Modèle 2 -

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M6 |
|   | Intercept | 5,307 | <,0001 | 5,496 | <,0001 | 4,228 | <,0001 | 4,32502 | <,0001 | 4,586 | <,0001 | 4,465 | <,0001 |
| SEXE | Homme |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Femme | -0,285 | <,0001 | -0,201 | <,0001 | -0,191 | <,0001 | -0,16711 | <,0001 | -0,178 | <,0001 | -0,191 | <,0001 |
|   | Age | 0,044 | <,0001 | 0,027 | 0,008 | 0,028 | 0,006 | 0,02461 | 0,0131 | 0,023 | 0,019 | 0,024 | 0,0165 |
|   | Age au carré | 0,000 | 0,001 | 0,000 | 0,002 | 0,000 | 0,003 | -0,00031 | 0,0089 | 0,000 | 0,013 | 0,000 | 0,0136 |
| Nationalité | Français |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Etranger | 0,037 | 0,431 | 0,074 | 0,072 | 0,082 | 0,043 | 0,07796 | 0,0493 | 0,102 | 0,0105 | 0,102 | 0,0101 |
| Type de ménage | couple avec enfants |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Personne seule | 0,096 | 0,057 | 0,097 | 0,027 | 0,087 | 0,046 | 0,07179 | 0,0923 | 0,076 | 0,0745 | 0,063 | 0,1381 |
| Famille monoparentale | 0,056 | 0,264 | 0,074 | 0,087 | 0,070 | 0,098 | 0,06832 | 0,1004 | 0,081 | 0,0513 | 0,073 | 0,0738 |
| Couple sans enfant | -0,016 | 0,729 | -0,030 | 0,453 | -0,020 | 0,620 | -0,0346 | 0,3747 | -0,027 | 0,4805 | -0,038 | 0,3241 |
| Ménage complexe | 0,102 | 0,223 | 0,146 | 0,044 | 0,160 | 0,025 | 0,15646 | 0,0257 | 0,161 | 0,0211 | 0,157 | 0,0231 |
| Type d’employeur | Particulier employeur |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Associations | 0,468 | <,0001 | 0,366 | <,0001 | 0,300 | <,0001 | 0,11308 | 0,0384 | 0,083 | 0,131 | 0,022 | 0,7007 |
| Entreprise à but lucratif | 0,495 | <,0001 | 0,411 | <,0001 | 0,337 | <,0001 | 0,15582 | 0,0017 | 0,169 | 0,0007 | 0,022 | 0,7608 |
| Secteur public | 0,764 | <,0001 | 0,579 | <,0001 | 0,531 | <,0001 | 0,32581 | <,0001 | 0,316 | <,0001 | 0,087 | 0,1251 |
| Diplôme | Aucun |   |   | 0,008 | 0,894 | 0,003 | 0,955 | -0,01797 | 0,7494 | 0,011 | 0,8476 | 0,096 | 0,4131 |
| Brevet |   |   | -0,004 | 0,955 | -0,014 | 0,851 | -0,01222 | 0,865 | 0,000 | 0,9956 | 0,186 | 0,1711 |
| CAP |   |   | 0,089 | 0,133 | 0,070 | 0,228 | 0,05362 | 0,3495 | 0,070 | 0,2225 | 0,145 | 0,01 |
| Bac |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| BAC2 |   |   | 0,148 | 0,226 | 0,159 | 0,188 | 0,13721 | 0,2471 | 0,098 | 0,407 | 0,222 | <,0001 |
| Sup |   |   | 0,132 | 0,355 | 0,193 | 0,169 | 0,18332 | 0,183 | 0,178 | 0,1939 | 0,350 | <,0001 |
| Apprenez- vous de nouvelles choses au cours de votre travail ?  | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| oui |   |   | 0,117 | <,0001 | 0,095 | 0,001 | 0,0746 | 0,0099 | 0,025 | 0,4099 | 0,028 | 0,356 |
| Formation même courte au cours des trois derniers mois  | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   | 0,047 | 0,460 | 0,045 | 0,474 | 0,02348 | 0,7018 | 0,020 | 0,7384 | 0,019 | 0,7582 |
| Tâches complexes | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   | 0,144 | 0,004 | 0,091 | 0,069 | 0,09389 | 0,0574 | 0,087 | 0,0754 | 0,072 | 0,1384 |
| Occupation de différents postes (polyvalence)  | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   | 0,089 | 0,013 | 0,062 | 0,079 | 0,06194 | 0,0774 | 0,063 | 0,0696 | 0,050 | 0,1551 |
| Ancienneté dans l’entreprise | Ancienneté |   |   | 0,003 | <,0001 | 0,003 | <,0001 | 0,00237 | <,0001 | 0,002 | <,0001 | 0,003 | <,0001 |
| Ancienneté au carré |   |   | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,001 | -2,8E-06 | 0,0082 | 0,000 | 0,0048 | 0,000 | 0,0021 |
