**GRAU EN ENGINYERIA CIVIL**

**PRÀCTIQUES EN EMPRESES, INSTITUCIONS O ENTITATS:**

**INFORME DEL TUTOR/A**

## Aquest informe dóna acompliment al que estableix l’art. 13.1 de l’RD 1707/2011 pel que fa a l’informe final a la conclusió de les pràctiques en què el tutor o tutora valora diferents aspectes de les pràctiques realitzades per l’estudiant o estudianta. L’Escola, un cop acabades les pràctiques, vol conèixer la valoració que fa el tutor/a sobre els aspectes següents en vista a la valoració acadèmica de les pràctiques: el desenvolupament i contingut de les pràctiques realitzades per l’estudiant/a, en empreses, institucions o entitats, la formació prèvia del nostre estudiant/a, l’assoliment de les competències tècniques i genèriques previstes en el projecte formatiu i el grau de satisfacció respecte el servei prestat per l’Escola i la UPC.

**Dades del tutor/a a l’empresa, institució o entitat:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nom i cognoms** |       |
| **Nom empresa/institució/entitat** |       |
| **e-mail de contacte** |       |

**Dades de l’estudiant/a:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nom i cognoms** |       |
| **Número de conveni**  |       |

**Dades de l’empresa, institució o entitat:**

(Indicar el sector d’activitat de l’empresa/institució/entitat)

|  |  |
| --- | --- |
|   | **Extraccions i producció d’energia i aigua** |
| Seleccionar |
| Altres:       |
|   | **Mineria, matèries primeres, indústria ceràmica, de la pedra, del vitri, indústria química i de materials de construcció** |
| Seleccionar |
| Altres:       |
|   | **Metal·lúrgia, construcció de maquinària, electrotècnia i transport**  |
| Seleccionar |
| Altres:       |
|  | **Construcció i instal·lacions** |
| Seleccionar |
| Altres:       |
|  | **Distribució i comerç** |
| Seleccionar |
| Altres:       |
|  | **Logística, transport i telecomunicacions** |
| Seleccionar |
| Altres :       |
|  | **Serveis a empreses: consultoria, finances, assegurances i promoció immobiliària**  |
| Seleccionar |
| Altres:       |
|  | **Educació, formació i investigació** |
| Seleccionar |
| Altres:       |
|  | **Administració pública** |
| Altres:        |

#### 1. VALORACIÓ DE LA FORMACIÓ PREVIA DE L’ESTUDIANT/A

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.1** | **Valoreu els coneixements de l’estudiant/a en les següents àrees temàtiques:**

|  |
| --- |
| Valoració: (1) Poc adequada (2) Suficient (3) Adequada (4) Molt Adequada (NV) No es pot valorar |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **NV** |
| Matemàtiques |  |  |  |  |  |
| Estructures i Física  |  |  |  |  |  |
| Enginyeria de la Construcció i Materials  |  |  |  |  |  |
| Geotècnia i Hidrogeologia |  |  |  |  |  |
| Enginyeria Hidràulica i Marítima |  |  |  |  |  |
| Transport i Territori |  |  |  |  |  |
| Medi Ambient |  |  |  |  |  |
| Gestió de projectes i obres |  |  |  |  |  |
| Economia i Legislació |  |  |  |  |  |
| Anglès i altres idiomes |  |  |  |  |  |

 |
| **1.2** | **Valoreu la formació acadèmica global prèvia de l’estudiant/a:**

|  |
| --- |
| Valoració **:** escala de l’1 (poc adequada) al 5 (molt adequada) |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| La formació acadèmica global prèvia de l’estudiant/a a la realització de les pràctiques era molt adequada  |  |  |  |  |  |

 |
| **1.3** | **Aspectes en què caldria millorar la formació de l’estudiant/a:** |
|  |       |

**2. VALORACIÓ DE LES COMPETÈNCIES DE L’ESTUDIANT/A**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2.1** | **Valoreu el grau d’assoliment de l’estudiant/a de les competències de les Pràctiques acadèmiques externes, tant de la part comú com en la de tecnologies específiques d’acord al tipus de pràctica realitzada, com pel que fa a les competències genèriques.**

