Maison Familiale Rurale Le Grand Mas - 30700 UZES
Tél. : 04 66 22 18 26 / mfr.uzes@mfr.asso.fr
Site internet : www.mfr-uzes.com
N° déclaration d'activité 91300014630 /
Siret 42117322000011

Parcours Professionnalisant en Jardins espaces verts

Les thèmes de formation sont choisis à la carte en fonction des connaissances préalables du stagiaire et de son projet professionnel. Entrées permanentes. Stages en entreprise pouvant être inclus dans le parcours.
Prérequis : maitrise du Français écrit et oral
Public visé : demandeur d'emploi, salarié, chef d'entreprise, exploitant agricole ou personne en cours d'installation
Validation : attestation de formation et certificats officiels (pour CERTIPHYTO) Tarifs : nous consulter

Biologie végétale

Connaître l'anatomie des végétaux et leur fonctionnement : feuilles, fleurs, fruits, racines
Etudier les cycles de développement des végétaux
Notions d'écophysiologie. Mycorhization et symbiose avec les végétaux

Ecologie des chantiers

Acquérir une approche écologique dans la gestion des espaces verts : gestion différenciée et raisonnée, transition écologique, permaculture et aménagement paysager

Initiation à la construction en pierres sèches

Comprendre les techniques de construction en pierres sèches, identifier les différents types de pierres, organiser le chantier de construction, savoir bâtir un mur sans liant

Découverte de la DAO

Présentation de logiciels de Dessin Assisté par Ordinateur afin de réaliser des plans de conception paysagère. Visualiser le résultat que les clients souhaitent obtenir. Produire des dessins techniques avec un logiciel informatique

Reconnaissance des végétaux

Règles de nomenclature (détermination française et scientifique en latin), identification sur site des arbres d'ornement et fruitiers, conifères, arbustes caducs. Identification sur site d'arbustes persistants, des plantes de TB, plantes vivaces et aquatiques Intérêts décoratifs, conseils d'utilisation et exigences pédo-climatiques des espèces. Visites de jardins et pépinière.

Maçonnerie paysagère

Pose de bordures, de dalles préfabriquées et naturelles, de rosaces en pavés, construction de murets, de gradines et d'escaliers en matériaux naturels et préfabriqués, implantation, mise en œuvre des matériaux sur site et utilisation de l'outillage spécifique.
Projet de maçonnerie paysagère sur site. Préparation de mortier et béton.

Mise en place et entretien d'un gazon

Choix d'un mélange de gazon, différentes composantes d'un mélange, différentes techniques d'engazonnement, travaux de maintenance et planning annuel prévisionnel d'entretien. Réalisation d'un gazon sur site (semis à la volée ou placage).

Taille des haies et des arbustes d'ornement

Reconnaissance des végétaux sur site. Connaissance et classification des époques de mise à fleur. Processus de l'induction florale, réaction du végétal à la taille. Méthodes et époques de taille.

Entretien du petit matériel et matériel thermique en Jardins Espaces Verts

Entretien des moteurs, réparations courantes sur motoculteur, motobineuse, taille-haie, tronçonneuse, débroussailleuse, tondeuse…Affûtage de l'outillage : sécateur, sécateur de force, cisaille

Utilisation du matériel en Jardins Espaces Verts

Utilisation du petit matériel (motoculteur, taille-haie, tronçonneuse, débroussailleuse, tondeuse, …). Règles de sécurité. Cours théorique puis mise en pratique sur le terrain.

Le sol, la plante, fertilisation et engrais verts

Définition. Principales propriétés du sol. Amendements. Connaissance de la plante (botanique et fonctionnement). Bases de la fertilisation

Identification des principaux ravageurs, maladies et adventices

Reconnaissance des principaux symptômes et moyens de lutte. Connaissance du matériel et des produits. Hygiène, sécurité et protection de l'environnement

Plantation des arbres, arbustes, conifères, plantes vivaces, plantes à renouvellement saisonnier

Réception d'une commande avant plantation sur un chantier : normalisation, différents conditionnements, mise en jauge. Etude de cas. Différentes situations de plantation : végétaux racines nues, en conteneur, en motte, en godet...Atelier de plantation sur site.