| Situation antérieure à l'emploi actuel | chômeur ou inactif |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| en emploi |   |   | 0,117 | 0,000 | 0,117 | 0,000 | 0,10527 | 0,0004 | 0,114 | 0,0214 | 0,100 | 0,0443 |
| NSP |   |   | -0,303 | <,0001 | -0,277 | <,0001 | -0,26867 | <,0001 | 0,099 | 0,0008 | 0,096 | 0,0011 |
| Etudes ou formations |   |   | 0,008 | 0,881 | 0,008 | 0,890 | -0,002 | 0,9706 | -0,264 | <,0001 | -0,274 | <,0001 |
| Responsabilités hiérarchiques | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   | 0,135 | 0,009 | 0,127 | 0,012 | 0,12098 | 0,0148 | -0,009 | 0,8655 | -0,012 | 0,823 |
|  Indicateur synthétique de pénibilités | **Logarithme de l’indicateur de pénibilité** |   |   |   |   | 0,255 | <,0001 | 0,22936 | <,0001 | 0,186 | <,0001 | 0,201 | <,0001 |
| Taille de l'établissement | Moins de 10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| [10 à 49] |   |   |   |   |   |   | 0,11783 | 0,0025 | 0,119 | 0,0023 | 0,116 | 0,0026 |
| [50 à 499] |   |   |   |   |   |   | 0,11361 | 0,0106 | 0,118 | 0,0077 | 0,112 | 0,0111 |
| [500 et plus |   |   |   |   |   |   | 0,18768 | <,0001 | 0,197 | <,0001 | 0,195 | <,0001 |
| Dernière visite du médecin du travail  | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   |   |   |   |   | 0,21705 | <,0001 | 0,204 | <,0001 | 0,202 | <,0001 |
| Établissement couvert par un CHSCT  | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   |   |   |   |   | 0,06492 | 0,0424 | 0,051 | 0,1099 | 0,028 | 0,3804 |
| Visite de l’inspection du travail durant l'année  | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   |   |   |   |   | 0,02855 | 0,6946 | 0,022 | 0,7646 | 0,019 | 0,7906 |
| Fonction Principale | Autre |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Nettoyage, gardiennage |   |   |   |   |   |   |   |   | -0,105 | 0,0069 | -0,089 | 0,0219 |
| Soin, éducation |   |   |   |   |   |   |   |   | -0,023 | 0,632 | -0,019 | 0,6953 |
| Contact avec des personnes en détresse  | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   |   |   |   |   |   |   | 0,067 | 0,0437 | 0,061 | 0,0621 |
| Contact direct avec le public  | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   |   |   |   |   |   |   | 0,084 | 0,0106 | 0,089 | 0,0065 |
| Activité exercée dans les locaux de l'entreprise | Toujours ou souvent |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Parfois ou jamais |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | -0,153 | <,0001 |
|  Utilisation d'un téléphone portable pour les besoins professionnels  | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0,100 | 0,0049 |
| Application de consignes pour effectuer le travail  | Non |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Oui |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0,062 | 0,0791 |
| EffectifsR² |  | 15930.21 |  | 15930.28 |  | 15930.32 |  | 15930.39 |  | 15930.41 |  | 15930.42 |  |

Source : Enquête conditions de Travail, 2005, DARES.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Modèle 3 – équations de salaire par type d’employeurs** |  | **Tous** |  | **ESS** |  | **Privé** |  | **Public** |  | **Particulier** |  |
|  | **Intercept** | **4,524** | **<,0001** | **5,018** | **<,0001** | **4,475** | **<,0001** | **5,923** | **<,0001** | **2,956** | **0,003** |
| **SEXE** | **Homme** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Femme** | **-0,217** | **<,0001** | **-0,090** | **0,47** | **-0,284** | **<,0001** | **-0,119** | **0,004** | **-0,259** | **0,373** |