|  |
| --- |
| Valoració : (1) Poc adequada (2) Suficient (3) Adequada (4) Molt Adequada (NV) No es pot valorar |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **NV** |
|  **Implicació amb les tasques assignades** |
| Capacitat d’agafar la iniciativa |  |  |  |  |  |
| Capacitat de prendre decisions en entorns d’incertesa |  |  |  |  |  |
| Capacitat de reaccionar de manera adequada davant de contratemps |  |  |  |  |  |
| Capacitat d’oferir solucions a problemes |  |  |  |  |  |
|  **Capacitat d’assumir responsabilitats** |
| És organitzat/da, estableix ordre de prioritat, compleix amb les dates de lliurament |  |  |  |  |  |
| Es responsabilitza de les seves accions, respecta les restriccions de les seves obligacions |  |  |  |  |  |
| Aprèn dels seus errors i els corregeix, s’aprecia interès per millorar |  |  |  |  |  |
| Assumeix la responsabilitat del resultat de les seves accions |  |  |  |  |  |
| **Capacitat d’adaptar-se a l’entorn** |
| Es relaciona amb els companys/es de feina |  |  |  |  |  |
| Parla dels temes amb el/la seu/seva superior |  |  |  |  |  |
| Identifica les persones que el/la poden guiar dins l’empresa/institució/organisme |  |  |  |  |  |
| És conscient de la importància del llenguatge utilitzat, el vestir, la imatge, etc. |  |  |  |  |  |
| Sap aplicar un bon criteri per fer la feina ben feta |  |  |  |  |  |
| **Capacitat de resoldre problemes** |
| Identifica els punts clau d’un problema o situació |  |  |  |  |  |
| Aprofundeix en els temes per separar la informació important de la menyspreable |  |  |  |  |  |
| Proposa possibles solucions als problemes |  |  |  |  |  |
| **Capacitat de comunicació i de compartir informació** |
| Realitza consultes sobre com realitzar les tasques assignades i sobre el funcionament de l’empresa/institució/organisme |  |  |  |  |  |
| Si ho creu necessari, demana que se li repeteixin les explicacions i indicacions |  |  |  |  |  |
| Distingeix els punts que han de ser comunicats |  |  |  |  |  |
| Comparteix noves idees |  |  |  |  |  |
| Dóna instruccions als companys/es de com realitzar les tasques |  |  |  |  |  |
| **Capacitat de treball en equip** |
| Coordina tasques amb els/les companys/es per assolir un objectiu comú |  |  |  |  |  |
| Respecta les idees dels/de les companys/es |  |  |  |  |  |
| És de ment oberta |  |  |  |  |  |
| Pot defensar les seves idees per tal d’arribar a un consens |  |  |  |  |  |
| Sap acceptar crítiques constructives |  |  |  |  |  |
| **Capacitat de lideratge** |
| Analitza els problemes i proposa solucions per a resoldre’ls |  |  |  |  |  |
| Sap prendre decisions |  |  |  |  |  |
| Convenç els/les altres fent que modifiquin l’opinió o segueixin una línia d’acció |  |  |  |  |  |
| És capaç de conduir un grup i aconseguir que s’assoleixin els objectius comuns |  |  |  |  |  |
| **Sostenibilitat i compromís social** |
| En les seves actuacions professionals aplica a criteris basats en valors, ètica i deontologia, i analitza el impacte directe o indirecte en la seva dimensió social i humana |  |  |  |  |  |
| Aplica solucions i desenvolupa projectes integrant la relació Ambient- Societat- Economia afavorint la construcció d’una societat més sostenible |  |  |  |  |  |
| Aplica solucions i desenvolupa projectes que potenciïn la igualtat d’oportunitats i l’equitat de gènere, atenguin els criteris d’accessibilitat, i afavoreixin la cooperació entre persones, societats i/o països |  |  |  |  |  |

 |

**3. VALORACIÓ DEL DESENVOLUPAMENT DE LES PRÀCTIQUES**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Valoració **:** escala de l’1 (poc adequada) al 5 (molt adequada) |
|  |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **3.1** | **La valoració global de l’activitat desenvolupada per l’estudiant/a ha estat molt positiva** |  |  |  |  |  |
| **3.2** | **Si la resposta és negativa, indiqueu-ne els motius:**  |
|  |       |
| **3.3** | **Les consultes realitzades per l’estudiant/a han estat molt adequades** |  |  |  |  |  |
| **3.4** | **Tornaríeu a acollir a un altre estudiant en pràctiques?** | **Si** | **No**  |
|  |  |
| **3.5** | **Si la resposta és negativa, indiqueu-ne els motius:** |
|  |       |
| **3.6** | **Contractaríeu a l’estudiant/a per a l’empresa/institució/entitat?** | **Si** | **No** |
|  |  |
| **3.7** | **Quina durada creieu que seria la més adient per a un període de pràctiques:** |
|      |

**4. VALORACIÓ DEL SERVEI DE PRÀCTIQUES DE L’ESCOLA DE CAMINS**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Valoració **:** escala de l’1 (en desacord) al 5 (totalment d’acord) |
|  |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **4.1** | **Estem satisfets amb l’atenció rebuda en la gestió de les pràctiques (informació, gestió de l’acord, etc.) per part de l’Escola de Camins** |  |  |  |  |  |
| **4.2** | **Estem satisfets amb l’atenció rebuda en la facturació (si s’escau) del Conveni de Cooperació Educativa per part de l’Oficina de Convenis de Cooperació Educativa de la UPC**  |  |  |  |  |  |
| **4.3** | **Suggeriments per millorar el servei de pràctiques de l’Escola de Camins:** |
|       |

**5. SUGGERIMENTS ADDICIONALS**

|  |
| --- |
|       |

*Gràcies per la vostra col·laboració.*

Signatura del/ de la tutor/a i segell de l’empresa/institució/entitat

Localitat, a Data.

|  |
| --- |
| A emplenar **PEL TUTOR/A ACADÈMIC DE L’ESCOLA DE CAMINS un cop presentats els informes del tutor de l’empresa/institució/entitat a l’ÀREA ACADÈMICA DE L’ESCOLA, dins el termini establert al calendari de tràmits.**Observacions: Signatura del tutor/a acadèmic |

Barcelona, a / / .