Gestion de l'eau et irrigation en Jardins espaces verts Arrosage automatique

Connaissance des besoins en eau des plantes, étude d'une installation d'arrosage automatique : réalisation du plan d'arrosage, détermination du matériel nécessaire, réalisation du montage et réglages. Interventions de maintenance sur un réseau d'irrigation. Technique de construction de bassins et piscines écologiques

Dates, tarifs et financements possibles : nous consulter

Maison Familiale Rurale Le Grand Mas - 30700 UZES
Tél. : 04 66 22 18 26 / mfr.uzes@mfr.asso.fr
Site internet : www.mfr-uzes.com
N° déclaration d'activité 91300014630 /
Siret 42117322000011

Parcours Professionnalisant en Jardins espaces verts

Les thèmes de formation sont choisis à la carte en fonction des connaissances préalables du stagiaire et de son projet professionnel. Entrées permanentes. Stages en entreprise pouvant être inclus dans le parcours.
Prérequis : maitrise du Français écrit et oral
Public visé : demandeur d'emploi, salarié, chef d'entreprise, exploitant agricole ou personne en cours d'installation
Validation : attestation de formation et certificats officiels (pour CERTIPHYTO) Tarifs : nous consulter

Conception de parcs et jardins

Connaissance des lois de composition propres à la conception d'un aménagement paysager : unité, modes d'utilisation des végétaux, harmonie de couleurs, contraste, proportion…
Réalisation d'un plan (symbolisation graphique) à partir d'un cas concret, choix des végétaux à partir des contraintes du site : sol, climat, exposition…en restant cohérent face aux attentes du client.
Topographie : Notions de base : planimétrie, altimétrie, pente, dénivelée, interprétation d'échelles. Utilisation de matériel spécifique sur site (niveau de chantier), méthodes de levé de plan (rayonnement et triangulation), production d'un fond de plan avec cartouche, légende, symboles d'orientation et représentation graphique des éléments existants à partir d'un cas concret, implantation planimétrique et altimétrique d'un chantier.

Initiation à la construction bois

Apprentissage théorique et techniques du travail du bois dans le but de proposer différents types d'ouvrages en bois aux clients (terrasses, mobilier, pontons...).

Initiation à la soudure

Comprendre les principes du soudage à l'arc. Savoir utiliser les différents types d'électrodes. Réaliser des soudures conformes aux normes de sécurité.

Pour tous renseignements et/ou inscription merci de contacter Christelle PLACIDE au 06 04 65 46 48
du lundi au jeudi
christelle.placide@mfr.asso.fr

Certificat individuel professionnel produits phytopharmaceutiques Décideur Entreprise soumise à agrément (pour achat et application)

Réglementation et sécurité environnementale / agrément entreprise :
Cadre réglementaire français: lois Grenelle 1 et 2 et mesures afférentes: plan Ecophyto. Définition des produits phytopharmaceutiques. Produits autorisés et produits illégaux. Autorisation de mise sur le marché. Réglementation du transport et du stockage. Utilisation des produits. Responsabilité de l'employeur, de l'applicateur. Responsabilité vis-à-vis des tiers. Consignation de toute utilisation des pesticides. Réglementation spécifique à l'activité du secteur. Agrément d'entreprise. Risques pour l'environnement et les principales voies de contamination. Dangerosité pour l'environnement. Situations d'exposition aux dangers. Prévention des risques. Zonage (zones protégées, périmètre de captage…). Stratégies retenues selon les espaces, leur nature, leur usage (zonages en gestion différenciée, plan de désherbage…). Pratiques visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des transports. Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors du stockage et du traitement des résidus. Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des manipulations. Pratiques, aménagements et équipements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des épandages. Traçabilité tout au long du processus. Spécificité des différentes cultures et sols. Consignes pour l'intervention sur les chantiers. Transport des produits sur le chantier.
Santé sécurité applicateur et espace ouvert au public :
Risques liés à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques. Dangerosité des produits. Situations d'exposition aux dangers. Mesures à prendre pour réduire les risques pour les êtres humains. Estimation des risques pour la santé des opérateurs et des usagers. Principales mesures de prévention. Principales mesures de protection: port des EPI, respect du délai d'emploi avant récolte… Principes d'utilisation dans les espaces impliquant des usagers. Principales consignes et réglementation. Conduite à tenir en cas d'intoxication aiguë ou d'accident. Principaux symptômes d'empoisonnement. Conduite à tenir en cas d'accident. Mesures d'alerte des premiers secours: numéros d'urgence, déclaration des accidents. Signalement de l'accident auprès de Phyt'attitude (réseau de toxicovigilance). Plan de formation des salariés dans le cadre de l'agrément. Formation des salariés. Consignes d'intervention sur les chantiers. Information des commanditaires.
Réduction de l'usage, méthodes alternatives :
Techniques alternatives à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques. Méthodes et produits de bio-contrôle utilisant des mécanismes naturels. Techniques de lutte intégrée (lutte biologique directe et indirecte, méthodes physiques, etc.). Evaluation comparative de l'utilisation des produits. Evaluation de la nécessité d'intervenir: identification des agresseurs et évaluation des risques. Raisonnement des interventions. Choix des produits par rapport à leur efficacité, à la toxicité, à leurs facteurs intrinsèques (dose de matière active, mobilité, dégradation plus ou moins rapide, solubilité, etc.). Adaptation des doses en fonction de l'état et de la distribution spatiale des bio-agresseurs. Evaluation comparative de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques et techniques alternatives.
Test CERTIPHYTO

Dates, tarifs et financements possibles : nous consulter