|  | **Age** | **0,024** | **0,0181** | **0,014** | **0,63** | **0,011** | **0,594** | **0,005** | **0,697** | **0,067** | **0,035** |
|  | **Age au carré** | **0,000** | **0,0101** | **0,000** | **0,79** | **0,000** | **0,709** | **0,000** | **0,434** | **-0,001** | **0,050** |
| **Nationalité** | **Français** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Etranger** | **0,071** | **0,0739** | **0,143** | **0,27** | **-0,035** | **0,650** | **0,101** | **0,099** | **0,114** | **0,232** |
| **Type de ménage** | **couple avec enfants** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Personne seule** | **0,079** | **0,064** | **0,064** | **0,60** | **0,054** | **0,550** | **0,034** | **0,453** | **0,072** | **0,650** |
| **Famille monoparentale** | **0,081** | **0,0541** | **0,027** | **0,80** | **0,158** | **0,078** | **0,025** | **0,617** | **0,075** | **0,553** |
| **Couple sans enfant** | **-0,040** | **0,3124** | **0,038** | **0,73** | **-0,037** | **0,658** | **-0,006** | **0,900** | **-0,209** | **0,057** |
| **Ménage complexe** | **0,162** | **0,0217** | **-0,411** | **0,03** | **0,307** | **0,044** | **0,027** | **0,762** | **0,179** | **0,358** |
| **Diplôme** | **Aucun** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Brevet** | **0,004** | **0,9426** | **-0,094** | **0,55** | **0,092** | **0,424** | **0,088** | **0,206** | **-0,082** | **0,637** |
| **CAP** | **0,017** | **0,8112** | **-0,017** | **0,93** | **0,090** | **0,552** | **0,018** | **0,832** | **-0,050** | **0,827** |
| **Bac** | **0,080** | **0,1672** | **0,052** | **0,74** | **0,104** | **0,402** | **0,121** | **0,080** | **0,095** | **0,609** |
| **BAC2** | **0,080** | **0,5028** | **0,275** | **0,36** | **0,244** | **0,283** | **0,123** | **0,389** | **-0,636** | **0,205** |
| **Sup** | **0,166** | **0,2307** | **-0,275** | **0,46** | **0,320** | **0,156** | **0,264** | **0,152** | **0,504** | **0,478** |
| **Apprenez- vous de nouvelles choses au cours de votre travail ?** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **oui** | **0,033** | **0,2773** | **0,102** | **0,23** | **-0,098** | **0,127** | **0,001** | **0,988** | **0,142** | **0,149** |
| **Formation même courte au cours des trois derniers mois** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **0,011** | **0,8549** | **-0,092** | **0,49** | **0,002** | **0,986** | **0,006** | **0,922** | **0,410** | **0,413** |
| **Tâches complexes** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **0,080** | **0,1056** | **0,119** | **0,44** | **0,175** | **0,052** | **0,033** | **0,547** | **0,255** | **0,372** |
| **Occupation de différents postes (polyvalence)** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **0,078** | **0,0267** | **-0,018** | **0,85** | **0,123** | **0,147** | **0,024** | **0,506** | **0,120** | **0,449** |
|  | **ancienneté** | **0,003** | **<,0001** | **0,003** | **0,06** | **0,002** | **0,094** | **0,003** | **<,0001** | **0,004** | **<,0001** |
|  | **Ancienneté au carré** | **0,000** | **0,0036** | **0,000** | **0,22** | **0,000** | **0,429** | **0,000** | **0,002** | **0,000** | **0,027** |
| **Responsabilités hiérarchiques** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **0,105** | **0,0367** | **0,032** | **0,81** | **0,193** | **0,064** | **0,062** | **0,239** | **0,210** | **0,495** |
| **Situation antérieure à l'emploi actuel** | **chômeur ou inactif** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **en emploi** | **0,081** | **0,0064** | **0,051** | **0,53** | **0,208** | **0,001** | **0,026** | **0,469** | **0,134** | **0,121** |
