



## PLAN INDIVIDUALIZADO DE FCT

<b>Alumno/a</b> Menduiña Dopazo Alejandro		<b>Período</b> 08/01/2019 - 15/03/2019
<b>Denominación da ensinanza</b> Carpintería e moble	<b>Código da ensinanza</b> CMMAM01	<b>Nº de horas FCT</b> 410
<b>Centro de traballo</b> CARPINTERÍA NAVAL NESTOR S.L.	<b>Titor/a centro de traballo</b> Pena Chapela Nestor	
<b>Centro educativo</b> CIFP A Xunqueira	<b>Profesor/a titor/a</b> Lorenzo Crespo María Luz	

Capacidades terminais/resultados de aprendizaxe e actividades formativas/criterios de avaliación.

*Desmarcar aquelas que non van ser realizadas*

**RA1. Identifica a estrutura e a organización das empresas de madeira e moble en relación** **Adquirida**

**coa produción e a comercialización dos produtos e os servizos que obteñan.**

- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CA1.1. Identificáronse a estrutura organizativa da empresa e as funcións de cada área.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA1.2. Comparouse a estrutura da empresa coas organizacións empresariais tipo existentes no sector.   | <input type="checkbox"/>            |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA1.3. Identificáronse os elementos que constitúen a rede loxística da empresa: provedores, clientes, sistemas de produción, almacenaxe, etc. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA1.4. Identificáronse os procedementos de traballo no desenvolvemento da prestación de servizo.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA1.5. Valoráronse as competencias necesarias dos recursos humanos para o desenvolvemento óptimo da actividade.                               | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA1.6. Valoráronse a idoneidade das canles de difusión máis frecuentes nesta actividade.  | <input checked="" type="checkbox"/> |

**RA2. Aмосa hábitos éticos e laborais no desenvolvemento da actividade profesional de acordo coas características do posto de traballo e cos procedementos establecidos na empresa.** **Adquirida**

- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CA2.1. Recoñecéronse e xustificáronse: Disposición persoal e temporal que necesita o posto de traballo. Actitudes persoais (puntualidade, empatía, etc.) e profesionais (orde, limpeza e seguridade necesarias para o posto de traballo, responsabilidade, etc.). Requisitos actitudinais ante a prevención de riscos na actividade profesional e as medidas de protección persoal. Requisitos actitudinais referidos á calidade na actividade profesional. Actitudes relacionais co propio equipo de traballo e coa xerarquía establecida na empresa. Actitudes relacionadas coa documentación das actividades realizadas no ámbito laboral. Necesidades formativas para a inserción e a reinserción laboral no ámbito científico e técnico do bo facer profesional. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA2.2. Identificáronse as normas de prevención de riscos laborais que cumpra aplicar na actividade profesional e os aspectos fundamentais da Lei de prevención de riscos laborais.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA2.3. Aplicáronse os equipamentos de protección individual segundo os riscos da actividade profesional e as normas da empresa.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA2.4. Mantívose unha actitude clara de respecto polo medio nas actividades desenvolvidas e aplicáronse as normas internas e externas vinculadas.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA2.5. Mantivéronse organizados, limpos e libres de obstáculos o posto de traballo e a área correspondente ao desenvolvemento da actividade.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA2.6. Interpretáronse e cumpríronse as instrucións recibidas, e responsabilizouse do traballo asignado.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA2.7. Estableceuse unha comunicación fluída e unha relación eficaz coa persoa responsable en cada situación e cos membros do seu equipo, e mantívose un trato correcto.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA2.8. Coordinouse co resto do equipo e informouse de calquera cambio, necesidade salientable ou imprevisto.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA2.9. Valorouse a importancia da actividade propia e a adaptación aos cambios de tarefas asignados no desenvolvemento dos procesos produtivos da empresa, e integrouse nas novas funcións.   | <input checked="" type="checkbox"/> |

*Desmarcar aquelas que non van ser realizadas*

- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CA2.10. Comprometeuse responsablemente na aplicación das normas e os procedementos no desenvolvemento de calquera actividade ou tarefa. | <input checked="" type="checkbox"/> |
|---|-------------------------------------|

**RA3. Realiza operacións de recepción, almacenamento e expedición de materiais en carpintería e moble, respectando as condicións de seguridade e saúde laboral.** **Adquirida**

- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CA3.1. Interpretouse, formalizouse e tramitouse a documentación de xestión de existencias.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA3.2. Efectuouse a inspección e medición dos materiais e dos produtos.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA3.3. Comunicáronse á persoa responsable as deficiencias detectadas durante a inspección.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA3.4. Clasifícanse no almacén os materiais e os produtos.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA3.5. Controláronse as existencias e os seus niveis mínimos e máximos.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA3.6. Respectáronse as instrucións de seguridade, caducidade, temperatura, toxicidade, inflamabilidade e humidade marcadas por fábrica.        | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA3.7. Aplicáronse os criterios establecidos pola empresa.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA3.8. Verificouse a carga e a colocación dos produtos durante a expedición, cumprindo as normas de seguridade para evitar riscos innecesarios. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA3.9. Manipuláronse os materiais e os produtos adoptando medidas de prevención e saúde laboral.  | <input checked="" type="checkbox"/> |

**RA4. Elabora documentación técnica para a fabricación en carpintería e moble aplicando os procedementos da empresa.** **Adquirida**

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CA4.1. Interpretáronse as instrucións de traballo.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA4.2. Compiláronse os datos destinados á fabricación de carpintería e moble.                                    | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA4.3. Aplicouse a solución construtiva adecuada en fabricación á medida.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA4.4. Manexáronse os utensilios, os instrumentos de medida, os soportes e os formatos de que dispoña a empresa. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA4.5. Utilizáronse programas de deseño asistido por computador na elaboración de documentación gráfica.         | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA4.6. Empregáronse ferramentas informáticas na elaboración de orzamentos.                                       | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA4.7. Indicáronse as características básicas e as calidades dos materiais, etc., na elaboración de memorias.    | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA4.8. Integrouse no equipo de traballo e amosouse iniciativa e interese.  | <input checked="" type="checkbox"/> |

**RA5. Prepara materiais, compoñentes, máquinas e equipamentos de carpintería e moble, e establece as condicións para a elaboración da primeira peza.** **Adquirida**

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.1. Dimensionáronse as pezas en bruto aproveitando convenientemente a materia prima.                          | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.2. Interpretouse o procedemento de fabricación.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.3. Montáronse ferramentas, accesorios e sistemas de seguridade nas máquinas e nos equipamentos de produción. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.4. Realizouse o aperto e o axuste das ferramentas coa presión e as características requiridas.               | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.5. Axustáronse parámetros de velocidade de xiro, de avance e medidas, etc.                                   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.6. Verificouse o funcionamento e os parámetros da máquina ou do equipamento.                                 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.7. Comprobáronse as características técnicas e a calidade requirida das pezas obtidas.                       | <input checked="" type="checkbox"/> |

*Desmarcar aquelas que non van ser realizadas*

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.8. Cumpríronse nas operacións de posta a punto as normas de seguridade, calidade e protección ambiental.                                 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.9. Identificáronse os riscos asociados á mecanización e adaptáronse as medidas de seguridade requiridas na elaboración da primeira peza. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.10. Integrouse no equipo de traballo e amosou iniciativa e interese.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA5.11. Colaborouse na mellora do proceso de fabricación.  | <input checked="" type="checkbox"/> |

**RA6. Mecaniza madeira e os seus derivados con máquinas e equipamentos, para o que interpreta a documentación técnica e aplica os protocolos establecidos.** **Adquirida**

- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CA6.1. Dispúxose o material de xeito que se asegure o abastecemento.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA6.2. Verificouse o funcionamento da máquina e dos seus accesorios e equipamentos de protección.                         | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA6.3. Controlouse a alimentación das máquinas e dos equipamentos.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA6.4. Realizouse a mecanización de pezas respectando as súas formas e as características dimensionais.                   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA6.5. Realizáronse operacións de control de calidade aplicando o manual da empresa.                                      | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA6.6. Rexeitáronse as pezas que non cumpran as características de calidade.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA6.7. Colaborouse co equipo de traballo e amosouse iniciativa e interese.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA6.8. Realizouse a limpeza e o mantemento de primeiro nivel da ferramenta, a maquinaria e o equipamento de mecanización. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA6.9. Utilizáronse os equipamentos de protección individual (EPI) durante a mecanización e a manipulación de pezas.      | <input checked="" type="checkbox"/> |

**RA7. Colabora na posta a punto e na mecanización de madeira e derivados con máquinas de control numérico (CNC), aplicando os protocolos establecidos.** **Adquirida**

- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CA7.1. Establecéronse as secuencias de programación básicas de mecanización por CNC.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA7.2. Realizáronse os programas de acordo co manual de programación empregado.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA7.3. Seleccionáronse as ferramentas e os utensilios para realizar a mecanización coa máquina de CNC.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA7.4. Colaborouse na preparación de máquinas de control numérico aplicando procedementos requiridos.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA7.5. Elaboráronse os utensilios para levar a cabo a fixación da peza á máquina.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA7.6. Comprobose o funcionamento do programa e corrixíronse desviacións.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA7.7. Comprobose que as características técnicas da peza respondan á documentación do proceso.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA7.8. Realizouse a limpeza e o mantemento de primeiro nivel da maquinaria de control numérico segundo o protocolo establecido.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA7.9. Integrouse no equipo de traballo e amosouse iniciativa e interese.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA7.10. Cumpríronse as normas de prevención de riscos laborais e de protección ambiental, e identificáronse os riscos asociados, as medidas e os equipamentos para os previr. | <input checked="" type="checkbox"/> |

**RA8. Participa nas tarefas de montaxe e acabamento de elementos e produtos de carpintería e moble, aplicando os procedementos establecidos.** **Adquirida**

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> CA8.1. Estableceuse a secuencia de montaxe en función das especificacións técnicas e dos medios dispoñibles. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA8.2. Mecanizáronse os materiais para a colocación dos elementos de unión.                                  | <input checked="" type="checkbox"/> |

Capacidades terminais/resultados de aprendizaxe e actividades formativas/criterios de avaliación.

*Desmarcar aquelas que non van ser realizadas*

- CA8.3. Realizouse a premontaxe de subconxuntos e conxuntos en fabricación á medida.
- CA8.4. Comprobáronse as dimensións e as tolerancias dos conxuntos.
- CA8.5. Montáronse ferraxes e accesorios segundo especificacións técnicas.
- CA8.6. Mesturáronse os compoñentes de produtos de acabado segundo as instrucións de fábrica e as necesidades de produción.
- CA8.7. Aplicáronse acabamentos especiais e decorativos.
- CA8.8. Controlouse o proceso de secadura e curadura das pezas, segundo os tempos establecidos.
- CA8.9. Limpáronse os utensilios e os equipamentos de aplicación.
- CA8.10. Realizouse o mantemento de primeiro nivel dos equipamentos de aplicación e secadura ou curadura.
- CA8.11. Cumpríronse as normas de prevención de riscos laborais e de protección ambiental, e identificáronse os asociados, así como as medidas e os equipamentos para os previr.

Valoración empresa

Favorable

Non favorable

En Pontevedra, 15 de marzo de 2019

Titor/a do centro de traballo

CARPINTERÍA NAVAL NESTOR S.L.  
C.I.F. B-36.401.750  
Polg. Industrial de Castiñeiras s/n.  
36600 Pontevedra - Tlf: 986 32 34 60  
A Portela - 36950 EUEU (Pontevedra)  
Pena Chapela Nestor

Profesor/a titor/a

*Lorenzo Crespo*  
Lorenzo Crespo Martín  
A XUNQUEIRA  
CENTRO INTEGRADO DE FORMACIÓN PROFESIONAL  
PONTEVEDRA