

CARRERA DE AGROHOMEOPATÍA 2022

Primer Año

El primer año de la Carrera de Agrohhomeopatía, se desarrollará en ocho encuentros teórico-prácticos virtuales mensuales, un sábado por mes de 9 a 13 hs., y ocho clases especiales, un lunes por mes de 9 a 10:30 h., desde abril hasta noviembre. Será llevado a cabo mediante las plataformas Zoom y Educativa Edmodo. La regularidad se consigue con el 80% de asistencia y de aprobación de mini evaluaciones durante el año.

- **Fecha de comienzo:** sábado 9 de abril de 2022.

Horario: 9 a 13 hs.

- **Requisitos:** Ser Ingeniero agrónomo, productor agropecuario, egresado o estudiante de carreras relacionadas con la agronomía, biólogo, profesor de ciencias biológicas. Presentar certificado analítico de escuela secundaria, formación terciaria o universitaria, fotocopia autenticada y en tamaño reducido de ambas caras del título (si corresponde).

Foto carnet digital.

Aranceles: consultar en secretaría.

Matrícula y derecho de examen: consultar en secretaría.

PROGRAMA

9 de Abril

9 a 13 hs. **Dres. Gustavo Martello** (Prof. Titular) y **Astrid Motura** (Prof. Adjunta)

Inauguración del curso. Filosofía. Desde Grecia hasta Hahnemann.

Vitalismo. Historia y pioneros de la Agrohhomeopatía. Principios fundamentales de la Homeopatía. Parágrafos 1 a 5. Parágrafos 24 a 34.

Fuerza vital. vitalismo. Concepto de salud enfermedad y enfermo.

Parágrafos 9 y 10.

7 de Mayo

9 a 13 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

Isopatía. Tautopatía. Enantiopatía. Alopátia.

Susceptibilidad. Idiosincrasia. Resistencia. Inmunidad. Constitución.

Predisposición (100 y 103EC)

Síntoma. Definición. Modalización. Clasificación. Concepto de toma del caso y niveles diagnósticos del Agrohhomeópata.

Semiología agrohhomeopática. Concepto de síntomas necróticos, metabólicos, tóxicos, etc.

Toma del caso en Agrohhomeopatía. Biopatografía. Jerarquización de síntomas.

Síndrome mínimo de valor máximo. Primera prescripción. Similar. Similimum.

4 de Junio

9 a 13 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

Mecanismos de la curación (21 a 26). Leyes de Hering y de Kent. Acción primaria de medicamentos en sustancia y homeopáticos. Reacción del organismo a ambos. Efecto secundario. Enfermedad aguda y crónica. Genio epidémico y epifítico. Lo que se debe curar. Segunda prescripción. Cambio de remedio. Supresión mórbida.

Metástasis mórbida.

Repertorios. Repertorización. Repertorios de agrohomeopatía.

2 de Julio

9 a 13 hs. **Dr. Martello**

Integración planta-suelo. Ecosistema. Holon. Ecotopo. Suelo como organismo vivo y sus características. Macro y micro elementos y su relación con la agrohomeopatía.

pH, potenciales eléctricos en el suelo y en las plantas y su relación con la vitalidad,

refractometría, interpretación de la mineralización de los cultivos, cromatografía,

análisis de los cromatogramas.

6 de Agosto

9 a 13 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

El remedio homeopático. Preparación de las tinturas madre de origen vegetal, mineral y animal. Dinamización decimal, centesimal y korsakoviana. Dinamización manual y mecanizada. Preparación de remedios en gran cantidad. Número de Avogadro.

Benveniste y la bioinformática. Policrestos, oligocrestos y monocrestos.

Escuela unicista, pluralista y complejista. Concepto de Bioterápicos (nosode. Sarcode).

Agronosodes. Biopreparados del suelo. Autonosodes. Importancia en la

agrohomeopatía. Repertorio (rubros): 1º Parte

3 de Septiembre

9 a 13 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

Concepto de miasmas. Características de cada uno. Cuadro comparativo. Miasmas

del suelo y de las plantas. Enfoque de las enfermedades psóricas, sycósicas y luéticas.

Biopatología de especies y del suelo. Cómo observar las plantas y suelos. Biotipos

básicos de suelo, semilla y plantas. MM de los biotipos. Repertorio (rubros): 2º Parte

15 de Octubre

9 a 13 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

Posología de las enfermedades agudas. Posología de las enfermedades crónicas.

Posología en pequeña y gran escala. Intervención agrohomeopática en monocultivo

y policultivo. Intervención en el holón forestal. Infecciones y plagas. Modos de acción.

El suelo. Estructura. Horizontes. Materia orgánica. Ecosistemas. Deposición. Nutrientes.

Volatilización. Lixiviación. Funciones de los elementos esenciales que insume el suelo.

Revisión bibliográfica de edafología. Repertorio (rubros): 3º Parte

4 de Noviembre

9 a 13 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

Repaso de conceptos de doctrina y materia médica agrohomeopática.

Ejercicios de práctica clínica. Ejercicios de Repertorización. Pautas para la elaboración

de toma de caso individual.

Segundo Año

El segundo año de la Carrera de Agrohomeopatía, se desarrollará en ocho encuentros teórico-prácticos virtuales mensuales, un sábado por mes de 14 a 18 hs. y ocho clases especiales, un lunes por mes, de 10:30 a 12 h., desde abril hasta noviembre. Será llevado a cabo mediante las plataformas de video llamadas Zoom y Educativa Edmodo. El último encuentro consistirá en un examen oral, vía virtual, sobre todos los contenidos de la carrera.

• **Fecha de comienzo:** sábado 9 de abril de 2022

Horario: 14 a 18 hs.

• **Requisitos:** Haber obtenido la regularidad de 1er año.

Aranceles: consultar en secretaría.

Matrícula y derecho de examen: consultar en secretaría.

• **Requisitos para inscripción en el examen final:**

1. Haber cumplido con la regularidad exigida.
2. Tener los pagos al día.
3. Abonar el derecho de examen.

PROGRAMA

10 de Abril

14 a 18 hs. **Dr. Martello**

Agricultura. Historia. Método comercial. Método natural. Método químico. Agricultura ecológica y biodinámica. Ingeniería genética y control biológico. Alternativas actuales. Agricultura ecológica. Importancia de la agrohomeopatía en los cultivos hidropónicos. Pautas para la elaboración de toma de caso individual. Agricultura de precisión.

7 de Mayo

14 a 18 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

Tratamientos de las enfermedades vegetales que surgen de desbalances nutricionales I: ammonium carbonicum, borax, calcárea carbónica, calcárea fluórica, calcárea fosfórica, cuprum, ferrum, kalis, magnesias. Tratamiento preventivo de las parcelas. Ejercicios de orientación. Fertilización homeopática. Tratamiento de las semillas. Germinación.

4 de Junio

14 a 18 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

Tratamientos de las enfermedades vegetales que surgen de desbalances nutricionales II: manganum, molybdenum, natrums, nitric acidum, phosphorus, silicea, sulphur, urea, zincum. Desbalances nutricionales. Clorosis. Asociación de macro y micronutrientes.

2 de Julio.

PRESENTACIÓN Y ANÁLISIS DE CASOS/ESTUDIO

6 de Agosto

14 a 18 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

Plantas acompañantes como remedios homeopáticos: Allium cepa, hyssopus officinalis, mentha spp, nasturtium, ocimum, ricinus comunis, salvia officinalis, sambucus nigra, satureia hortensis. Plagas en agrohomeopatía. Insectos. áfidos. Cochinillas. polillas. arañas. Babosas.

MM: latrodectus. Porcellio. Thuja. Bufo. Viburnum. Chrysopidae. Syrphid larva.

Coccinella septempunctata. Las principales plagas en cultivos y plantas de acuerdo al holón. Plantas bioindicadoras. Su importancia, función y control.

Repertorio (rubros): 1º Parte

3 de Septiembre

14 a 18 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

Bacterias, hongos y virus. Mecanismos de infección. Signos y síntomas. Materia medica de las infecciones. Nematodes. Aconitum. Ustilago. Secale. Helix tosta. Absinthium.

Belladonna. Berberis. Chamomilla. Lapis albus. Acción de los hongos, nematodes, plantas parásitas, virus y bacterias en las plantas. Infección y control. Síntomas y signos de los diferentes fitopatologías y plagas de argentina.

Repertorio (rubros): 2º Parte

15 de Octubre

14 a 18 hs. **Dr. Martello. Dra. Motura.**

El estrés. Diferentes tipos. Estrés salino, nutricional, traumático. Traumas en agrohomeopatía: remedios de las injurias. MM: árnica, caléndula, cantharis, symphitum, hypericum, bellis perennis. Teucrium marum. Tanacetum.

El consultor agrohomeopático. Sus alcances y limitaciones. Ética profesional.

Los tipos de remedios y su aplicación. Remedios vegetales, minerales y animales.

Dosis. Procedimientos. Antídotos. Complementarios. Dinamizaciones recomendadas.

Aplicación de agrosodes. Ejercicios relacionados con los diferentes tipos de estrés de los cultivos. El estrés ambiental. Ejercicios. Presentación de ejercicios y casos clínicos relacionados con la agrohomeopatía. Integración de la carrera a través de casos reales.

Repertorio (rubros): 3º Parte

5 de Noviembre:

EXAMEN FINAL ORAL

NOTA: todas las carreras comenzarán de manera virtual, con la posibilidad de hacerse presenciales según la evolución de la pandemia. En dicho caso, serán mixtas (virtuales-presenciales).

Los programas podrían sufrir cambios en cuanto a los docentes que dictan las clases.

Clases Especiales de Agrohomeopatía

Las clases especiales de Agrohomeopatía serán dictadas durante cada año lectivo, los días lunes siguientes al teórico mensual que se imparte los días sábados. Las mismas tendrán una duración de 90 minutos y en ellas se tocarán temas destacados del programa y otros temas de actualidad, cuya importancia es esencial para la Agrohomeopatía. Muchas de ellas contarán con invitados especiales.

- **Fecha de comienzo:** lunes 11 de abril de 2022.
Horario: 9 a 10:30 hs.

- **Modalidad:** Virtual, a través de la Plataforma ZOOM.

PROGRAMA Primer Año

11 de Abril

9 a 10:30 hs.

Dr. Martello. Dra Wertheimer.

La célula vegetal. Diferencia entre la célula vegetal y animal. Características del reino plantae. Anatomía de las plantas. Tejidos vegetales. La sensibilidad de las plantas.

9 de Mayo

9 a 10:30 hs.

Dr. Martello. Dra. Motura. Dra. Wertheimer

Fisiología vegetal: difusión, ósmosis. Fotosíntesis. Respiración celular. Ciclo de Calvin. Ciclo celular. Mitosis. meiosis. ADN. Síntesis de proteínas. Genoma y proteoma. Proteínas como metabolitos secundarios. Acción del medicamento homeopático en el proteoma celular.

6 de Junio

9 a 10:30 hs.

Dres. Martello y Motura

Introducción a la nutrición vegetal. Repaso de Semiología: concepto de signo y síntoma. Síntomas de las plantas, síntomas en las raíces, hojas, tallos, flores y frutos. Hormonas.

4 de Julio

9 a 10:30 hs.

Dr. Martello. Dra Wertheimer.

Toma del caso agrohomeopática. interrogatorio. Toma de síntomas repertoriales. Jerarquización de síntomas. Síndrome mínimo de valor máximo. Repertorización. Elección del medicamento (en base a un caso).

8 de Agosto

9 a 10:30 hs.

Dr. Martello.

Aplicación de los medicamentos homeopáticos en pequeños y grandes cultivos. Ejercicios.

5 de Septiembre

9 a 10:30 hs. **Dres. Martello y Motura**
Nutrientes. Macro y micronutrientes. función. Síntomas de deficiencia y exceso de los macro y micronutrientes. Relaciones. Remedios homeopáticos relacionados con los requerimientos del suelo. Ammoniums, kalis, carbonos, natrums, etc.
FERTILIZACIÓN HOMEOPÁTICA.

17 de Octubre

9 a 10:30 hs. **Dres. Martello y Motura**
Introducción a la fitopatología. Acción de los hongos, nematodos, plantas parásitas, virus y bacterias en las plantas. Concepto de hospedante. Etapas de la infección. Síntomas relacionados con los fitopatógenos. Plagas, concepto y enumeración de las plagas principales.

7 de Noviembre

9 a 10:30 hs **Dres. Martello y Motura**
Los niveles diagnósticos en agrohomeopatía. Materia médica de los biotipos.

PROGRAMA Segundo Año

• **Fecha de comienzo:** lunes 11 de abril de 2022.

Horario: 10:30 a 12 hs.

• **Modalidad:** Virtual, a través de la Plataforma ZOOM.

11 de Abril

10:30 a 12 hs. **Dr. Martello.**
Agrohomeopatía preventiva. Tratamiento preventivo de las parcelas. Ejercicios de orientación. Fertilización homeopática. Tratamiento de las semillas. Germinación.

9 de Mayo

10:30 a 12 hs. **Dr. Martello. (Presentación de los Estudiantes)**
Agriculturas convencionales y no convencionales.

6 de Junio

10:30 a 12 hs. **Dres. Martello y Motura**
Las principales plagas en cultivos y plantas de acuerdo al cultivo.
Intervención agrohomeopática en huertas, frutales, etc.

4 de Julio

10:30 a 12 hs. **Dr. Martello. Dra Wertheimer.**
Plantas bioindicadoras. Su importancia, función y control

8 de Agosto

10:30 a 12 hs. **Dres. Martello y Motura**
Investigación en Agrohomeopatía. Estado actual y problemáticas. Investigación de laboratorio y de campo. Revisión de papers.

5 de Septiembre

10:30 a 12 hs. **Dres. Martello y Motura**

El clima y la Agrohomeopatía. Diferentes tipos de estrés ambiental y la intervención homeopática en el proceso de adaptación.

17 de Octubre

10:30 a 12 hs. **Dres. Martello y Motura**

Genética, epigenética y agrohomeopatía.

NOTA:

Los programas podrían sufrir cambios en cuanto a su contenido o en cuanto a los docentes que dictan las clases.