| **NSP** | **-0,252** | **<,0001** | **-0,178** | **0,23** | **-0,297** | **0,009** | **-0,149** | **0,021** | **-0,464** | **0,005** |
| **Études ou formation** | **-0,018** | **0,7368** | **-0,058** | **0,77** | **-0,034** | **0,759** | **-0,022** | **0,701** | **0,133** | **0,463** |
| **Indicateur synthétique de pénibilités** | **Logarithme de l’indicateur de pénibilité** | **0,221** | **<,0001** | **0,143** | **0,22** | **0,269** | **0,003** | **0,067** | **0,123** | **0,318** | **0,006** |
| **Taille de l'établissement** | **Moins de 10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **[10 à 49]** | **0,189** | **<,0001** | **0,104** | **0,26** | **0,178** | **0,013** | **0,085** | **0,053** | **--** |  |
| **[50 à 499]** | **0,194** | **<,0001** | **0,055** | **0,62** | **0,080** | **0,353** | **0,170** | **0,000** | **--** |  |
| **[500 et plus** | **0,283** | **<,0001** | **0,015** | **0,91** | **0,251** | **0,008** | **0,232** | **<,0001** | **--** |  |
| **Dernière visite du médecin du travail** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **0,262** | **<,0001** | **0,169** | **0,18** | **0,250** | **0,013** | **0,158** | **0,003** | **0,173** | **0,031** |
| **Établissement couvert par un CHSCT** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **0,076** | **0,017** | **0,035** | **0,68** | **0,083** | **0,205** | **0,012** | **0,721** | **0,134** | **0,538** |
| **Visite de l’inspection du travail durant l'année** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **-0,057** | **0,4192** | **0,103** | **0,50** | **-0,073** | **0,468** | **0,063** | **0,748** | **0,000** | **,** |
| **Fonction Principale** | **Autre** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nettoyage, gardiennage** | **-0,107** | **0,0067** | **-0,219** | **0,07** | **-0,067** | **0,469** | **-0,053** | **0,184** | **-0,258** | **0,109** |
| **Soin, éducation** | **-0,044** | **0,3669** | **-0,107** | **0,40** | **-0,081** | **0,551** | **-0,056** | **0,276** | **-0,018** | **0,922** |
| **Contact avec des personnes en détresse** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **0,040** | **0,2227** | **0,208** | **0,02** | **0,029** | **0,692** | **0,053** | **0,161** | **-0,030** | **0,782** |
| **Contact direct avec le public** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **0,106** | **0,0015** | **0,072** | **0,53** | **0,068** | **0,314** | **0,093** | **0,023** | **0,115** | **0,204** |
| **Activité exercée dans les locaux de l'entreprise** | **Toujours ou souvent** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Parfois ou jamais** | **-0,143** | **<,0001** | **-0,149** | **0,08** | **-0,129** | **0,040** | **-0,102** | **0,021** | **0,000** | **,** |
| **Utilisation d'un téléphone portable pour les besoins professionnels** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **0,072** | **0,044** | **0,042** | **0,63** | **0,079** | **0,287** | **0,069** | **0,108** | **0,234** | **0,058** |
| **Application de consignes pour effectuer le travail** | **Non** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Oui** | **0,073** | **0,0411** | **0,096** | **0,33** | **0,130** | **0,069** | **-0,007** | **0,870** | **0,068** | **0,636** |
| **Effectifs** |  |  |  | **248****0.36** |  | **384****0.39** |  | **635****0.35** |  | **321****0.37** |  |
| **R²** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |