEmb = dateFormat.format(date: salarie.getDateEmbauche());
    jTextDateNaissance.setText(t: dateNaiss);
    jTextEmbauche.setText(t: dateEmb);
    jTextFonction.setText(t: salarie.getFonction());
    jTextTauxHoraire.setText(t: Double.toString(d: salarie.getTauxHoraire()));
    jTextFamille.setText(t: salarie.getSituationFamiliiale());
    jTextEnfants.setText(t: Integer.toString(i: salarie.getNbrEnfants()));
    jTextService.setText(t: salarie.getService().getDesignation());
    jTextCategorie.setText(t: salarie.getCategorie().getLibele());
}

/**

```