

TP3

Ingénierie des processus Métier

2ème année
Ingénierie et développement de logiciels

Hedi Machat
Wiem el Heni

2021- 2022

I- Processus métier :

1- Workflow du processus :

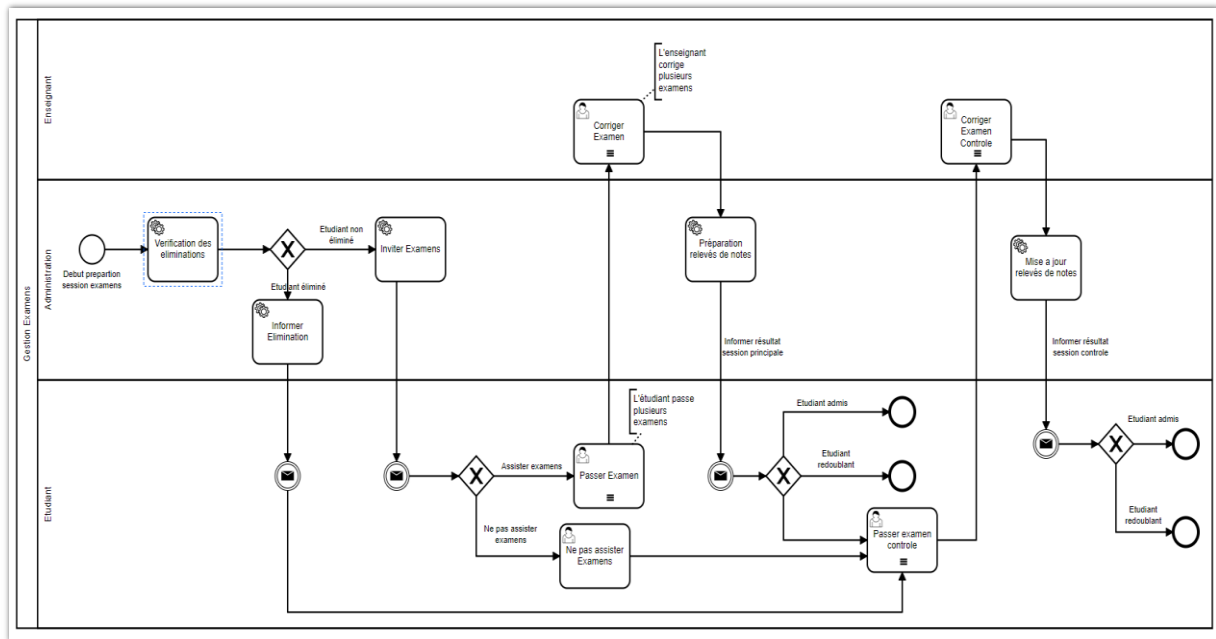


Figure 1 Workflow du processus des examens

L'étudiant choisi d'assister ou non à un ou plusieurs examens (état de maladie par exemple). S'il n'assiste pas à l'examen il le passera à la session de contrôle. Sinon les enseignants corrigent l'ensemble des examens et un relevé de notes sera préparé par l'administration qui informera l'étudiant du résultat de session principale. Pour le passage des examens de contrôle les relevés de notes sont mises à jour par l'administration et l'étudiant sera informer du résultat de la session de contrôle.

2- Formulaires du processus

The screenshot shows the 'PasserExamen' form configuration interface with the following elements:

- Form Key:** Examen
- Form Fields:** cin, nom, prenom, réponses
- Buttons:** General, Forms (selected), Listeners, Input/Output, Extensions, Preview Form

Figure 2 Formulaire passer examen

CorrigerExamen

General

Forms

Listeners

Input/Output

Extensions

Forms

Form Key

Correction

Form Fields

cin

note

remarques

Preview Form

Figure 3 Formulaire corriger Examen

Les formulaires sont g n rer en utilisant le plugin ‘FormIO Modeler’ que nous avons ajouter a camunda modler.

II- Ex cution :

Camunda Tasklist

Keyboard Shortcuts Create task Start process Hedi Machat

Create a filter +

Created +

Filter Tasks 1

Passer Examen Principale Examen Hedi Machat 50 Created 2 minutes ago

Passer Examen Principale Examen

Set follow-up date Set due date Add groups Hedi Machat

Form History Diagram Description

cin

11660098

nom

Hedi

prenom

Machat

reponses

1- Camunda Platform est une plate-forme open source d'automatisation des flux de travail et des d cisions.

Save Complete

Figure 4 Capture formulaire Passer Examen sur Camunda Tasklist

Camunda Tasklist

Keyboard Shortcuts Create task Start process Hedi Machat

Create a filter +

Created +

Filter Tasks 2

Corriger Examen Principale Examen Hedi Machat 50 Created a few seconds ago

Passer Examen Principale Examen Hedi Machat 50 Created 11 minutes ago

Corriger Examen Principale Examen

Set follow-up date Set due date Add groups Hedi Machat

Form History Diagram Description

cin

11660098

note

18.75

remarques

Tr s tr s bien .

Save Complete

Figure 5 Capture formulaire Corriger Examen sur Camunda Tasklist